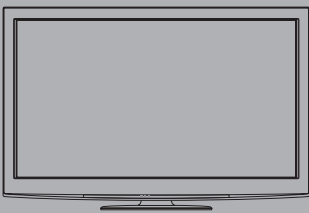


Panasonic®

Αρ. μοντέλου

TX-P42G20E
TX-P42G20ES
TX-P46G20E
TX-P46G20ES
TX-P50G20E
TX-P50G20ES

Οδηγίες χρήσης Τηλεόραση plasma



VIERA



Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος της Panasonic.

Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες λειτουργίας πριν από το χειρισμό αυτού του προϊόντος και φυλάξτε τις για μελλοντική αναφορά.

Οι εικόνες που εμφανίζονται στο παρόν εγχειρίδιο παρατίθενται για ενδεικτικούς λόγους μόνο.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ΠΑΝΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ (ΕΥ/ΕΕΑ), εάν επιθυμείτε να επικοινωνήσετε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο της Panasonic για βοήθεια.

Ελληνικά



TQB0E0904S-1

Απολαύστε ένα εκπληκτικό επίπεδο εμπειρίας πολυμέσων

Απολαύστε πλούσια πολυμέσα



Ανακοίνωση σχετικά με τις λειτουργίες DVB

Αυτή η τηλεόραση είναι σχεδιασμένη για να ανταποκρίνεται στα πρότυπα (ενημερωμένα έως τον Αύγουστο του 2009) DVB-T (MPEG2 και MPEG4-AVC(H.264)) των ψηφιακών επίγειων υπηρεσιών και DVB-C (MPEG2 και MPEG4-AVC(H.264)) των ψηφιακών καλωδιακών υπηρεσιών. Συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο της περιοχής σας για τη διαθεσιμότητα των υπηρεσιών DVB-T στην περιοχή σας.

Συμβουλευτείτε τον πάροχο των καλωδιακών υπηρεσιών σας για τη διαθεσιμότητα των υπηρεσιών DVB-C με αυτή την τηλεόραση.

- Αυτή η τηλεόραση μπορεί να μην λειτουργεί σωστά με το σήμα το οποίο δεν πληροί τις προδιαγραφές του DVB-T ή του DVB-C.
- Δεν είναι όλες οι λειτουργίες διαθέσιμες, ανάλογα με τη χώρα, περιοχή, ραδιοηλεκτρονικό φορέα και το φορέα παροχής υπηρεσιών.
- Δεν λειτουργούν σωστά όλα τα στοιχεία CI με αυτή την τηλεόραση. Συμβουλευτείτε το φορέα παροχής υπηρεσιών σας για το διαθέσιμο στοιχείο CI.
- Αυτή η τηλεόραση μπορεί να μην λειτουργεί σωστά με στοιχείο CI το οποίο δεν είναι εγκεκριμένο από το φορέα παροχής υπηρεσιών.
- Υπάρχει περίπτωση χρέωσης πρόσθετων αμοιβών ανάλογα με το φορέα παροχής υπηρεσιών.
- Η συμβατότητα με μελλοντικές υπηρεσίες DVB δεν είναι εγγυημένη.
- Ελέγξτε τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με τις διαθέσιμες υπηρεσίες στον ακόλουθο δικτυακό τόπο. (Μόνο στα Αγγλικά)

<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Περιεχόμενα

Φροντίστε να διαβάσετε

- Προφυλάξεις ασφαλείας (Προειδοποίηση / Προσοχή) 4
- Σημειώσεις 5
- Συντήρηση 5

Οδηγός Ταχείας Εκκίνησης

- Αξεσουάρ / Επιλογές 6
- Αναγνώριση χειριστηρίων 8
- Βασική σύνδεση 10
- Αυτόματος συντονισμός 12

Απολαύστε την τηλεόρασή σας!

Βασικές λειτουργίες

- Παρακολούθηση τηλεόρασης 16
- Χρήση Οδηγού Προγράμματος 20
- Προβολή Teletext 22
- Προβολή εξωτερικών εισόδων 24
- Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS 26
- Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού 27

Εξελιγμένες λειτουργίες

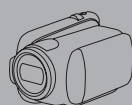
- Έπιστροφή από τις Ρυθμίσεις 34
- Συντονισμός και επεξεργασία καναλιών (DVB) 36
- Συντονισμός και επεξεργασία καναλιών (Αναλογική) 38
- Εγγραφή χρονοδιακόπτη 40
- Κλείδωμα από παιδιά 42
- Ονομασίες εισόδων 43
- Χρήση εισόδου κάρτας CI 44
- Επαναφορά ρυθμίσεων 45
- Ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης 46
- Εμφάνιση οθόνης PC στην τηλεόραση 47
- Ρυθμίσεις Εικόνας για Προχωρημένους 48
- Εγγραφή σε σκληρό δίσκο USB 50
- Χρήση Media Player 54
- Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST) 62
- Λειτουργίες σύνδεσης (Q-Link / VIERA Link) 72
- Εξωτερικές συσκευές 80

Συχνές ερωτήσεις, κ.λπ.

- Τεχνικές πληροφορίες 82
- Συχνές ερωτήσεις 87
- Άδεια 90
- Προδιαγραφές 91



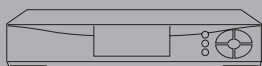
Κάρτα SD



Βιντεοκάμερα



Προσωπικός υπολογιστής



Αποκωδικοποιητής

Για την εγγραφή και την αναπαραγωγή του περιεχομένου σε αυτή ή σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή ενδέχεται να απαιτείται η άδεια από τον ιδιοκτήτη των πνευματικών δικαιωμάτων ή των άλλων δικαιωμάτων του εν λόγω περιεχομένου. Η Panasonic δεν έχει καμία εξουσιοδότηση για να προβεί σε αυτή την ενέργεια, δεν σας χορηγεί την άδεια και ρητά αποποιείται κάθε δικαίωμα, ικανότητα ή πρόθεση για να λάβει τέτοια άδεια για λογαριασμό σας. Είναι δική σας ευθύνη να διασφαλίσετε ότι η χρήση αυτής ή οποιαδήποτε άλλης συσκευής σας συμμορφώνεται με την ισχύουσα νομοθεσία περί πνευματικής ιδιοκτησίας στη χώρα σας. Παρακαλούμε ανατρέξτε σε αυτή τη νομοθεσία για περισσότερες πληροφορίες αναφορικά με τους σχετικούς ισχύοντες νόμους και κανονισμούς ή επικοινωνήστε με τον ιδιοκτήτη των δικαιωμάτων του περιεχομένου του οποίου επιθυμείτε την καταγραφή ή την αναπαραγωγή.

Αυτό το προϊόν χορηγείται κατόπιν αδειάς χαρτοφυλακίου ευρεσιτεχνιών AVC για προσωπική και μη εμπορική χρήση καταναλωτή προς (i) κωδικοποίηση βίντεο σύμφωνα με το πρότυπο AVC ("AVC Video") ή/και (ii) αποκωδικοποίηση AVC Video που κωδικοποιήθηκε από καταναλωτή εμπλεκόμενο σε δραστηριότητα προσωπικής και μη εμπορικής χρήσης ή/και αποκτήθηκε από παροχέα βίντεο εξουσιοδοτημένου για την παροχή AVC Video. Δεν χορηγείται ούτε υπονοείται άδεια για οποιαδήποτε άλλη χρήση. Για την παροχή περαιτέρω πληροφοριών απευθυνθείτε στη MPEG LA, LLC. Ανατρέξτε στο δικτυακό τόπο <http://www.mpegla.com>.

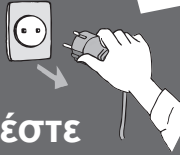
Προφυλάξεις ασφαλείας

Προειδοποίηση

Χειρισμός φης και καλωδίου τροφοδοσίας

- Εισάγετε το φως πλήρως στην πρίζα ρεύματος. (Εάν το φως δεν κάνει καλή επαφή, ενδέχεται να υπερθερμανθεί και να προκληθεί πυρκαγιά.)
- Βεβαιωθείτε ότι η πρόσβαση στην πρίζα είναι εύκολη.
- Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση του ακροδέκτη γείωσης του φως είναι ασφαλής ώστε να αποφευχθεί τυχόν ηλεκτροπληξία.
 - Συσκευή της οποίας η κατασκευή υπάγεται στην ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ι συνδέεται σε πρίζα μέσω σύνδεσης με προστατευτική γείωση.
- Μην αγγίζετε το φως με βρεγμένα χέρια. (Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.)
- Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο τροφοδοσίας άλλου τύπου εκτός από το καλώδιο που συνοδεύει την τηλεόραση. (Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)
- Μην προκαλέσετε ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας. (Ένα καλώδιο που έχει υποστεί ζημιά ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)
 - Μη μετακινείτε την τηλεόραση όταν το καλώδιο είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.
 - Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο ή το καλώδιο κοντά σε αντικείμενο με υψηλή θερμοκρασία.
 - Να αποφεύγετε το στρίψιμο του καλωδίου, την υπερβολική κάμψη ή το τέντωμά του.
 - Μην τραβάτε το καλώδιο. Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο, κρατήστε σταθερά το φως.
 - Μη χρησιμοποιείτε φως ή πρίζα που έχουν υποστεί βλάβη.

Εάν εντοπίσετε οποιαδήποτε ανωμαλία, αφαιρέστε το φως αμέσως!



AC 220-240 V,
50 / 60 Hz



Πηγή τροφοδοσίας

- Αυτή η τηλεόραση είναι σχεδιασμένη για να λειτουργεί στα AC 220-240 V, 50 / 60 Hz.

Μην αφαιρέσετε ΠΟΤΕ τα καλύμματα και μην τροποποιήσετε μόνοι σας την τηλεόραση

- Μη βγάζετε το πίσω κάλυμμα της τηλεόρασης. Υπάρχει κίνδυνος επαφής με τμήματα που είναι υπό πίεση. Μέσα δεν βρίσκονται τμήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. (Τα εξαρτήματα υψηλής τάσεως ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρή ηλεκτροπληξία.)
- Ζητήστε από τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic να ελέγξει, ρυθμίσει ή επισκευάσει τη τηλεόραση.

Μην εκθέτετε στη βροχή ή στην υπερβολική υγρασία

- Για να αποφύγετε τη ζημιά, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό από ηλεκτρικό ρεύμα ή σε πυρκαγιά, μην εκθέτετε τη συσκευή στη βροχή ή στην υπερβολική υγρασία. Μη τοποθετείτε πάνω από τη συσκευή δοχεία με υγρά π.χ. βάζα και μη την εκθέτετε στο τρεχούμενο νερό ή σε σταγόνες νερού.

Μην εκθέτετε σε απευθείας ηλιακό φως και άλλες πηγές θερμότητας

- Να αποφεύγετε την έκθεση της τηλεόρασης σε απευθείας ηλιακό φως και άλλες πηγές θερμότητας.

Για να αποτρέψετε την εξάπλωση πυρκαγιάς, διατηρείτε πάντα κεριά ή άλλες ελεύθερες φλόγες μακριά από αυτό το προϊόν



Μην εισάγετε ξένα αντικείμενα στην τηλεόραση

- Μην αφήνετε διάφορα αντικείμενα να πέσουν μέσα στην τηλεόραση από τους εξεριστήρες. (Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.)

Μην τοποθετείτε τη τηλεόραση πάνω σε κεκλιμένες ή ασταθείς επιφάνειες

- Η τηλεόραση ενδέχεται να υποστεί πτώση ή αναποδογύρισμα.

Να χρησιμοποιείτε μόνον ειδικές βάσεις στήριξης / εξοπλισμό έδρασης

- Η χρήση μη εγκεκριμένων βάσεων ή άλλων στηριγμάτων μπορεί να οδηγήσει στην ασταθή θέση της τηλεόρασης και στον ενδεχόμενο τραυματισμό. Φροντίστε να ζητήσετε από τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic να πραγματοποιήσει την εγκατάσταση.
- Χρήση εγκεκριμένων βάσεων στήριξης (σελ. 7) / Υποστηριγμάτων επιτοίχιας (σελ. 6).

Μην επιτρέπετε σε παιδιά να χειρίζονται τις κάρτες SD

- Όπως και με οποιοδήποτε μικρό αντικείμενο, οι κάρτες SD μπορούν να καταποθούν από μικρά παιδιά. Παρακαλώ αφαιρέστε την Κάρτα SD αμέσως μετά τη χρήση και αποθηκεύστε την σε ένα μέρος στο οποίο δεν έχουν πρόσβαση τα μικρά παιδιά.

Προσοχή

■ Όταν καθαρίζετε τη τηλεόραση, αφαιρέστε πρώτα από την πρίζα

- Ο καθαρισμός μιας τηλεόρασης που είναι συνδεδεμένη στο ρεύμα, ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.

■ Όταν δε χρησιμοποιείτε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα, να τη βγάξετε από την πρίζα

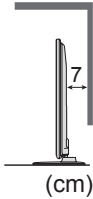
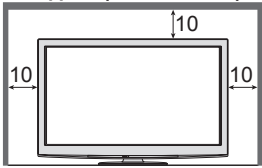
- Η συγκεκριμένη τηλεόραση καταναλώνει κάποιο ποσό ισχύος ακόμη και αν είναι απενεργοποιημένη, εφόσον ο ρευματολήπτης παραμένει συνδεδεμένος σε ενεργή πρίζα.

■ Να μεταφέρεται σε όρθια θέση μόνο

- Η μεταφορά της τηλεόρασης με την οθόνη να βλέπει προς τα πάνω ή προς τα κάτω μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο εσωτερικό κύκλωμα.

■ Αφήστε επαρκή χώρο γύρω από τη τηλεόραση προς επαγωγή της ακτινοβολούμενης θερμότητας

Ελάχιστη απόσταση



(cm)

- Όταν χρησιμοποιείτε βάση στήριξης, διατηρήστε το χώρο μεταξύ του κάτω μέρους της τηλεόρασης και της επιφάνειας του δαπέδου.
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε υποστήριγμα επιπέδου στήριξης, ακολουθήστε τις οδηγίες του χειριδίου που το συνοδεύει.

■ Μη φράσετε τις οπές αερισμού στο πίσω μέρος

- Η κάλυψη των ανοιγμάτων αερισμού με κουρτίνες, εφημερίδες, τραπεζομάντιλα κλπ. μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση, πυρκαγιά ή τραυματισμό από ηλεκτρικό ρεύμα.

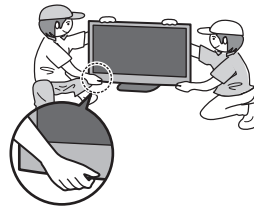
■ Μην εκθέτετε τα αυτιά σας σε υπερβολική ένταση από τα ακουστικά

- Μπορεί να βλάψετε μόνιμα την ακοή σας.

■ Μην ασκείτε υπερβολική πίεση ή χτυπήσετε την οθόνη

- Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη που οδηγεί σε σοβαρό τραυματισμό.

■ Η τηλεόραση είναι βαριά. Ο χειρισμός της τηλεόρασης πρέπει να γίνεται από 2 ή περισσότερα άτομα. Υποστηρίξτε όπως απεικονίζεται για να αποφευχθεί τυχόν τραυματισμός λόγω αναποδογυρίσματος ή πτώσης της τηλεόρασης.



Σημειώσεις

Μην προβάλλετε μια ακίνητη εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα

Αυτό προκαλεί την παραμονή της εικόνας στην οθόνη πλάσματος ("αποτύπωση ίχνους εικόνας"). Αυτό δεν θεωρείται δυσλειτουργία και δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Συνήθεις ακίνητες εικόνες

- Αρ. προγράμματος και άλλα λογότυπα
- Προβολή εικόνας σε λειτουργία 4:3
- Βιντεοπαιχνίδια
- Εικόνα υπολογιστή



Προς αποφυγή του φαινομένου αποτύπωσης ίχνους εικόνας, η αντίθεση μειώνεται αυτόματα μετά από μερικά λεπτά, εάν δεν υπάρχει αποστολή σημάτων ή εκτέλεση λειτουργιών. (σελ. 87)

■ Αυτόματη μετάβαση σε κατάσταση αναμονής

- Η τηλεόραση θα μπει αυτόματα στην κατάσταση αναμονής στις ακόλουθες συνθήκες:
 - δεν λαμβάνεται κανένα σήμα και δεν εκτελείται καμιά λειτουργία στη λειτουργία της Αναλογικής τηλεόρασης για 30 λεπτά
 - Έχει ρυθμιστεί ο "Χρονοδιακόπτης" στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 19)
 - δεν εκτελείται καμιά λειτουργία για τη περίοδο που επελέγη στη θέση "Αυτόματη Αναμονή" (σελ. 33)
- Η λειτουργία αυτή δεν επηρεάζει την εγγραφή της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη, Απευθείας εγγραφή TV και Εγγραφή Μίας Επαφής

■ Κρατήστε τη τηλεόραση μακριά από τις παρακάτω συσκευές

- Ηλεκτρονικός εξοπλισμός
Πιο συγκεκριμένα, μην τοποθετείτε εξοπλισμό βίντεο κοντά στη τηλεόραση. (Οι ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές ενδέχεται να προκαλέσουν παραμόρφωση εικόνων / ήχου.)
- Εξοπλισμός με αισθητήρα υπέρυθρων
Η τηλεόραση εκπέμπει υπέρυθρες ακτίνες. (Αυτό ενδέχεται να επηρεάζει τη λειτουργία άλλων συσκευών.)

Συντήρηση

Πρώτα, αφαιρέστε το φιλτράκι από τη πρίζα.

Οθόνη, Περιβλήμα, βάση στήριξης

Τακτική φροντίδα:

Σκουπίστε απαλά την επιφάνεια της οθόνης, το περιβλήμα, ή τη βάση στήριξης χρησιμοποιώντας ένα μαλακό πανί για να καθαρίσετε τη βρωμιά ή τα δακτυλικά αποτυπώματα.

Για δύσκολες βρωμιές:

Βρέξτε ένα μαλακό πανί με καθαρό νερό ή αραιωμένο ουδέτερο απορρυπαντικό (1 μέρος απορρυπαντικού σε 100 μέρη νερού). Συνέχεια στραγγίστε το πανί και σκουπίστε την επιφάνεια. Τέλος, σκουπίστε και αφαιρέστε όλη την υγρασία.

Προσοχή

- Μην χρησιμοποιήσετε ένα σκληρό ύφασμα ή τρίψετε την επιφάνεια πάρα πολύ σκληρά. Αυτό μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές στην επιφάνεια.
- Προσέξτε να μην εκθέσετε τις επιφάνειες της τηλεόρασης στο νερό ή στο απορρυπαντικό. Η ύπαρξη υγρού στο εσωτερικό της τηλεόρασης θα μπορούσε να οδηγήσει στη βλάβη του προϊόντος.
- Προσέξτε να μην εκθέσετε τις επιφάνειες σε εντομο-απωθητικό, διαλύτη, αραιωτικό, ή άλλες πτητικές ουσίες. Αυτό μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα της επιφάνειας ή να προκαλέσει το ξεφλούδισμα του χρώματος.
- Η επιφάνεια της οθόνης έχει υποστεί ειδική επεξεργασία και ενδέχεται να υποστεί βλάβη εύκολα. Προσέξτε να μην χτυπήσετε ή να ξύσετε την επιφάνεια με το νύχι σας ή με άλλα σκληρά αντικείμενα.
- Μην αφήνετε το περίβλημα και το βάθρο να έλθει σε επαφή με ουσίες από ελαστικό ή PVC για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα της επιφάνειας.

Φιλτράκι

Να σφουγγίζετε το φιλτράκι με στεγνό πανί τακτικά. Η υγρασία και η σκόνη ενδέχεται να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Αξεσουάρ / Επιλογές

Τυπικά αξεσουάρ

- Τηλεχειριστήριο
● N2QAYB000490



- Οδηγίες χρήσης

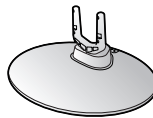
- ΠΑΝΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ (ΕΥ/ΕΕΑ)

Ελέγξτε εάν έχετε τα απεικονιζόμενα αξεσουάρ και είδη

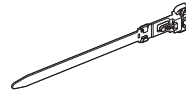
- Μπαταρίες για το τηλεχειριστήριο (2)
● R6
➔ σελ. 8



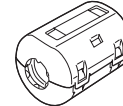
- Βάση στήριξης
➔ σελ. 7



- Συρματοδέτης
➔ σελ. 10



- Πυρήνας φερρίτη (2)
➔ σελ. 81



- Καλώδιο τροφοδοσίας
➔ σελ. 10

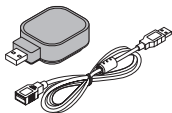


Χρησιμοποιήστε τους πυρήνες φερρίτη, για συμμόρφωση με το πρότυπο EMC.

- Αυτό το προϊόν μπορεί να περιέχει επικίνδυνα τμήματα (π.χ. πλαστικές σακούλες), τα οποία μπορεί να αναπνεύσουν ή να τα καταπιούν τυχαία μικρά παιδιά. Να φυλάσσετε αυτά τα τμήματα μακριά από μικρά παιδιά.

Προαιρετικά αξεσουάρ

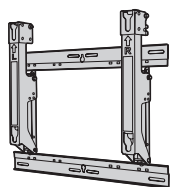
- Προσαρμογέας ασύρματου LAN
● DY-WL10E-K



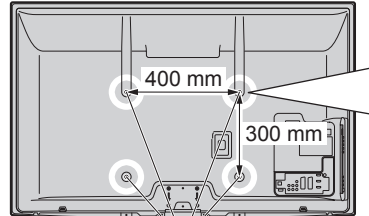
- Κάμερα Επικοινωνίας
● TY-CC10W



- Υποστήριγμα επιτοίχιας στήριξης
● TY-WK4P1RW



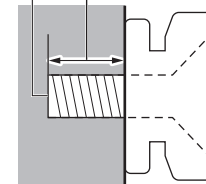
Πίσω μέρος της τηλεόρασης



Για να αφαιρέσετε τη βάση στήριξης

Βίδα για την στερέωση της τηλεόρασης πάνω στο υποστήριγμα επιτοίχιας (δεν παρέχεται με την τηλεόραση)

Βάθος της βίδας:
Ελάχιστο 15 mm, μέγιστο 30 mm



(Όψη από το πλάι)

Προειδοποίηση

- Η χρήση άλλων στηριγμάτων επιτοίχιας, ή η τοποθέτηση ενός δικού σας στηριγματος επιτοίχιας εμπεριέχει τον κίνδυνο της σωματικής βλάβης και της φθοράς του προϊόντος. Προς διασφάλιση των επιδόσεων και της ασφάλειας της μονάδας, φροντίστε να ζητήσετε από τον τοπικό σας αντιπρόσωπο ή έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό να αναλάβει την ασφαλή τοποθέτηση των υποστηριγμάτων επιτοίχιας στήριξης. Η οποιαδήποτε ζημία που προκλήθηκε από την εγκατάσταση χωρίς την συμμετοχή ενός έμπειρου τεχνικού εγκατάστασης θα ακυρώσει την εγγύησή σας.
- Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες που συνοδεύουν τα προαιρετικά εξαρτήματα, και να είστε απολύτως βέβαιοι ότι έχετε λάβει τα μέτρα που εμποδίζουν την πτώση της τηλεόρασης.
- Φροντίστε για τον προσεκτικό χειρισμό της τηλεόρασης κατά την εγκατάσταση, καθώς οποιαδήποτε κρούση ή άσκηση άλλων δυνάμεων ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν.
- Να προσέχετε κατά την στερέωση επιτοίχιων υποστηριγμάτων στον τοίχο. Να βεβαιώνετε πάντα όταν δεν υπάρχουν ηλεκτρικά καλώδια ή αγωγοί στον τοίχο πριν κρεμάσετε το υποστήριγμα.
- Όταν η τηλεόραση δεν χρησιμοποιείται για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα αφαιρέστε τη συσκευή από τη βάση της στον τοίχο για να αποφύγετε το πέσιμο και τον τραυματισμό.

Προσάρτηση της βάσης στήριξης

Προειδοποίηση

Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε τη βάση στήριξης.

- Σε διαφορετική περίπτωση, η τηλεόραση ενδέχεται να υποστεί πτώση και επακόλουθη βλάβη, και να καταλήξει σε προσωπικό τραυματισμό.

Προσοχή

Μη χρησιμοποιείτε άλλη τηλεόραση και οθόνες.

- Σε διαφορετική περίπτωση, η τηλεόραση ενδέχεται να υποστεί πτώση και επακόλουθη βλάβη, και να προκύψει τραυματισμός.

Μη χρησιμοποιήσετε τη βάση στήριξης, εάν παρουσιάσει στρέβλωμα ή έχει υποστεί φυσική ζημία.

- Εάν χρησιμοποιήσετε τη βάση στήριξης ενώ έχει υποστεί φυσική ζημία, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.

Απευθυνθείτε αμέσως στον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Panasonic.

Κατά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει καλά όλες τις βίδες.

- Εάν δεν φροντίσετε με σχολαστικότητα για το κατάλληλο σφίξιμο των βιδών κατά τη συναρμολόγηση, η βάση στήριξης δεν θα επιδεικνύει την απαιτούμενη αντοχή για τη στήριξη της τηλεόρασης και ενδέχεται να υποστεί πτώση και επακόλουθη βλάβη, και να προκληθεί τραυματισμός.

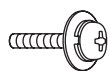
Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν θα υποστεί πτώση.

- Εάν η τηλεόραση υποστεί χτύπημα ή τα παιδιά σκαρφάλωσουν στη βάση στήριξης ενώ η τηλεόραση είναι εγκατεστημένη, η τηλεόραση ενδέχεται να υποστεί πτώση και να προκληθεί προσωπικός τραυματισμός.

Απαιτούνται δύο ή περισσότερα άτομα για την εγκατάσταση και αφαίρεση της τηλεόρασης.

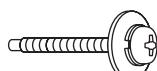
- Εάν δεν υπάρχουν δύο ή περισσότερα άτομα, η τηλεόραση ενδέχεται να υποστεί πτώση και να προκληθεί τραυματισμός.

Α Βίδα συναρμολόγησης (3)
(ασημί)



M5 x 18

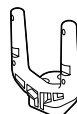
Β Βίδα συναρμολόγησης (4)
(μαύρο)



M5 x 30

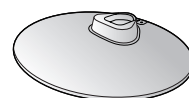
Γ Πίρος

- TBLA3828
(TX-P42G20E)
(TX-P42G20ES)
- TBLA3834
(TX-P46G20E)
(TX-P46G20ES)
(TX-P50G20E)
(TX-P50G20ES)



Δ Βάση

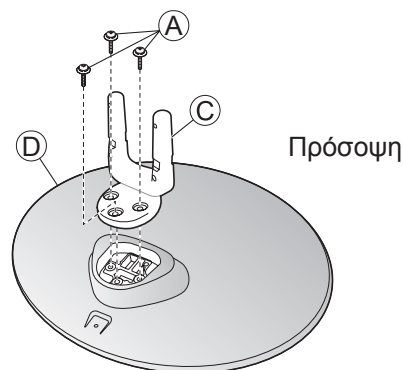
- TBLX0149
(TX-P42G20E)
- TBLX0162
(TX-P42G20ES)
- TBLX0150
(TX-P46G20E)
(TX-P50G20E)
- TBLX0163
(TX-P46G20ES)
(TX-P50G20ES)



■ Συναρμολόγηση βάσης στήριξης

Χρησιμοποιήστε τις βίδες συναρμολόγησης Α για να στερεώσετε με ασφάλεια τον αριστερό πόλο Γ, στη βάση Δ.

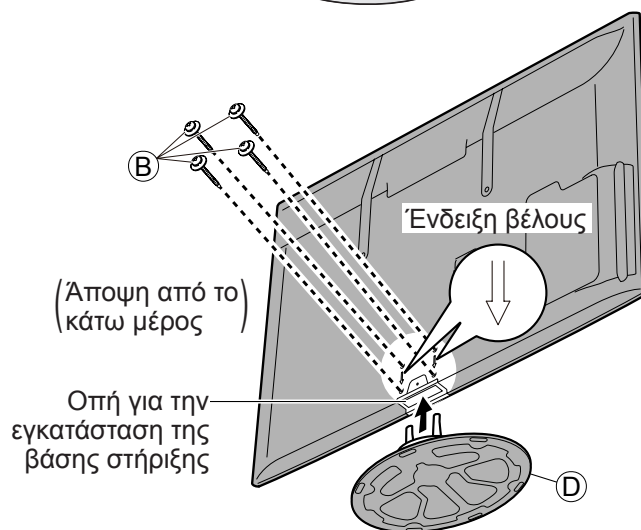
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει καλά τις βίδες.
- Εάν επιχειρήσετε να βιδώσετε τις βίδες ανάποδα, θα καταστρέψετε το σπείρωμα.



■ Ασφάλιση της τηλεόρασης

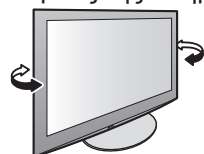
Χρησιμοποιήστε τις βίδες συναρμολόγησης Β για ασφαλή στερέωση.

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε σφίξει καλά τις βίδες.
- Εκτελέστε τις απαραίτητες εργασίες πάνω σε οριζόντια και επίπεδη επιφάνεια.



Ρυθμίστε την οθόνη στην επιθυμητή γωνία

● Μη τοποθετείτε αντικείμενα ή τα χέρια σας εντός του εύρους της πλήρους περιστροφής.



*: 15°

(TX-P42G20E)
(TX-P42G20ES)

*: 10°

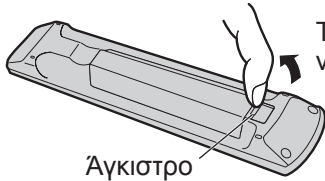
(TX-P46G20E)
(TX-P46G20ES)
(TX-P50G20E)
(TX-P50G20ES)

Αναγνώριση χειριστηρίων

Τηλεχειριστήριο

■ Τοποθέτηση / αφαίρεση μπαταριών από το τηλεχειριστήριο

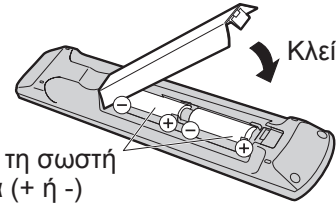
1



Τραβήξτε για να ανοίξετε

Άγκιστρο

2



Κλείστε

Σημειώστε τη σωστή πολικότητα (+ ή -)

Προσοχή

- Η εσφαλμένη τοποθέτηση ενδέχεται να προκαλέσει διαρροή υγρών στις μπαταρίες και διάβρωση, καταλήγοντας σε βλάβη του τηλεχειριστηρίου.
- Μην αναμιγνύετε παλιές και νέες μπαταρίες.
- Μην αναμιγνύετε μπαταρίες διαφορετικού τύπου (όπως αλκαλικές και μπαταρίες μαγγανίου).
- Μην χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες (Ni-Cd).
- Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες στη φωτιά και μην τις ανοίγετε. Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υπερβολική ζέστη, όπως ο ήλιος, η φωτιά κ.α.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή πραγματοποιείτε μετατροπές στο τηλεχειριστήριο.

Media Player (σελ. 54)

- Μεταβαίνει στη λειτουργία προβολής / ακρόασης στη Κάρτα SD και στη συσκευή USB

Διακόπτης αναμονής On (ενεργό) / Off (ανενεργό)

- Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη λειτουργία αναμονής τηλεόρασης

Βασικό Μενού (σελ. 27)

- Πιέστε για πρόσβαση στα μενού Εικόνα, Ήχος και Ρυθμίσεις

Αναλογία (σελ. 18)

- Αλλάζει την αναλογία διαστάσεων με επιλογή από τη λίστα Επιλογή αναλογίας
- Επίσης εφικτό, εάν πιέσετε αυτό το πλήκτρο επανειλημμένα έως ότου φθάσετε στην επιθυμητή αναλογία

Πληροφορίες Καναλιού / Προγράμματος (σελ. 17)

- Εμφανίζει πληροφορίες καναλιού και προγράμματος

Μενού VIERA Link (σελ. 76)

- Πρόσβαση στο Μενού VIERA Link

OK

- Επιβεβαιώνει τις επιλογές
- Πιέστε μετά από την επιλογή της θέσης ενός καναλιού για να αλλάξετε πρόγραμμα γρήγορα
- Εμφανίζει τη Λίστα Καναλιών

Μενού επιλογών (σελ. 19)

- Εύκολη προαιρετική ρύθμιση για την προβολή, ήχος, κ.λπ.

Έγχρωμα πλήκτρα

- Χρησιμοποιούνται για επιλογή, πλοήγηση και χειρισμό των διαφόρων λειτουργιών

Teletext (σελ. 22)

- Μεταβαίνει στη λειτουργία teletext

Υπότιτλοι (σελ. 18)

- Εμφανίζει υπότιτλους

Αριθμητικά πλήκτρα

- Αλλάζει σελίδες προγράμματος και teletext
- Ρυθμίζει τους χαρακτήρες
- Όταν βρίσκεται στη λειτουργία Αναμονή, ενεργοποιεί την τηλεόραση. (Πατήστε για περίπου 1 δευτερόλεπτο)

Σίγαση ήχου

- Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη σίγαση ήχου

Ένταση πάνω / κάτω

Επιλογή λειτουργίας εισόδου

- TV - μεταβαίνει σε λειτουργία DVB-C / DVB-T / Αναλογική (σελ. 16)
- AV - μεταβαίνει σε λειτουργία εισόδου AV από τη λίστα Επιλογή εισόδου (σελ. 24)

Απευθείας εγγραφή από TV

- Εγγράφει το πρόγραμμα άμεσα σε Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο με σύνδεση Q-Link ή VIERA Link

VIERA CAST (σελ. 71)

- Εμφανίζει την αρχική σελίδα του VIERA CAST

Έξοδος

- Επιστρέφει στην κανονική οθόνη προβολής

VIERA TOOLS (σελ. 26)

- Εμφανίζει κάποια εικονίδια ειδικών λειτουργιών και αποκτάται εύκολη πρόσβαση σε αυτά

Οδηγός Προγράμματος (σελ. 20)

- Εμφανίζει τον Οδηγό Προγράμματος

Πλήκτρα δρομέων

- Πραγματοποιεί επιλογές και ρυθμίσεις

Επιστροφή

- Επιστρέφει στο προηγούμενο μενού / σελίδα

Πάγωμα

- Πάγωμα / ξεπάγωμα εικόνας (σελ. 17)
- Συγκρατεί την τρέχουσα σελίδα teletext (λειτουργία teletext) (σελ. 22)

Ευρετήριο (σελ. 23)

- Επιστρέφει στη σελίδα ευρετηρίου teletext (λειτουργία teletext)

Τελευταία προβολή (σελ. 19)

- Μεταβαίνει στο κανάλι που είχε προηγουμένα προβληθεί ή στη λειτουργία εισόδου

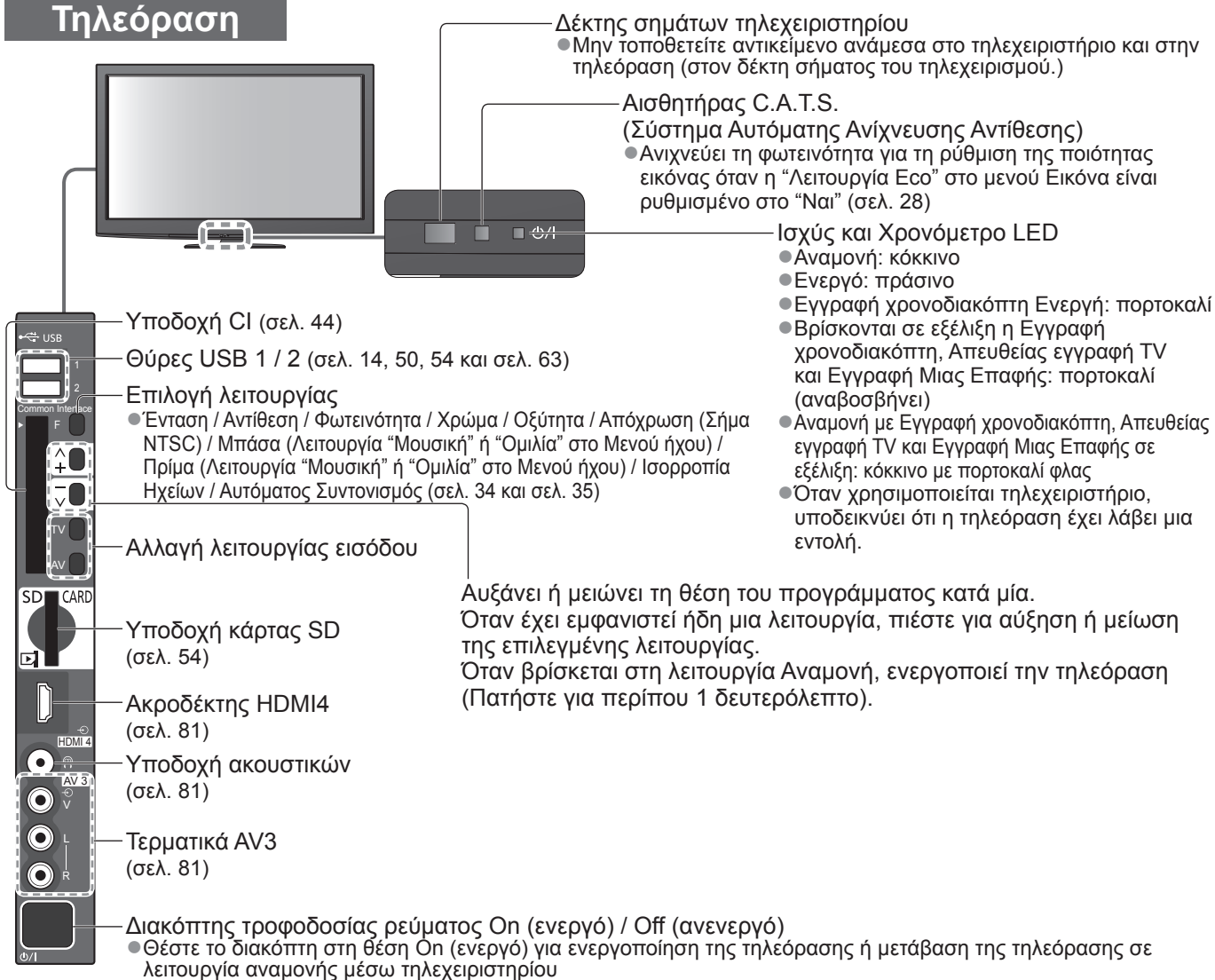
Κανάλι πάνω / κάτω

- Επιλέγει ένα κανάλι από τη σειρά

- Λειτουργίες συνδεδεμένου εξοπλισμού (σελ. 25, 52 και σελ. 78)



Τηλεόραση



Χρήση των ενδείξεων επί της οθόνης

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε πολλές λειτουργίες αυτής της τηλεόρασης από το μενού Ενδείξεις επί της οθόνης.

■ Τρόπος χρήσης του τηλεχειριστηρίου



Μετακινήστε το δρομέα / επιλέξτε το στοιχείο μενού



Αποκτήστε πρόσβαση στο μενού / αποθηκεύστε τις ρυθμίσεις μετά από τον καθορισμό τους ή τον καθορισμό των επιλογών



Ανοίξτε το βασικό μενού



Μετακινήστε το δρομέα / ρύθμιση επιπέδων / επιλογές



Επιστρέψτε στο προηγούμενο μενού



Εξέλθετε από το σύστημα μενού και επιστρέψτε στην οθόνη κανονικής προβολής

■ Πλαίσιο οδηγιών ΒΟΗΘΕΙΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ - Οδηγός λειτουργίας

Παράδειγμα (Μενού ήχου):



Ο οδηγός λειτουργίας θα σας διευκολύνει.

Βασική σύνδεση

Ο εξωτερικός εξοπλισμός και τα καλώδια που εμφανίζονται δεν παρέχονται με αυτήν την τηλεόραση. Παρακαλούμε φροντίστε για την αποσύνδεση της μονάδας από την πρίζα πριν από τη σύνδεση ή αποσύνδεση τυχόν καλωδίων.

Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το φις από την πρίζα.

Παράδειγμα 1 Σύνδεση κεραίας

Μόνο τηλεόραση

AC 220-240 V,
50 / 60 Hz

Καλώδιο τροφοδοσίας (παρέχεται)

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

■ Συρματοδέτης

Προσάρτηση σφιγκτήρα

Εισάγετε το σφιγκτήρα σε μια οπή

οπή

● Για να τον αφαιρέσει από τη τηλεόραση:

ελατηριωτά κουμπώματα

① Ασκήστε σταθερή πίεση και στα 2 κουμπώματα

Στερεώστε τα καλώδια σε δέσμη

άγκιστρα

② Περάστε το άκρο μέσα από τα άγκιστρα

● Για να τον ξεσφίξετε:

κουμπί

① Ασκήστε σταθερή πίεση στο κουμπί

■ Καλώδιο τροφοδοσίας

Ωθήστε, έως ότου οι ωτίδες και στις δύο πλευρές ασφαλισουν με ένα κλικ

Φροντίστε για την ασφαλή σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας.

● Για να τον αφαιρέσετε από την τηλεόραση:

ωτίδες

Πιέστε και τις δύο ωτίδες ταυτόχρονα και τραβήξτε το συνδετήρα τροφοδοσίας για απελευθέρωση

Επίγεια κεραία

Καλώδιο

Καλώδιο RF

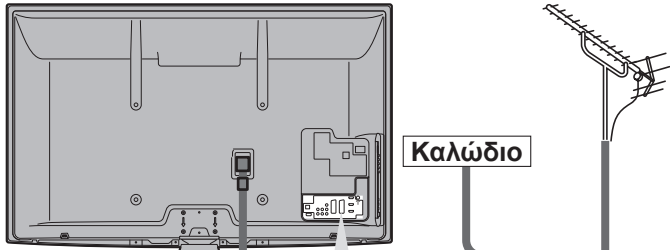
- Μην έχετε μαζεμένα μαζί, το Δορυφορικό καλώδιο, το καλώδιο RF και καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος (αυτό μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση στην εικόνα).
- Στερεώστε τα καλώδια με συρματοδέτες ανάλογα με τις ανάγκες.
- Όταν χρησιμοποιείτε το προαιρετικό παρελκόμενο, ακολουθήστε τις οδηγίες του εγχειριδίου συναρμολόγησης που το συνοδεύει για τη στερέωση των καλωδίων.

Παράδειγμα 2 Σύνδεση Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο

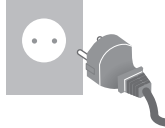
Τηλεόραση, Συσκευή εγγραφής DVD ή Βίντεο

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

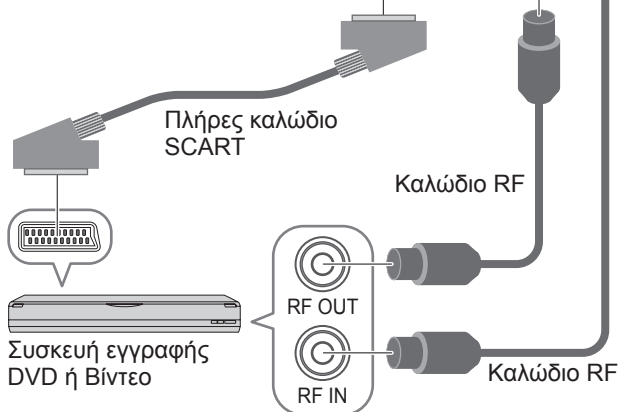
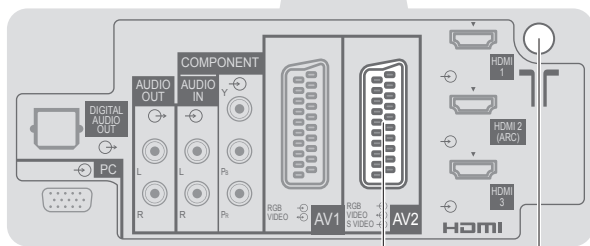
Επίγεια κεραία



AC 220-240 V,
50 / 60 Hz



Καλώδιο τροφοδοσίας
(παρέχεται)

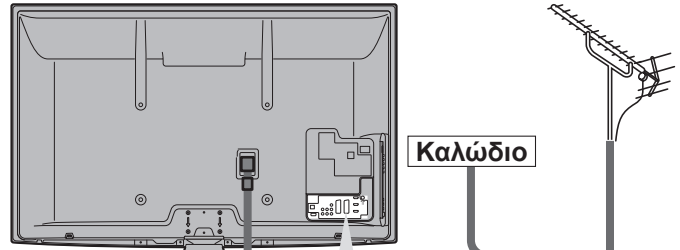


Παράδειγμα 3 Σύνδεση Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο και Αποκωδικοποιητή

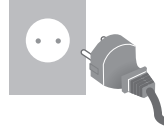
Τηλεόραση, Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο και Αποκωδικοποιητής

Πίσω μέρος της τηλεόρασης

Επίγεια κεραία

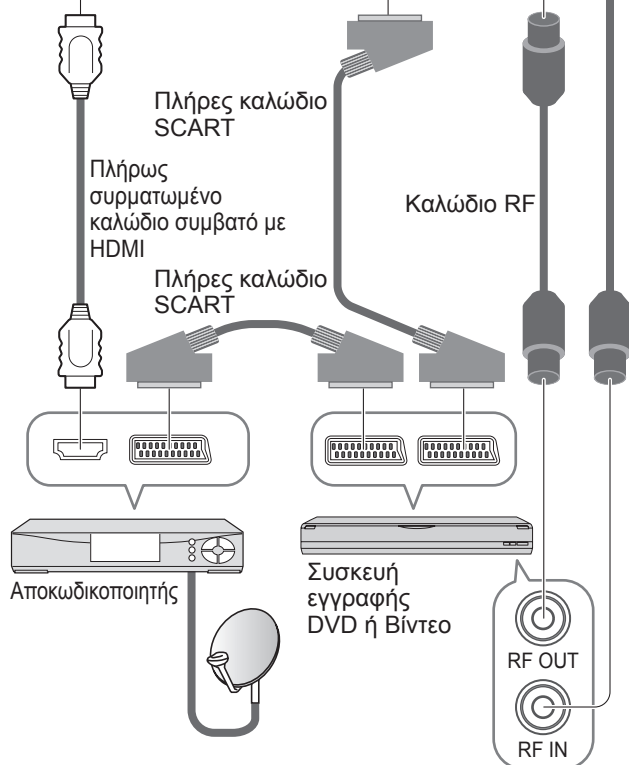
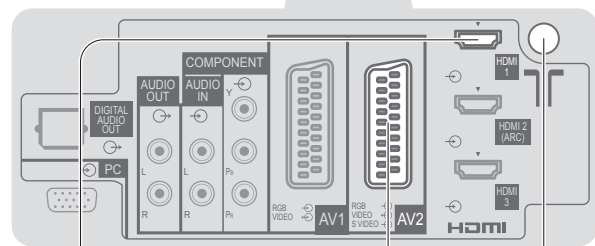


AC 220-240 V,
50 / 60 Hz



Καλώδιο τροφοδοσίας
(παρέχεται)

Καλώδιο RF



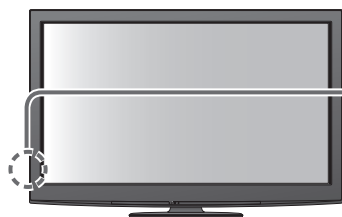
Σημείωση

- Συνδέστε σε AV1 / AV2 της τηλεόρασης για Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο που υποστηρίζει Q-Link (σελ. 74).
- Για εξοπλισμό συμβατό με HDMI, δυνατότητα σύνδεσης με τερματικά HDMI (HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4) χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI (σελ. 80).
- Σύνδεση δικτύου → σελ. 14 και σελ. 63
- Σύνδεση Q-Link → σελ. 72
- Σύνδεση VIERA Link → σελ. 72 και σελ. 73
- Παρακαλούμε διαβάσετε επίσης το εγχειρίδιο της συσκευής με την οποία γίνεται η σύνδεση.

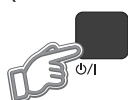
Αυτόματος συντονισμός

Αναζητήστε και αποθηκεύστε αυτόματα διάφορα κανάλια της τηλεόρασης.

- Τα βήματα αυτά δεν είναι απαραίτητα, εάν οι ρυθμίσεις έχουν πραγματοποιηθεί από τον προμηθευτή σας.
- Παρακαλούμε να ολοκληρώσετε τις συνδέσεις (σελ. 10 και σελ. 11) και ρυθμίσεις (εάν απαιτείται) του συνδεδεμένου εξοπλισμού πριν από την έναρξη του Αυτόματου Συντονισμού. Για λεπτομέρειες των ρυθμίσεων του συνδεδεμένου εξοπλισμού, διαβάστε το εγχειρίδιο του εξοπλισμού.

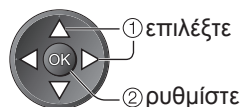


1 Συνδέστε την τηλεόραση στην πρίζα και ενεργοποιήστε



2 Επιλέξτε γλώσσα

Menüsprache	Dansk	Polski	Srpski
Deutsch	Svenska	čeština	Hrvatski
Français	Norsk	Magyar	Slovenščina
Italiano	Suomi	Slovenčina	Latviešu
Español	Türkçe	Български	eesti keel
Português	Ελληνικά	Română	Lietuvių
Nederlands			

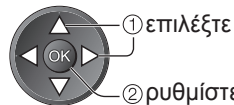


① επιλέξτε

② ρυθμίστε

3 Επιλέξτε τη χώρα σας

Χώρα	Δανία	Πολωνία
Γερμανία	Δανία	Τσεχία
Αυστρία	Σουηδία	Ουγγαρία
Γαλλία	Νορβηγία	Σλοβακία
Ιταλία	Φινλανδία	Σλοβενία
Ισπανία	Λουξεμβούργο	Εσθονία
Πορτογαλία	Βέλγιο	Λιθουανία
Ελβετία	Ολλανδία	Άλλες Χώρες
Μάλτα	Τουρκία	
Ανδόρα	Ελλάδα	



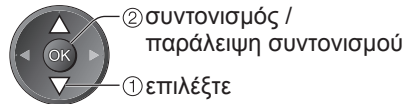
① επιλέξτε

② ρυθμίστε

- Ανάλογα με τη χώρα που θα επιλέξετε, μπορεί να σας ζητηθεί να επιλέξετε την Περιοχή. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε την περιοχή σας.

4 Επιλέξτε τη λειτουργία που θέλετε να συντονίσετε

Επιλογή σήματος TV	
<input type="checkbox"/>	DVB-C
<input checked="" type="checkbox"/>	DVB-T
<input checked="" type="checkbox"/>	DVB-T υποστήριξη υπηρεσιών HD
<input checked="" type="checkbox"/>	Αναλογική
Έναρξη Αυτ. Συντον.	



② συντονισμός / παράλειψη συντονισμού

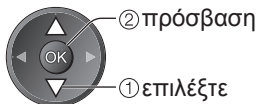
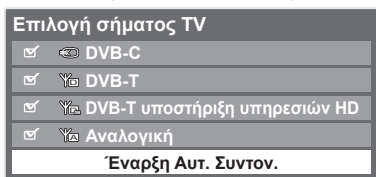
① επιλέξτε

- : συντονισμός (η λειτουργία θα είναι συντονισμένη και θα γίνει αναζήτηση των διαθέσιμων καναλιών)
- : παράλειψη συντονισμού
- Το "DVB-C" μπορεί να μην εμφανιστεί, ανάλογα με τη χώρα που θα επιλέξετε (σελ. 91).

(συνέχεια στην επόμενη σελίδα)

5

Επιλέξτε “Εναρξη Αυτ. Συντον.”



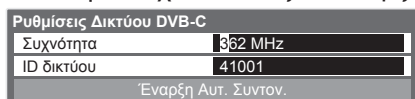
Αρχίζει ο Αυτόματος Συντονισμός

Ο Αυτόματος Συντονισμός ξεκινά για αναζήτηση και αποθήκευση των καναλιών της τηλεόρασης. Τα αποθηκευμένα κανάλια και η σειρά ταξινόμησης των καναλιών ποικίλλουν ανάλογα με τη χώρα, τη περιοχή, το σύστημα μετάδοσης και τις συνθήκες λήψης του σήματος.

Ο Αυτόματος Συντονισμός διαφέρει ανάλογα με τη χώρα που επιλέγετε.

● Ρυθμίσεις Δικτύου DVB-C

Εισάγετε την Συχνότητα του Οικιακού Χώρου και το ID Δικτύου που καθορίστηκε από το φορέα παροχής των καλωδιακών σας υπηρεσιών. Και στη συνέχεια, επιλέξτε “Εναρξη Αυτ. Συντον.”.



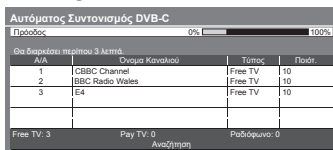
① εισαγάγετε τη συχνότητα και το ID Δικτύου



Ανάλογα με τη χώρα που θα επιλέξετε, εμφανίζεται το “Αυτόματα” και δεν χρειάζεται να τα εισάγετε. Στην περίπτωση αυτή, η Συχνότητα του Οικιακού Χώρου και το ID Δικτύου θα ρυθμιστούν αυτόματα.



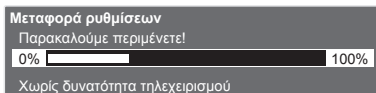
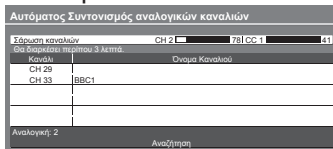
● Αυτόματος Συντονισμός DVB-C



● Αυτόματος Συντονισμός DVB-T



● Αυτόματος Συντονισμός αναλογικών καναλιών



- Σε περίπτωση σύνδεσης συσκευής εγγραφής συμβατής με Q-Link, VIERA Link ή παρόμοια τεχνολογία (σελ. 74 και σελ. 75), η λήψη των ρυθμίσεων καναλιού, γλώσσας, χώρας / περιοχής στη συσκευή εγγραφής πραγματοποιείται αυτόματα.
- Εάν η λήψη έχει αποτύχει, μπορείτε να κάνετε λήψη αργότερα από το στοιχείο του μενού.
➔ “Λήψη” (σελ. 30)

(συνέχεια στην επόμενη σελίδα)

Αυτόματος συντονισμός

6 Ρυθμίστε την ασύρματη σύνδεσης LAN

Εγκαταστήστε την ασύρματη σύνδεση LAN για να ενεργοποιήσετε τις υπηρεσίες δικτύου (σελ. 62). (Εάν δεν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε την ασύρματη σύνδεση LAN ή τις λειτουργίες υπηρεσιών του δικτύου, παραλείψτε αυτό το βήμα.)

- Για να ρυθμίσετε την ασύρματη σύνδεση LAN, είναι απαραίτητος ο προσαρμογέα ασύρματου LAN (προαιρετικό αξεσουάρ). Για τις πληροφορίες σχετικά με τον προσαρμογέα ασύρματου LAN → “Προαιρετικά αξεσουάρ” (σελ. 6)
- Επιβεβαιώστε το κλειδί κρυπτογράφησης, τις ρυθμίσεις και τις θέσεις του σημείου πρόσβασης σας πριν αρχίσετε την εγκατάσταση. Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο του σημείου πρόσβασης.

Εναρξη ρύθμισης ασύρματης σύνδεσης LAN;

Ναι Όχι

Συνδέστε τον ασύρματο προσαρμογέα LAN (DY-WL10) σε μια υποδοχή USB.

Μπορείτε να ρυθμίσετε την σύνδεση ασύρματου LAN αργότερα

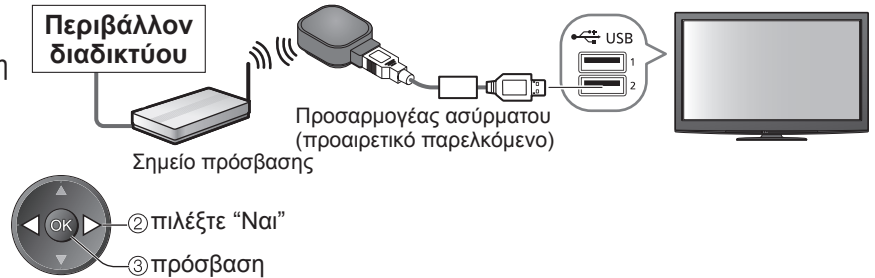
→ “Ρύθμιση δικτύου” (σελ. 66)

- Για να παρακάμψετε αυτό το βήμα

→ EXIT ή επιλέξτε “Όχι”



① συνδέστε τον προσαρμογέα ασύρματου LAN με τη θύρα USB 1 ή 2



Ξεκινά η εγκατάσταση της ασύρματης σύνδεσης LAN

Τύπος σύνδεσης

Επιλέξτε τύπο σύνδεσης δικτύου.

WPS (Πιέστε το πλήκτρο)

Αναζήτηση συσκ. Access Point

Επιλέξτε τη μέθοδο σύνδεσης



■ WPS (Πιέστε το πλήκτρο)

WPS (Πιέστε το πλήκτρο)

1) Παρακαλούμε πιέστε το πλήκτρο "WPS" στη συσκευή Access Point έως ότου αναβοσβήνει η λαμπύρα.
2) Όταν το Access Point είναι έτοιμο, παρακαλούμε επιλέξτε "Σύνδεση".
Αν δεν είστε σίγουροι, παρακαλούμε συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης της συσκευής Access Point.

Σύνδεση

Πατήστε το κουμπί WPS στο σημείο πρόσβασης μέχρι να αναβοσβήσει το φως. Και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο OK για να συνδέσετε τον προσαρμογέα ασύρματου LAN και το σημείο πρόσβασης.



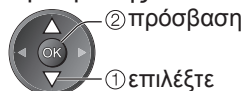
- Εξασφαλίστε ότι το σημείο πρόσβασής σας υποστηρίζει WPS για τη μέθοδο αυτή.
- WPS: Ασφαλής Εγκατάσταση Wi-Fi

■ Αναζήτηση συσκ. Access Point

Παρατίθενται τα σημεία πρόσβασης που βρέθηκαν αυτόματα.

Α/Α	Όνομα	Τύπος Wireless	Κωδικόπληκτρο	Κατάσταση
1	Access Point A	11n(a) 40MHz	XXXXXXXXXX	OK
2	Access Point B	11n(b/g/n)	XXXXXXXXXX	OK
3	Access Point C	11n(b/g/n)	XXXXXXXXXX	OK

Διαλέξτε το επιθυμητό σημείο πρόσβασης.



- Για να αναζητήσετε σημεία πρόσβασης και πάλι → κίτρινο
- Για πληροφορίες σχετικά με το επισημασμένο σημείο πρόσβασης → i
- Για να ρυθμίσετε χειροκίνητα (σελ. 67) → κόκκινο

: Κωδικοποιημένο σημείο πρόσβασης

Αποκτήστε πρόσβαση στη λειτουργία εισόδου του κλειδιού κρυπτογράφησης



Ρύθμιση Κλειδιού Κρυπτογράφησης

Η σύνδεση θα πραγματοποιηθεί με τις παρακάτω ρυθμίσεις:-
SSID : Access Point A
Τύπος ταυτοποίησης : WPA-PSK
Τύπος κρυπτογράφησης : TKIP

Εισάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης.

Κλειδί Κρυπτογράφησης

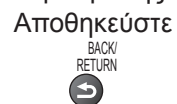
- Εάν το επιλεγμένο σημείο πρόσβασης δεν είναι κρυπτογραφημένο, η οθόνη επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί. Συνιστάται να επιλέξετε το κωδικοποιημένο σημείο πρόσβασης.

Ρυθμίσεις Access Point

Κλειδί Κρυπτογράφησης

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * #

Εισάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης του σημείου πρόσβασης
Ορίστε τους χαρακτήρες έναν προς έναν



- Μπορείτε να ορίσετε χαρακτήρες με τη χρήση αριθμητικών πλήκτρων.

Επιλέξτε “Ναι”



- Για να εισέλθει εκ νέου το κλειδί κρυπτογράφησης, επιλέξτε “Όχι”.

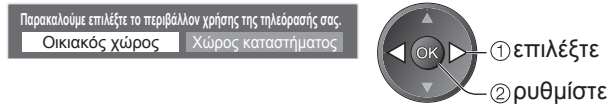
- Εάν αποτύχει η σύνδεση, ελέγξτε το κλειδί κρυπτογράφησης, τις ρυθμίσεις και τις θέσεις του σημείου πρόσβασής σας. Και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.



7

Επιλέξτε “Οικιακός χώρος”

Επιλέξτε το περιβάλλον προβολής “Οικιακός Χώρος” για να το χρησιμοποιήσετε στο περιβάλλον του σπιτιού σας.



Ο Αυτόματος Συντονισμός έχει πλέον ολοκληρωθεί και η τηλεόραση είναι έτοιμη για παρακολούθηση.



- Για να ρίξετε μια ματιά στη λίστα καναλιών ➔ “Χρήση Οδηγού Προγράμματος” (σελ. 20)
- Για να επεξεργαστείτε ή να κρύψετε (παράβλεψη) κανάλια ➔ “Συντονισμός και επεξεργασία καναλιών” (σελ. 36 - 39)
- Αν έχει αποτύχει ο συντονισμός, ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου RF, και στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

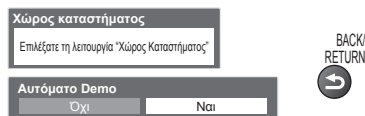
■ Περιβάλλον προβολής “Χώρος Καταστήματος” (για προβολή μόνο σε κατάστημα)

Το περιβάλλον προβολής “Χώρος Καταστήματος” είναι ο τρόπος επίδειξης για την εξήγηση των κύριων χαρακτηριστικών αυτής της τηλεόρασης.

Επιλέξτε το περιβάλλον προβολής “Οικιακός Χώρος” για να το χρησιμοποιήσετε στο περιβάλλον του σπιτιού σας.

- Μπορείτε να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής του περιβάλλοντος προβολής κατά το στάδιο της διαμόρφωσης της οθόνης Χώρος Καταστήματος και στην οθόνη επιλογής Αυτόματο Demo Όχι / Ναι.

① Επιστροφή στην οθόνη επιλογής περιβάλλοντος προβολής



② Επιλέξτε “Οικιακός χώρος”



Ο Αυτόματος Συντονισμός έχει ολοκληρωθεί

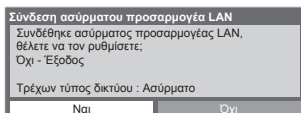
- Για να αλλάξετε αργότερα το περιβάλλον προβολής, θα πρέπει να αρχικοποιήσετε όλες τις ρυθμίσεις αποκτώντας πρόσβαση στις Συνθήκες Αποστολής. ➔ “Επαναφορά ρυθμίσεων” (σελ. 45)

Σημείωση

- Αν ο συντονισμός έχει αποτύχει ή για τον επανασυντονισμό όλων των καναλιών ➔ “Αυτόματος Συντονισμός” (σελ. 34 και σελ. 35)
- Για να προσθέσετε αργότερα το διαθέσιμο τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης ➔ “Προσθέστε σήμα TV” (σελ. 31)
- Για να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις ➔ “Επαναφορά ρυθμίσεων” (σελ. 45)
- Για να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο LAN αντί του Προσαρμογέα ασύρματου LAN ➔ σελ. 65
- Εάν απενεργοποιήσατε την τηλεόραση την τελευταία φορά που βρισκόταν στη λειτουργία Αναμονή, η τηλεόραση θα παραμείνει στη λειτουργία Αναμονή όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση με το διακόπτη τροφοδοσίας ρεύματος On (ενεργό) / Off (ανενεργό).

Εάν συνδέσετε αργότερα τον Προσαρμογέα Ασύρματου LAN, η οθόνη επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί για την εγκατάσταση.

- Για να ρυθμίσετε την Ασύρματη σύνδεση LAN ➔ σελ. 66 και σελ. 67



Παρακολούθηση τηλεόρασης



1 Ενεργοποιήστε την τηλεόραση

(Πιέστε για 1 δευτερόλεπτο περίπου)



- Ο διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος On (ενεργό) / Off (ανενεργό) θα πρέπει να βρίσκεται στη θέση On (ενεργό). (σελ. 9)

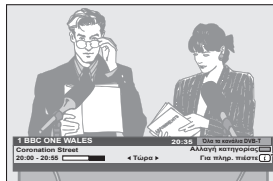
2 Επιλέξτε τη λειτουργία



② πρόσβαση

① επιλέξτε

- Η επιλέξιμοι τρόποι λειτουργίας ποικίλουν ανάλογα με τα αποθηκευμένα κανάλια (σελ. 12).
- Εάν το μενού “Επιλογή TV” δεν εμφανίζεται, πιέστε το πλήκτρο της τηλεόρασης για να αλλάξετε τη λειτουργία.



• Η ένδειξη πληροφοριών εμφανίζεται κάθε φορά που επιλέγετε ένα κανάλι

- Για λεπτομέρειες ➔ σελ. 17

- Επίσης, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία εάν πιέσετε επανειλημμένα το πλήκτρο TV στο τηλεχειριστήριο ή στο πλαινό πάνελ της τηλεόρασης. (σελ. 9)

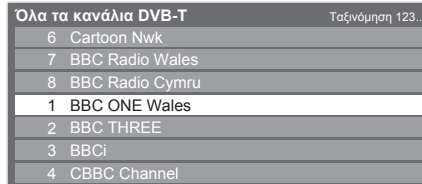
3 Επιλέξτε ένα κανάλι



- Για να επιλέξετε αριθμό καναλιού μεγαλύτερο από διψήφιο, π.χ. 399

➔ 3 def ➔ 9 wxyz ➔ 9 wxyz

■ Για να κάνετε επιλογή από τη Λίστα καναλιών



① επιλογή καναλιού

② παρακολούθηση

- Για να αλλάξετε την κατηγορία ➔ κόκκινο

- Για ταξινόμηση των ονομάτων καναλιών σε αλφαβητική σειρά

➔ μπλε

Σημείωση

- Για προβολή συνδρομητικής τηλεόρασης ➔ “Χρήση εισόδου κάρτας CI” (σελ. 44)

■ Επιλέξτε ένα κανάλι χρησιμοποιώντας την ένδειξη πληροφοριών (σελ. 17)

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε το όνομα του καναλιού και το πρόγραμμα πριν από την αλλαγή καναλιών.

Εμφανίστε την ένδειξη πληροφοριών εάν δεν έχει εμφανιστεί

Ενώ εμφανίζεται η ένδειξη, επιλέξτε το κανάλι



① επιλογή καναλιού

② παρακολούθηση

- Μπορείτε να καθορίσετε τη διάρκεια της ένδειξης “Διάρκεια ένδειξης” (σελ. 32).

■ Επιλογή καναλιού με τον Οδηγό Προγράμματος (σελ. 20)

Είναι δυνατό να επιβεβαιώσετε τον Οδηγό Προγράμματος (Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγράμματος (EPG)) προτού αλλάξετε κανάλια.

Εμφανίστε τον Οδηγό Προγράμματος



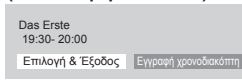
Επιλέξτε το τρέχον πρόγραμμα ή κανάλι



① επιλέξτε

② πρόσβαση

Επιλέξτε “Επιλογή & Έξοδος” (Λειτουργία DVB)



① επιλέξτε

② παρακολούθηση

- Ίσως μπορεί να απαιτηθεί ταχυδρομικός κώδικας ή ενημέρωση ανάλογα με την χώρα που επιλέγετε (σελ. 12). Ακολουθήστε τις οδηγίες του μηνύματος.

- Για να χρησιμοποιήσετε την Εγγραφή χρονοδιακόπτη ➔ σελ. 21

■ Άλλες χρήσιμες λειτουργίες

Πάγωμα

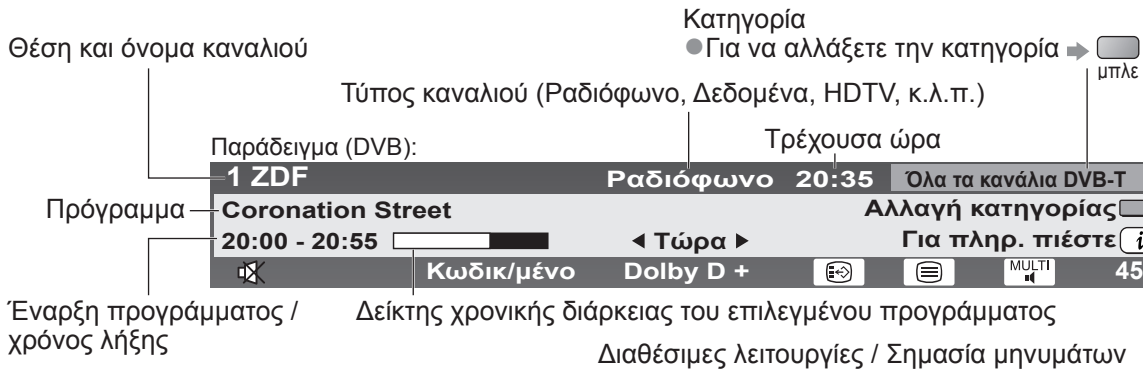
Πάγωμα / ξεπάγωμα εικόνας



Εμφανίστε την ένδειξη πληροφοριών

Εμφανίστε την ένδειξη πληροφοριών

- Εμφανίζεται επίσης, κατά την αλλαγή ενός καναλιού



- Για να επιβεβαιώσετε το όνομα ενός άλλου συντονισμένου καναλιού →
- Για να παρακολουθήσετε το κανάλι που αναγράφεται στην ένδειξη →
- Πληροφορίες για το επόμενο πρόγραμμα (DVB) →
- Για να αποκρύψετε →
- Επιπλέον πληροφορίες (DVB) → (πιέστε ξανά για απόκρυψη της ένδειξης)
- Για να καθορίσετε τη διάρκεια της ένδειξης → "Διάρκεια ένδειξης" (σελ. 32)

- Σίγαση ήχου Ναι
- Ασθενές σήμα**
Κακή ποιότητα σήματος TV
- Κωδικ/μένο**
Κρυπτογραφημένο πρόγραμμα
- Dolby D +, Dolby D**
Κομμάτι ήχου Dolby Digital Plus ή Dolby Digital
- Διαθέσιμη υπηρεσία υπότιτλων
- Διαθέσιμη υπηρεσία Teletext
- Διαθέσιμος πολυκάναλος ήχος
- Διαθέσιμο πολυκάναλο βίντεο
- Διαθέσιμες πολλαπλές δυνατότητες ήχου και βίντεο
- Stereo, Mono**
Λειτουργία ήχου
- 1 - 90**
Υπόλοιπος χρόνος χρονοδιακόπτη
• Για ρυθμίσεις → σελ. 19

Παρακολούθηση τηλεόρασης

Εμφάνιση υπότιτλων

Εμφάνιση / απόκρυψη υπότιτλων (εάν διατίθενται)

- Για να αλλάξετε τη γλώσσα για DVB (εάν διατίθεται)
 - ➔ “Προτιμώμενοι Υπότιτλοι” (σελ. 32)

STTL



Σημείωση

- Εάν πιάσετε το πλήκτρο STTL στη λειτουργία Αναλογική, μεταβαίνει στην υπηρεσία teletext και ανακαλεί μια αγαπημένη σελίδα (σελ. 23). Πιάστε το πλήκτρο EXIT για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV.

Αναλογία

Αλλαγή της αναλογίας διαστάσεων (μέγεθος εικόνας)

ASPECT



Απολαύστε μια εικόνα στο καλύτερο δυνατό μέγεθος και διαστάσεις.

Συνήθως τα προγράμματα έχουν το σήμα ελέγχου αναλογίας (σήμα ευρείας οθόνης, κ.λπ.) και η τηλεόραση επιλέγει αυτόματα την αναλογία διαστάσεων ανάλογα με το σήμα ελέγχου αναλογίας (σελ. 82).

■ Εάν θέλετε να αλλάξετε χειροκίνητα την αναλογία διαστάσεων

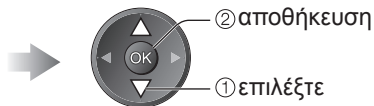
Εμφάνιση λίστας επιλογής αναλογίας

Ενώ εμφανίζεται η λίστα, επιλέξτε τη λειτουργία

ASPECT



Λίστα επιλογής αναλογίας



② αποθήκευση

① επιλέξτε

- Για να αλλάξετε τη λειτουργία χρησιμοποιώντας μόνο το πλήκτρο ASPECT

➔ ASPECT (Πιάστε επανειλημμένα μέχρι να φτάσετε στην επιθυμητή λειτουργία)

Αυτόματα



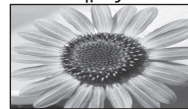
Επιλέγεται ο καλύτερος λόγος και η εικόνα επεκτείνεται για να γεμίσει την οθόνη.
Για λεπτομέρειες ➔ σελ. 82

16:9



Εμφανίζει απευθείας την εικόνα σε διαστάσεις 16:9 χωρίς παραμόρφωση (αναμορφισμός).

Πλήρης 4:3



Εμφανίζει μια εικόνα 4:3 διευρυμένη οριζόντια για να προσαρμόζεται στην οθόνη.
● Μόνο σήμα HD

14:9



Εμφανίζει την εικόνα στο κλασικό 14:9 χωρίς παραμόρφωση.

Μεγέθυνση 1



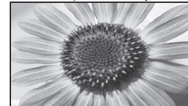
Εμφανίζει ένα γραμματοκιβώτιο 16:9 ή μία εικόνα 4:3 χωρίς παραμόρφωση.

Πλήρης κάλυψη οθόνης



Εμφανίζει μια εικόνα 4:3 σε πλήρη οθόνη. Η διάταση είναι εμφανής μόνον στις αριστερές και δεξιές άκρες.

Μεγέθυνση 2



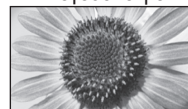
Εμφανίζει μια εικόνα γραμματοκιβωτίου 16:9(αναμορφισμός) πλήρους οθόνης χωρίς παραμόρφωση.

4:3



Εμφανίζει την εικόνα στο κλασικό 4:3 χωρίς παραμόρφωση.

Μεγέθυνση 3



Εμφανίζει μια εικόνα γραμματοκιβωτίου 2,35:1(αναμορφισμός) πλήρους οθόνης χωρίς παραμόρφωση. Στην κατάσταση 16:9, εμφανίζεται η εικόνα στο μέγιστο (με μια μικρή μεγέθυνση).

Σημείωση

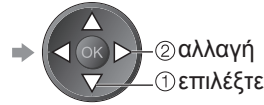
- Η αναλογία είναι ορισμένη στο “16:9” όταν οι “Προεπιλογές εικόνας” είναι ρυθμισμένες στη “Λειτουργία Game” στο Μενού εικόνας.
- Στην κατάσταση PC διατίθενται μόνον οι διαστάσεις “16:9” και “4:3”.
- Δεν διατίθεται στη λειτουργία teletext.
- Η λειτουργία των διαστάσεων μπορεί να απομνημονεύεται με μονωμένα για τα σήματα SD (Τυπικής ευκρίνειας) και HD (Υψηλής ευκρίνειας).

Εμφανίζει τις επιλεγόμενες ρυθμίσεις για την τρέχουσα κατάσταση

Ελέγξτε ή αλλάξτε την τρέχουσα κατάσταση αμέσως



- Για να την αλλάξετε



Επιλογή εναλλακ. Εικόνας (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε εικόνα (εάν διατίθενται)

- Αυτή η ρύθμιση δεν είναι απομνημονευμένη και θα επιστρέψει στην προεπιλεγμένη ρύθμιση όταν βγείτε από το τρέχον πρόγραμμα.

Επιλογή ήχου (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε από εναλλακτικές γλώσσες για τα κομμάτια ήχου (εάν διατίθενται)

- Αυτή η ρύθμιση δεν είναι απομνημονευμένη και θα επιστρέψει στην προεπιλεγμένη ρύθμιση όταν βγείτε από το τρέχον πρόγραμμα.

Δίκανλος Ήχος (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη στερεοφωνική / μονοφωνική μετάδοση (αν υπάρχει)

Sub Channel (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε πρόγραμμα πολλαπλής τροφοδοσίας - κανάλι (εάν διατίθενται)

Γλώσσα υπότιτλων (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα στην οποία θα πρέπει να εμφανίζονται οι υπότιτλοι (εάν διατίθενται)

Χαρακτήρες Teletext

Καθορίζει τη γλώσσα teletext

➔ Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 32)

Γλώσσα Teletext (λειτουργία DVB)

Σας επιτρέπει να επιλέξετε από εναλλακτικές γλώσσες για teletext (εάν διατίθενται)

MPX (Αναλογική λειτουργία)

Επιλέγει τη λειτουργία πολυπλεκτικού ήχου (αν υπάρχει)

➔ Μενού ήχου (σελ. 29)

Διόρθωση έντασης

Ρυθμίζει την ένταση μεμονωμένου προγράμματος ή λειτουργίας εισόδου

Ασφαλής αφαίρεση USB

- Λαμβάνει αυτή την λειτουργία για την αφαίρεση της συνδεδεμένης συσκευής USB από την τηλεόραση με ασφάλεια.

Τελευταία προβολή

Εύκολη αλλαγή σε προηγούμενος προβεβλημένο κανάλι ή τρόπο λειτουργίας εισόδου



- Πατήστε ξανά για να επιστρέψετε στην παρούσα προβολή.

Σημείωση

- Η εναλλαγή καναλιού δεν είναι διαθέσιμη, κατά την διάρκεια της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη, Απευθείας Εγγραφή από TV ή Εγγραφή με ένα πλήκτρο.
- Η παρακολούθηση ενός καναλιού ή μιας λειτουργίας εισόδου διάρκειας μικρότερης των 10 δευτ. δεν θεωρείται ως προηγούμενη προβολή.

Χρονοδιακόπτης

Γυρίστε αυτόματα την τηλεόραση στην κατάσταση Αναμονής μετά από ένα ορισμένο χρονικό διάστημα

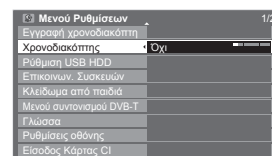
Εμφανίστε το μενού



Επιλέξτε "Ρυθμίσεις"



Επιλέξτε "Χρονοδιακόπτης" και καθορίστε το χρόνο



- Για ακύρωση ➔ Ρυθμίστε σε "Όχι" ή απενεργοποιήστε την τηλεόραση.
- Για να εμφανίσετε τον υπόλοιπο χρόνο ➔ Ένδειξη πληροφοριών (σελ. 17)

Σημείωση

- Όταν ο υπόλοιπος χρόνος είναι κάτω από 3 λεπτά, η ένδειξη χρόνου αναβοσβήνει στην οθόνη.

Χρήση Οδηγού Προγράμματος

Ο Οδηγός Προγράμματος — Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγράμματος (EPG) παραθέτει επί της οθόνης λίστα των προγραμμάτων που μεταδίδονται επί του παρόντος όπως και τις μελλοντικές εκπομπές για τις επόμενες επτά ημέρες (ανάλογα με τους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων).

- Η λειτουργία αυτή ποικίλλει ανάλογα με τη χώρα που επιλέξατε (σελ. 12).
- Η εισαγωγή του ταχυδρομικού κωδικού ή η ενημέρωση μπορεί να απαιτείται για την χρήση του συστήματος GUIDE Plus+ ανάλογα με τη χώρα που επιλέγετε. ➔ “Προβολή διαφήμισης” (σελ. 21)
- Το επίγειο ψηφιακό τηλεοπτικό σήμα DVB-T και τα Αναλογικά κανάλια εμφανίζονται στην ίδια οθόνη οδηγού προγράμματος. “D” σημαίνει πρόγραμμα DVB-T και “A” σημαίνει Αναλογικό κανάλι. Δεν θα υπάρξουν καταχωρήσεις προγράμματος για τα Αναλογικά κανάλια.
- Όταν η τηλεόραση ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά ή η τηλεόραση απενεργοποιηθεί για διάστημα μεγαλύτερο από μία εβδομάδα, ενδέχεται να καθυστερήσει η πλήρης εμφάνιση του Οδηγού Προγράμματος.



1 Επιλέξτε τη λειτουργία

➔ σελ. 16



2 Προβάλλετε τον οδηγό προγράμματος



- Για να αλλάξετε τη διάταξη (Οριζόντια / Κατακόρυφα) προβάλλετε “Οριζόντια” για να δείτε πολλά κανάλια προβάλλετε “Κατακόρυφα” για να δείτε ένα κανάλι τη φορά

Χρόνος Οδηγού Προγράμματος Παράδειγμα: Τετ 28.10.2009 10:46

Τρέχουσα ημερομηνία και ώρα
 Ημερομηνία Οδηγού Προγράμματος: Τετ 28.10.2009
 Πρόγραμμα: Όλοι οι Τύποι Προγρ. Όλα τα κανάλια

Οδηγός Προγράμματος: Οριζόντια

Όρα: 1	19:30	20:00	20:30	21:00
D 1 BBC ONE	Das Erste	DIY SOS	The Bill	Red Cap
D 7 BBC THREE	Hot Wars	Emmerdal	Coronation Street	Holiday Program
D 14 E4	10 O'clock News BBC	Pepsi Char.	Good bye	
D 70 BBC FOUR	Panorama	Spring watch	Coast	
D 72 BBC 2W	I'm A Celebrity	Pop Idol	News	
D 105 BBCi	Rugby	15 To 1	The Bill	
D 119 BBC Radi				

Επιλογή κινολοιού
 • Εξόδος
 • Επιλογή προγράμματος
 • Επιστροφή

Πληροφορίες
 • Τρόπος προβολής
 • Επιλογή διαφημίσεων
 • Τίπος Προγράμ.

Σελίδα πάνω
 Σελίδα κάτω

Εγγραφή χρονοδιακόπτη
 • Πραγματ. 24ωρο
 • Επόμενο 24ωρο

Διαφήμιση
 Οριζόντια (εμφανίζεται ανά κανάλι)
 Θέση και όνομα καναλιού

Παράδειγμα: D: DVB-T A: Αναλογικά

Οδηγός Προγράμματος: Κατακόρυφα

Όλοι οι Τύποι Προγρ.	Όλα τα κανάλια		
D 1 BBC ONE	D 7 BBC THREE	D 14 E4	D 70 BBC FOUR
19:30-20:00	Das Erste		
20:00-20:30	DIY SOS		
20:30-21:00	The Bill		
21:00-22:00	Red Cap		
22:00-23:00	Live Junction		
23:00-23:30	POP 100		
23:30-00:00	Rugby		

Επιλογή προγράμματος
 • Εξόδος
 • Επιλογή καναλιού
 • Επιστροφή

Πληροφορίες
 • Τρόπος προβολής
 • Επιλογή διαφημίσεων
 • Τίπος Προγράμ.

Σελίδα πάνω
 Σελίδα κάτω

Εγγραφή χρονοδιακόπτη
 • Επόμενο 24ωρο

Κατακόρυφα (εμφανίζεται ανά ώρα)

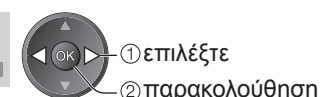
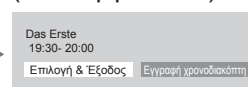
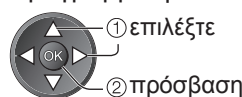
■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



■ Για να παρακολουθήσετε το πρόγραμμα

Επιλέξτε το τρέχον πρόγραμμα ή κανάλι

Επιλέξτε “Επιλογή & Έξοδος” (Λειτουργία DVB)



• Για να χρησιμοποιήσετε την Εγγραφή χρονοδιακόπτη ➔ σελ. 21

■ Στην προηγούμενη ημέρα (λειτουργία DVB)



κόκκινο

■ Στην επόμενη ημέρα (λειτουργία DVB)



πράσινο

■ Για να προβάλλετε μια λίστα καναλιών του επιλεγμένου τύπου (λειτουργία DVB)



κίτρινο

Τύπος Προγράμ. Όλοι οι Τύποι Προγρ.

Όλοι οι Τύποι Προγρ.

Ταινίες

Ειδήσεις

...

(Λίστα τύπων)



■ Για να προβάλλετε μια λίστα καναλιών της επιλεγμένης κατηγορίας



μπλε

Κατηγορία Όλα τα κανάλια

Όλα τα κανάλια

Όλα τα κανάλια DVB-T

Όλα τα αναλογ. κανάλια

Free TV

Pay TV

HDTV

Ελεύθερο Ραδιόφ.

Συνδρ. Ραδιόφωνο

Λίστα αγαπημένων 1

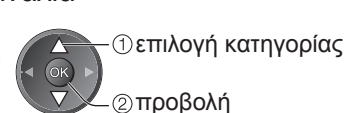
Λίστα αγαπημένων 2

Λίστα αγαπημένων 3

Λίστα αγαπημένων 4

(Λίστα κατηγορίας)

Αναγράφονται μόνο αναλογικά κανάλια



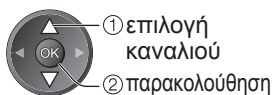
• Για αναγραφή των αγαπημένων καναλιών ➔ σελ. 37

■ Ανάλογα με τη χώρα που θα επιλέξετε, μπορείτε να επιλέξετε τον Οδηγό Προγράμματος ➔ “Αρχικ. Οδηγ. Προγ.” Στο “Ρυθμίσεις οθόνης” (σελ. 32) Εάν επιλέξετε “Λίστα καναλιών”, θα εμφανιστεί η λίστα καναλιών όταν πατηθεί το κουμπι GUIDE.

Όλα τα κανάλια DVB-T Τελεόραση 121

6	Cartoon Netw
7	BBC Radio Wales
8	BBC Radio Cymru
1	BBC ONE Wales
2	BBC THREE
3	BBCi
4	CBBC Channel

(Λίστα καναλιών)



■ Άλλες χρήσιμες λειτουργίες

Προβολή λεπτομερειών του προγράμματος (Λειτουργία DVB)

Επιλογή προγράμματος



Προβολή λεπτομερειών



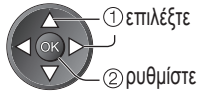
Λεπτομέρειες

- Πατήστε ξανά για επιστροφή στον Οδηγό Προγράμματος.

Εγγραφή Χρονοδιακόπτη (Λειτουργία DVB)

Η λειτουργία Εγγραφή χρονοδιακόπτη είναι ένα χρονόμετρο για να υπενθυμίσει την παρακολούθηση ή την εγγραφή ενός προγράμματος από την εξωτερική συσκευή εγγραφής ή από το USB HDD.

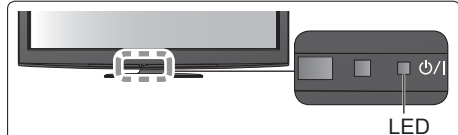
Επιλογή επικείμενου προγράμματος



Επιλέξτε τη λειτουργία (Εξωτερ. Rec, USB HDD Rec. ή Υπενθύμιση)

Εγγραφή χρονοδιακόπτη				
Τετ 28.10.2009 10:46				
Λειτουργία	Α/Α	Όνομα Καναλιού	Ημερομηνία	Εναρξ. Τέλος
Εξωτερ. Rec	D	1 BBC ONE <ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ>	Τετ 28.10.2009	20:00 20:30 (20 Απριλ)
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---

(Οθόνη Εγγραφής χρονοδιακόπτη)



LED

Η LED θα ανάψει στο πορτοκαλί χρώμα εάν οριστεί η Εγγραφή χρονοδιακόπτη. (Η LED θα αναβοσβήνει στο πορτοκαλί χρώμα όταν η Εγγραφή χρονοδιακόπτη βρίσκεται σε εξέλιξη.)

Εξωτερ. Rec. / : για εγγραφή του προγράμματος στην εξωτερική συσκευή εγγραφής (Εξωτερ. USB HDD Rec. Rec.) ή USB HDD (USB HDD Rec.)

Όταν επέλθει η ώρα έναρξης, το κανάλι θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα παράγονται σήματα βίντεο και ήχου. 2 λεπτά πριν από το χρόνο έναρξης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα υπενθύμισης εφόσον παρακολουθείτε τηλεόραση.

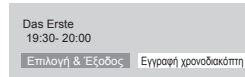
Υπενθύμιση : για την υπενθύμιση της παρακολούθησης ενός προγράμματος. Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση, ένα μήνυμα υπενθύμισης εμφανίζεται 2 λεπτά πριν από το χρόνο έναρξης. Πατήστε το κουμπί OK για να μεταβείτε στο προγραμματισμένο κανάλι.

■ Για να ελέγξετε / αλλάξετε / ακυρώσετε ένα γεγονός της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη → “Εγγραφή χρονοδιακόπτη” (σελ. 41)

■ Για επιστροφή στον Οδηγό Προγράμματος →

■ Εάν επιλέξετε το τρέχον πρόγραμμα

Θα εμφανιστεί μια οθόνη επιβεβαίωσης για το αν επιθυμείτε να το παρακολουθήσετε ή να το εγγράψετε. Επιλέξτε “Εγγραφή χρονοδιακόπτη” και ορίστε “Εξωτερ. Rec.” ή “USB HDD Rec.” για την εγγραφή από τη στιγμή που θα ολοκληρώσετε το γεγονός της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη.



① επιλέξτε
② πρόσβαση

Σημείωση

- Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη στην Αναλογική λειτουργία.
- Η λειτουργία Εγγραφή χρονοδιακόπτη λειτουργεί αξιόπιστα μόνο εάν ληφθούν οι σωστές πληροφορίες που αφορούν το χρόνο μέσω του σήματος από το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων ή το φορέα παροχής υπηρεσιών.
- Δεν μπορεί να επιλεγεί άλλο κανάλι όταν η λειτουργία Εγγραφή χρονοδιακόπτη βρίσκεται σε εξέλιξη.
- Κατά την εγγραφή προγραμμάτων σε εξωτερικές συσκευές εγγραφής, φροντίστε να κάνετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις στη συσκευή εγγραφής που συνδέεται με την τηλεόραση. Εάν συνδεθεί με την τηλεόραση μια συσκευή εγγραφής συμβατή με το Q-Link, VIERA Link ή με παρόμοιες τεχνολογίες (σελ. 74 και σελ. 75) και ολοκληρωθούν οι “Ρυθμίσεις επικοινωνίας μεταξύ συσκευών” (σελ. 30), δεν απαιτείται η ρύθμιση της συσκευής εγγραφής. Διαβάστε επίσης το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.
- Κατά την εγγραφή προγραμμάτων στο USB HDD, φροντίστε να καταχωρήσετε το USB HDD και να το ενεργοποιήσετε για την εγγραφή στο “Ρύθμιση USB HDD” (σελ. 50).

Προβολή διαφήμισης

Ανάλογα με τη χώρα που επιλέξετε, αυτή η τηλεόραση υποστηρίζει το σύστημα **GUIDE Plus+** σε DVB-T ή Αναλογική λειτουργία. Απαιτείται η καταχώρηση ή ενημέρωση του ταχυδρομικού κώδικα. Ακολουθήστε τις οδηγίες του μηνύματος.

- Επίσης, μπορείτε να καθορίσετε τις ρυθμίσεις χειροκίνητα από το Μενού Ρυθμίσεων → “Ενημέρωση” / “Ταχυδρομικός Κώδικας” στο “Ρυθμίσεις GUIDE Plus+” (σελ. 33)
- Εισάγετε τον ταχυδρομικό κώδικά σας όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία για πρώτη φορά. Εάν καταχωρήσετε εσφαλμένο ταχυδρομικό κώδικα για την περιοχή σας, ή δεν καταχωρηθεί κανένας ταχυδρομικός κώδικας, ενδέχεται οι διαφημίσεις να μην εμφανίζονται σωστά.

Εμφάνιση πληροφοριών διαφήμισης

OPTION



- Για να εμφανίσετε την πιο πρόσφατη διαφήμιση → “Ενημέρωση” στο “Ρυθμίσεις GUIDE Plus+” (σελ. 33)

■ Για να αλλάξετε διαφημίσεις →



■ Για να επιστρέψετε στον Οδηγό Προγράμματος →



Σημείωση

- Για να ενημερώνονται συνεχώς οι πληροφορίες, η τηλεόραση πρέπει να παραμείνει σε λειτουργία αναμονής στο βράδυ.

Προβολή Teletext

Οι υπηρεσίες teletext είναι πληροφορίες κειμένου που παρέχονται από τους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων. Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων.

Τι είναι η λειτουργία FLOF (FASTEXT) ?

Στη λειτουργία FLOF, υπάρχουν τέσσερα θέματα διαφορετικού χρώματος στο κάτω μέρος της οθόνης. Για να αποκτήσετε περισσότερες πληροφορίες για καθένα από αυτά τα θέματα, πιέστε το πλήκτρο με το ανάλογο χρώμα. Αυτή η δυνατότητα διευκολύνει τη γρήγορη πρόσβαση σε πληροφορίες σχετικά με τα εμφανιζόμενα θέματα.

Τι είναι η λειτουργία TOP? (σε περίπτωση μετάδοσης κειμένου TOP)

Το TOP είναι μια ιδιαίτερη βελτίωση της υπηρεσίας τυπικού teletext που έχει σαν αποτέλεσμα την απλούστερη αναζήτηση και την αποτελεσματική καθοδήγηση.

- Γρήγορη επισκόπηση των διαθέσιμων πληροφοριών teletext
- Απλή στη χρήση επιλογή, βήμα-προς-βήμα, του θέματος
- Πληροφορίες κατάστασης σελίδας στο κάτω μέρος της οθόνης

Διαθέσιμη σελίδα πάνω / κάτω →
 κόκκινο πράσινο

Για να επιλέξετε από τα θεματικά μπλοκ →
 μπλε

Για να επιλέξετε το επόμενο θέμα εντός του θεματικού μπλοκ (Μετά από το τελευταίο θέμα, μεταβαίνει στο επόμενο θεματικό μπλοκ.) →
 κίτρινο

Τι είναι η λειτουργία Κατάλογος?

Στη λειτουργία Κατάλογος, υπάρχουν τέσσερις αριθμοί σελίδων διαφορετικού χρώματος στο κάτω μέρος της οθόνης. Καθένας από αυτούς τους αριθμούς μπορεί να τροποποιηθεί και να αποθηκευτεί στη μνήμη της τηλεόρασης. ("Αποθήκευση συχνά προβαλλόμενων σελίδων", σελ. 23)

■ Για να αλλάξετε λειτουργία → "Teletext" στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 32)

1 Μεταβείτε στο Teletext

TEXT • Εμφανίζει τη σελίδα Ευρετήριο (το περιεχόμενο ποικίλλει ανάλογα με τους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων)

2 Επιλέξτε τη σελίδα

ή
 πάνω ή
 κάτω ή
 (Αντιστοιχεί στη γραμμή χρωμάτων)

■ Για να ρυθμίσετε την αντίθεση → MENU (πιέστε τρεις φορές) → Κατά την εμφάνιση της μπλε γραμμής

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV → EXIT

Αριθμός υποσελίδας

<< 01 02 03 04 05 06 07 >>

Αριθμός τρέχουσας σελίδας **P100** 17:51 28 Φεβρ. Ωρα / ημερομηνία

TELETEXT INFORMATION

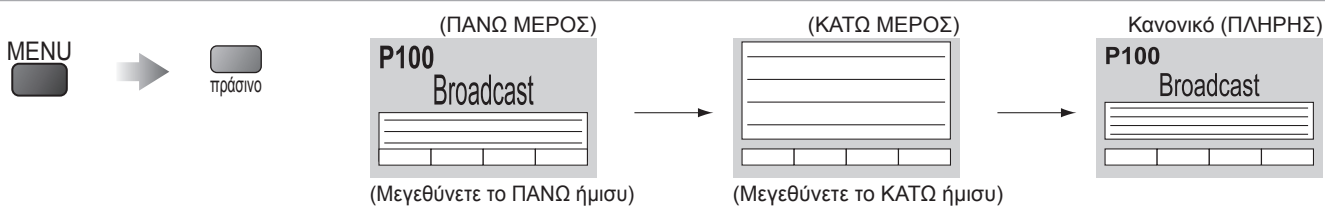
Γραμμή χρωμάτων

Αποκάλυψη κρυμμένων δεδομένων

Αποκαλύπτει κρυμμένες λέξεις, π.χ. απαντήσεις σε ερωτήσεις με παιχνίδια ερωτήσεων (κουίζ)

MENU →
 κόκκινο • Για εκ νέου απόκρυψη →
 κόκκινο

ΠΛΗΡΗΣ / ΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ / ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ



ΠΑΓΩΜΑ

Διακόψτε την αυτόματη ενημέρωση

(Εάν επιθυμείτε το πάγωμα της τρέχουσας σελίδας χωρίς την πραγματοποίηση ενημέρωσης)

HOLD • Για να συνεχίσετε → HOLD

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

Επιστρέψτε στη βασική σελίδα ευρετηρίου

INDEX



Ανάκληση αγαπημένης σελίδας

Προβάλλετε μια αποθηκευμένη αγαπημένη σελίδα

STTL



- Ανακαλέστε τη σελίδα που έχει αποθηκευτεί στο μπλε πλήκτρο (λειτουργία Κατάλογος).
- Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι "P103".

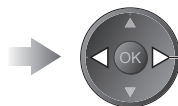
Προβολή σε πολλαπλό παράθυρο

Παρακολουθήστε TV και Teletext σε δύο παράθυρα ταυτόχρονα

MENU



(πιέστε δύο φορές)



Επιλέξτε Εικόνα και Ναι ή Όχι για το κείμενο



- Οι λειτουργίες είναι εφικτές μόνο στην οθόνη Teletext.

Αποθήκευση συχνά προβαλλόμενων σελίδων

Αποθηκεύστε συχνά προβαλλόμενες σελίδες στη γραμμή χρωμάτων (μόνο λειτουργία Κατάλογος)

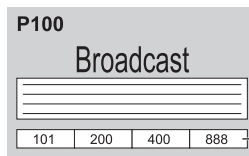
Κατά την εμφάνιση της σελίδας



Πλήκτρο με το ανάλογο χρώμα



πιέστε παρατεταμένα



Ο αριθμός αλλάζει σε λευκό.

■ Για να αλλάξετε τις αποθηκευμένες σελίδες

Εισάγετε νέο αριθμό σελίδας



Έγχρωμο πλήκτρο που θέλετε να αλλάξετε



πιέστε παρατεταμένα

Προβολή υποσελίδας

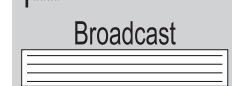
Προβολή υποσελίδας (Μόνο όταν το teletext περιλαμβάνει περισσότερες σελίδες από μία)



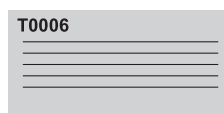
<<01|02|03 04 05 Εμφανίζεται στο πάνω μέρος της οθόνης

■ Για να προβάλλετε συγκεκριμένη υποσελίδα

MENU



Εισάγετε τον τετραψήφιο αριθμό παράδειγμα: P6
0 0 0 6



- Υποσελίδες:

Ο αριθμός υποσελίδων ποικίλλει ανάλογα με τους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων (έως 79 σελίδες). Ενδέχεται η αναζήτηση να καθυστερήσει για λίγο, ενώ εσείς μπορείτε να παρακολουθήσετε τηλεόραση.

Παρακολούθηση τηλεόρασης ενώ περιμένετε για ενημέρωση

Προβάλλετε την εικόνα τηλεόρασης ενώ αναζητάτε μια σελίδα teletext

Το teletext ενημερώνεται αυτόματα όταν υπάρχουν διαθέσιμες νέες πληροφορίες.

Αλλάζει προσωρινά σε οθόνη τηλεόρασης

Προβάλλετε την ενημερωμένη σελίδα

MENU



κίτρινο



Εμφανίζεται όταν η ενημέρωση ολοκληρωθεί



κίτρινο

(Δεν μπορείτε να αλλάξετε πρόγραμμα.)

- Η σελίδα ειδήσεων παρέχει λειτουργία που υποδεικνύει την άφιξη πρόσφατων ειδήσεων ("Σύντομο δελτίο ειδήσεων").

Προβολή εξωτερικών εισόδων

Συνδέστε τον εξωτερικό εξοπλισμό (Βίντεο, εξοπλισμό DVD, κ.λπ.) στην τηλεόρασή σας και μπορείτε να παρακολουθήσετε μέσω της εισόδου.

● Για να συνδέσετε τον εξοπλισμό → σελ. 10, 11 και σελ. 80

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Τηλεχειριστήριο για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών επιλεγμένων εξωτερικών συσκευών της.

1

Ενεργοποιήστε την τηλεόραση

■ Όταν η σύνδεση πραγματοποιείται μέσω SCART, όπως στο παράδειγμα 2 ή 3 (σελ. 11)

→ Λαμβάνει αυτόματα τα σήματα εισόδου, όταν αρχίζει η αναπαραγωγή

● Τα σήματα εισόδου αναγνωρίζονται αυτόματα από το τερματικό SCART (ακίδα 8).

● Η λειτουργία αυτή διατίθεται επίσης για συνδέσεις HDMI (σελ. 80).

■ Εάν η λειτουργία εισόδου δεν επιλεγεί αυτόματα

→ Εκτελέστε 2 και 3

● Ελέγξτε τη διαμόρφωση του εξοπλισμού.

2

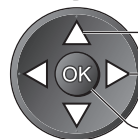
Εμφανίστε το μενού επιλογής Εισόδου

AV

3

Επιλέξτε τη λειτουργία της εισόδου όπου είναι συνδεδεμένος ο εξοπλισμός

Επιλογή εισόδου
AV1
AV2/S
AV3
COMPONENT
PC
HDMI1
HDMI2
HDMI3
HDMI4
TV
Media Server



1 επιλέξτε

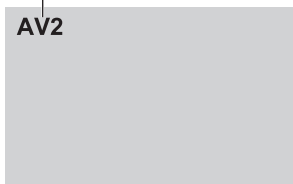
2 παρακολούθηση

- Επίσης, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία χρησιμοποιώντας το πλήκτρο AV στο τηλεχειριστήριο ή στο πλαίσιο πάνελ της τηλεόρασης. Πιέστε το πλήκτρο επανειλημμένα, έως ότου επιλεγεί η επιθυμητή είσοδος.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε "Media Server" χρησιμοποιώντας το κουμπί AV στο πλευρικό πλαίσιο της τηλεόρασης.
- Προκειμένου να αλλάξετε μεταξύ AV2 και AV2S, μετακινήστε την ένδειξη με το αριστερό και δεξιό πλήκτρο δρομέα.
- Μπορείτε να ονομάσετε ή να παραλείψετε κάθε λειτουργία εισόδου
→ "Ονομασίες εισόδων" (σελ. 43)
Οι εισοδοί που παραλείφθηκαν δεν θα εμφανιστούν όταν πιέσετε το πλήκτρο AV.

4

Προβολή

Προβάλλει την επιλεγμένη λειτουργία



■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV










→ TV

Σημείωση

- Εάν ο εξωτερικός εξοπλισμός διαθέτει λειτουργία ρύθμισης αναλογίας, ρυθμίστε τη σε "16:9".
- Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του εξοπλισμού ή απευθυνθείτε στον τοπικό σας αντιπρόσωπο.

Λειτουργία του εξοπλισμού με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης

Ο χειρισμός του εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος με την τηλεόραση μπορεί να γίνει απευθείας με τα πλήκτρα που βρίσκονται στο κάτω μέρος αυτού του τηλεχειριστηρίου τηλεόρασης.



	Διακόπτης επιλογής για τη λειτουργία του συνδεδεμένου εξοπλισμού Επιλέξτε “DVD / VCR” για να λειτουργήσει η Συσκευή Εγγραφής DVD Panasonic, η Συσκευή αναπαραγωγής DVD, η Συσκευή αναπαραγωγής home cinema, η Συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray ή βίντεο → “Πώς να αλλάξετε τον κωδικό για τον τύπο της συσκευής” (βλ. παρακάτω) Επιλέξτε το “TV” για να χρησιμοποιήσετε την Εγγραφή USB HDD, το Media Player ή το VIERA Link → “Εγγραφή σε σκληρό δίσκο USB” (σελ. 52) → “Media Player” (σελ. 58) → “Έλεγχος VIERA Link” (σελ. 78)
	Αναμονή Ρυθμίστε στη λειτουργία Αναμονή / Ενεργοποίηση
	Αναπαραγωγή Αναπαράγετε βιντεοκασέτα / DVD / περιεχόμενο βίντεο
	Διακοπή Διακόψτε τις λειτουργίες
	Επανατύλιξη / Παράλειψη / Αναζήτηση Βίντεο: Επανατυλίξτε, προβάλλετε την ταινία γρήγορα με αντίστροφη φορά DVD/ περιεχόμενο βίντεο: Παραλείψτε και μεταβείτε στο προηγούμενο κομμάτι ή τίτλο (δεν διατίθεται για τη λειτουργία της Εγγραφής USB HDD) Πιέστε παρατεταμένα για αναζήτηση προς τα πίσω
	Γρήγορη προώθηση / Παράλειψη / Αναζήτηση Βίντεο: Μετακινηθείτε γρήγορα προς τα εμπρός, προβάλλετε την ταινία γρήγορα προς τα εμπρός DVD/ περιεχόμενο βίντεο: Παραλείψτε και μεταβείτε στο επόμενο κομμάτι ή τίτλο (δεν διατίθεται για τη λειτουργία της Εγγραφής USB HDD) Πιέστε παρατεταμένα για αναζήτηση προς τα εμπρός
	Παύση Παύση / Συνέχιση DVD : Πιέστε παρατεταμένα για αναπαραγωγή με αργή ταχύτητα
	Κανάλι πάνω / κάτω Επιλογή καναλιού
	Εγγραφή Αρχίστε την εγγραφή

■ Τρόπος αλλαγής του κωδικό για τον τύπο του εξοπλισμού

Κάθε τύπος εξοπλισμού Panasonic έχει το δικό του κωδικό τηλεχειρισμού.

Παρακαλούμε να αλλάξετε τον κωδικό ανάλογα με τον εξοπλισμό που θέλετε να θέσετε σε λειτουργία.

- 1 Ρυθμίστε τη θέση στο “DVD/VCR” 
- 2 Πιέστε παρατεταμένα κατά τη  διάρκεια των ακόλουθων λειτουργιών

Εισάγετε τον κατάλληλο κωδικό,  → Πιέστε 
ανατρέξτε στον πίνακα παρακάτω

Είδος εξοπλισμού	Κωδικός
Συσκευή εγγραφής DVD, Συσκευή αναπαραγωγής DVD	70 (προεπιλογή)
Συσκευή αναπαραγωγής home cinema, συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray	71
Βίντεο	72

Σημείωση

- Επιβεβαιώστε εάν το τηλεχειριστήριο λειτουργεί σωστά μετά από την αλλαγή του κωδικού.
- Σε περίπτωση αντικατάστασης των μπαταριών, μπορεί να πραγματοποιηθεί επαναφορά των κωδικών στις προεπιλεγμένες τιμές.
- Ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι εφικτές σε ορισμένα μοντέλα εξοπλισμού.

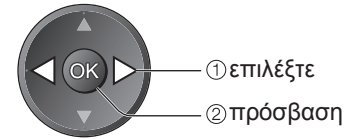
Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS

Μπορείτε εύκολα να αποκτήσετε πρόσβαση σε κάποια ειδικά χαρακτηριστικά με τη λειτουργία VIERA TOOLS.



1 Εμφανίζει εικονίδια του χαρακτηριστικού

2 Επιλέγει χαρακτηριστικό



3 Ακολουθεί τις λειτουργίες κάθε χαρακτηριστικού

- Έλεγχος VIERA Link → “Έλεγχος VIERA Link” (σελ. 78)



Όταν συνδέονται δύο ή περισσότερες συμβατές συσκευές θα εμφανιστεί μια οθόνη επιλογής.

Παρακαλώ επιλέξτε τη σωστή περιγραφή και την πρόσβαση.

- Photo → “Λειτουργία Φωτογραφίας” (σελ. 56)



Όταν είναι συνδεδεμένες δύο ή περισσότερες διαθέσιμες συσκευές, μια οθόνη επιλογής θα εμφανιστεί.

Παρακαλώ επιλέξτε τη σωστή περιγραφή και πρόσβαση.

- Εικόνα → “Λειτουργία Βίντεο” (σελ. 58)



Όταν είναι συνδεδεμένες δύο ή περισσότερες διαθέσιμες συσκευές, μια οθόνη επιλογής θα εμφανιστεί.

Παρακαλώ επιλέξτε τη σωστή περιγραφή και πρόσβαση.

- Μουσική → “Λειτουργία μουσικής” (σελ. 61)



Όταν είναι συνδεδεμένες δύο ή περισσότερες διαθέσιμες συσκευές, μια οθόνη επιλογής θα εμφανιστεί.

Παρακαλώ επιλέξτε τη σωστή περιγραφή και πρόσβαση.

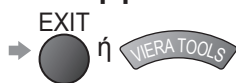
- VIERA CAST → “VIERA CAST™” (σελ. 71)



- Media Server → “Χρήση των λειτουργιών DLNA®” (σελ. 68)



■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



Σημείωση

- Εάν δεν είναι διαθέσιμο το επιλεγμένο χαρακτηριστικό, μπορεί να προβληθεί η επίδειξη του τρόπου χρήσης του. Πατήστε το κουμπί OK για να προβληθεί η επίδειξη αφότου επιλέξετε το χαρακτηριστικό που δεν είναι διαθέσιμο.

Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού

Διάφορα μενού σας επιτρέπουν να καθορίσετε τις ρυθμίσεις για εικόνα, ήχο και άλλες λειτουργίες.



1 Εμφανίστε το μενού
MENU ● Εμφανίζει τις λειτουργίες που μπορείτε να καθορίσετε (ποικίλλει ανάλογα με το σήμα εισόδου)

2 Επιλέξτε το μενού
OK ● πρόσβαση
OK ● επιλέξτε

Παράδειγμα: Μενού εικόνας

3 Επιλέξτε το στοιχείο
OK ● επιλέξτε

Παράδειγμα: Μενού εικόνας

4 Ρυθμίστε ή επιλέξτε
OK ● αλλαγή
OK ● αποθήκευση ή πρόσβαση (Απαιτείται από ορισμένες λειτουργίες)

Παράδειγμα: Μενού εικόνας

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV οποιαδήποτε στιγμή

EXIT

■ Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη

BACK/RETURN

■ Για να αλλάξετε τις σελίδες μενού

↑ πάνω
 ↓ κάτω

■ Επιλέξτε από διάφορες εναλλακτικές επιλογές

Αριθμός και θέσεις εναλλακτικών επιλογών

Ισορροπία χρώματος | Κανονική

Αλλαξε

■ Ρυθμίστε χρησιμοποιώντας τη γραμμή ολίσθησης

Οξύτητα | 5

Μετακινήθηκε

■ Μεταβείτε στην επόμενη οθόνη

Κλειδωμα από παιδιά | Πρόσβαση

Εμφανίζει την επόμενη οθόνη

■ Εισάγετε χαρακτήρες μέσω του μενού ελεύθερης εισαγωγής

Μπορείτε να εισάγετε ονόματα και αριθμούς ελεύθερα για ορισμένα στοιχεία.

Εισαγωγή κειμένου

Ονομα

Ρυθμίζει τους χαρακτήρες έναν-έναν

Αποθήκευση

↑ επιλέξτε
 ↓ ρυθμίστε

BACK/RETURN

- Μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρες με τα αριθμητικά πλήκτρα.
- ➔ "Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα" (σελ. 84)

Βασικό

● Τρόπος Χρήσης Λειτουργιών μενού

● Τρόπος Χρήσης VIERA TOOLS

Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού

■Λίστα Μενού

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
ΕΙΚΟΝΑ	Προεπιλογές εικόνας	<p>Βασική λειτουργία εικόνας (Δυναμική / Κανονική / Cinema / THX (True Cinema) / Λειτουργία Game / Photo / Επαγγελματικό1 / Επαγγελματικό2)</p> <p>Σε κάθε μια από τις λειτουργίες Προεπιλογές εικόνας και Είσοδος τα Αντίθεση, Φωτεινότητα, Χρώμα, Οξύτητα, Απόχρωση, Ισορροπία Χρώματος, Ζωντανό Χρώμα, Λειτουργία Eco, P-NR και 3D-COMB μπορούν να προσαρμοστούν και να αποθηκευτούν για να ταιριάζουν στην συγκεκριμένη σας απαίτηση</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Καθορίστε για κάθε σήμα εισόδου. <p>Δυναμική : Παρέχει βελτιωμένη αντίθεση και οξύτητα εικόνας κατά την προβολή σε φωτεινό δωμάτιο.</p> <p>Κανονική : Συνιστάται για προβολή υπό κανονικές συνθήκες φωτισμού περιβάλλοντος δωματίου.</p> <p>Cinema : Για να παρακολουθείτε ταινίες σε ένα σκοτεινό δωμάτιο με βελτιωμένη επίδοση αντίθεσης, ασπρόμαυρη αναπαραγωγή χρώματος</p> <p>THX (True Cinema) : Αναπαράγει ακριβώς την αρχική ποιότητα της εικόνας χωρίς την οποιαδήποτε αναθεώρηση. Συνιστάται για αναπαραγωγή δίσκου THX (δίσκου με το λογότυπο "THX") Η λειτουργία THX μιμείται τις ρυθμίσεις εικόνας που χρησιμοποιούνται από τους επαγγελματίες κινηματογραφιστές, με αποτέλεσμα την πιστή αναπαραγωγή της ποιότητας εικόνας ταινιών με πιστοποίηση THX.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Οι ταινίες με πιστοποίηση THX φέρουν το λογότυπο "THX" στο δίσκο. ● Το "True Cinema" εμφανίζεται αντί του "THX" στη λειτουργία της εισόδου Υπολογιστή, Media Player και στις λειτουργίες παροχής υπηρεσιών Δικτύου. <p>Λειτουργία Game: Σήμα γρήγορης ανταπόκρισης ειδικά για την παροχή κατάλληλων εικόνων για παιχνίδια</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Δεν ισχύει για λειτουργία TV ● Στο άνω δεξιό μέρος της οθόνης, μπορεί να εμφανιστεί μια συνεχόμενη καταγραφή του χρόνου κατά του οποίου χρησιμοποιείται η λειτουργία παιχνιδιού ➔ "Διάρκεια παιχνιδιού" (σελ. 32) <p>Photo : Ορίστε το "Slide φιλμ" στο "Ναι" για να παρασχεθεί η κατάλληλη ποιότητα εικόνας στις φωτογραφίες</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Για την είσοδο HDMI, Media Player και τις λειτουργίες παροχής υπηρεσιών Δικτύου <p>Επαγγελματικό : Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τις επαγγελματικές ρυθμίσεις της εικόνας στο "Ρυθμ. 1 / 2 για προχωρημένους", "Κλειδωμα Ρυθμίσεων" και "Αντιγραφή Ρυθμίσεων"</p> <ul style="list-style-type: none"> ➔ σελ. 48 ● Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το "Προχωρημένο(isfccc)" στις ρυθμίσεις έχει οριστεί στο "Ναι". ● Δεν ισχύει για το VIERA CAST ● Εάν ο πιστοποιημένος επαγγελματίας πωλητής ρυθμίσει τις επιλογές αυτές, τα "Επαγγελματικό 1" και "Επαγγελματικό 2" μπορεί να εμφανίζονται ως "isf Ημέρα" και "isf Νύκτα".
	Αντίθεση, Φωτεινότητα, Χρώμα, Οξύτητα	Αυξάνει ή μειώνει τα επίπεδα των συγκεκριμένων επιλογών σύμφωνα με τις προσωπικές προτιμήσεις σας
	Απόχρωση	Με μια πηγή σήματος NTSC συνδεδεμένη στην τηλεόραση, η απόχρωση της εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να ταιριάζει στο γούστο σας
	Ισορροπία χρώματος	Σας επιτρέπει να καθορίσετε το συνολικό χρωματικό τόνο της εικόνας (Ψυχρό / Κανονική / Θερμό)
	Ζωντανό Χρώμα	Ρυθμίζει αυτόματα τα χρώματα, ώστε να είναι πιο ζωηρά (Όχι / Ναι)
	Slide φιλμ	Παρέχει εφέ εικόνας όπως το Slide φιλμ (Όχι / Ναι)
	Λειτουργία Eco	Λειτουργία Ελέγχου Αυτόματης Φωτεινότητας Επιλέγει αυτόματα τις ρυθμίσεις εικόνας ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού του περιβάλλοντος (Όχι / Ναι)
	P-NR	Μείωση θορύβου εικόνας Μειώνει αυτόματα τον ανεπιθύμητο θόρυβο εικόνας και το θόρυβο σπινθηρισμού στα περιγεγραμμένα μέρη μιας εικόνας (Όχι / Ελάχιστο / Μεσαίο / Μέγιστο)
	3D-COMB	Κάνει στατικές ή αργά κινούμενες εικόνες να φαίνονται περισσότερο ζωντανές (Όχι / Ναι)
	Panel	Απενεργοποιεί την οθόνη όταν επιλέγετε "Όχι" (Όχι / Ναι)
	Επαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε τις παρούσες Προεπιλογές εικόνας της επιλεγμένης εισόδου στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
Ήχος	Προεπιλογές Ήχου	<p>Επιλέγει τη βασική λειτουργία ήχου (Μουσική / Ομιλία / Ρύθμιση χρήστη)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Η επιλεγμένη λειτουργία επηρεάζει όλα τα σήματα εισόδου. <p>Μουσική : Βελτιώνει την ποιότητα ήχου για να βλέπετε μουσικά βίντεο, κ.λπ.</p> <p>Ομιλία : Βελτιώνει την ποιότητα ήχου για να βλέπετε ειδήσεις, δράμα, κ.α.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Οι λειτουργίες Ήχου και Ομιλίας χρησιμοποιούν την τεχνολογία ισοστάθμισης της μάρκας CONEQ™ για τη βελτίωση της ποιότητας ήχου. Η CONEQ εξισώνει την απόκριση της συχνότητας ακουστικής ισχύος και διορθώνει τα λάθη αντιστοίχισης του χρόνου και της φάση ενός συστήματος ηχείων. Τα ηχεία που διαθέτουν CONEQ λειτουργούν ως σχεδόν τέλειο ηλεκτρο-ακουστικοί μορφοτροπείς παράγοντας ήχο όμοιο με τον αρχικό με την υψηλότερη μουσικότητα και καταληπτότητα. ● Στις λειτουργίες Μουσική και Ομιλία, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις “Μπάσα” και “Πρίμα”, και αυτές οι ρυθμίσεις θα αποθηκεύονται για κάθε λειτουργία. <p>Ρύθμιση χρήστη: Ρυθμίζει τους ήχους με το χέρι, χρησιμοποιώντας το ισοσταθμιστή για να ταιριάζει με την αγαπημένη ποιότητα του ήχου σας.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Για τη λειτουργία Ρύθμιση χρήστη, το “Ισοσταθμιστής” θα εμφανιστεί στο Μενού Ήχου αντί του “Μπάσα” και “Πρίμα”. Επιλέξτε το “Ισοσταθμιστής” και ρυθμίστε τη συχνότητα. ➔ “Ισοσταθμιστής” (κάτω)
	Μπάσα	Αυξάνει ή μειώνει το επίπεδο, ώστε να μεγιστοποιείται ή να ελαχιστοποιείται η παραγωγή χαμηλότερου, βαθύτερου ήχου
	Πρίμα	Αυξάνει ή μειώνει το επίπεδο, ώστε να μεγιστοποιείται ή να ελαχιστοποιείται η παραγωγή οξύτερου, υψηλότερου ήχου
	Ισοσταθμιστής	<p>Ρυθμίζει το επίπεδο συχνότητας για να ταιριάζει με την αγαπημένη ποιότητα του ήχου σας</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν το “Προεπιλογές Ήχου” έχει ρυθμιστεί στο “Ρύθμιση χρήστη”. ● Επιλέξτε τη συχνότητα και αλλάξτε το επίπεδο της συχνότητας, χρησιμοποιώντας το πλήκτρο του δρομέα. ● Αν θέλετε να βελτιώσετε τα μπάσα, αυξήσετε το επίπεδο της χαμηλότερης συχνότητας. Αν θέλετε να ενισχύσετε τα πρίμα, αυξήσετε το επίπεδο της υψηλότερης συχνότητας. ● Για να επαναφέρετε το επίπεδο της κάθε συχνότητας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, επιλέξτε το “Επαναφορά προεπιλογών”, χρησιμοποιώντας το κουμπί του δρομέα, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί OK.
	Ισορροπία Ηχείων	Ρυθμίζει το επίπεδο της έντασης στο δεξιό και αριστερό ηχείο
	Ένταση ακουστικών	Ρυθμίζει την ένταση των ακουστικών
	Surround	<p>Ρυθμίσεις ήχου Surround (Όχι / V-Audio / V-Audio Surround)</p> <p>V-Audio : Παρέχει ένα δυναμικό ενισχυτή πλάτους για την προσομοίωση βελτιωμένων εφέ χώρου</p> <p>V-Audio Surround : Παρέχει ένα δυναμικό ενισχυτή πλάτους και βάθους για την προσομοίωση βελτιωμένων εφέ χώρου</p>
	Διόρθωση έντασης	Ρυθμίζει την ένταση μεμονωμένου καναλιού ή λειτουργίας εισόδου
	Απόσταση ηχείου - τοίχου	<p>Ρυθμίζει τον ήχο χαμηλών συχνοτήτων (Άνω των 30cm / Έως 30cm)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Εάν η απόσταση μεταξύ του πίσω μέρους της τηλεόρασης και του τοίχου είναι πάνω από 30 cm, συνιστάται το “Άνω των 30cm”. ● Εάν η απόσταση μεταξύ του πίσω μέρους της τηλεόρασης και του τοίχου είναι μικρότερη από 30 cm, συνιστάται το “Έως 30cm”.
	MPX	<p>Επιλέγει τη λειτουργία πολυπλεκτικού ήχου (αν υπάρχει)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Κανονικά: Stereo ● Αδύνατη η λήψη στερεοφωνικού σήματος: Mono ● M1 / M2: Διαθέσιμο ενώ μεταδίδεται μονοφωνικό σήμα ● Αναλογική λειτουργία μόνο
Προτίμηση ήχου	<p>Επιλέξτε την αρχική ρύθμιση για τα κομμάτια Ήχου (Αυτόματα / MPEG)</p> <p>Αυτόματα : Επιλέγει αυτόματα τις ζώνες ήχου, εάν το πρόγραμμα διαθέτει περισσότερες ζώνες από δύο. Τηρείται η ακόλουθη σειρά κατά προτεραιότητα - Dolby Digital Plus, HE-AAC, Dolby Digital, MPEG.</p> <p>MPEG : Δίδεται προτεραιότητα σε MPEG εφόσον το πρόγραμμα περιέχει ήχο MPEG.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Τα Dolby Digital Plus και Dolby Digital είναι μέθοδοι κωδικοποίησης ψηφιακών σημάτων που αναπτύχθηκαν από τη Dolby Laboratories. Εκτός από στερεοφωνικό ήχο (2 κανάλια), αυτά τα σήματα ενδέχεται να είναι πολυκάναλος ήχος. ● Το HE-AAC είναι μια αντιληπτική μέθοδος κωδικοποίησης που χρησιμοποιείται στη συμπίεση ψηφιακού ήχου για αποτελεσματική αποθήκευση και μετάδοση. ● Το MPEG είναι μέθοδος συμπίεσης ήχου που συμπιέζει τον ήχο σε μικρότερο μέγεθος χωρίς. ● Τα Dolby Digital Plus και HE-AAC είναι τεχνολογίες προγραμμάτων HD (Υψηλή ανάλυση). ● Μόνον λειτουργία DVB 	

- Ένα διαφορετικό μενού θα εμφανιστεί όταν έχει οριστεί το “Προχωρημένο (isfcc)” στις Ρυθμίσεις στο “Ναι” ή στη λειτουργία της εισόδου PC, στο Media Player ή στις λειτουργίες παροχής υπηρεσιών δικτύου. (σελ. 47 - 49, 55 - 61 και σελ. 70)
- Εφικτή είναι η επιλογή μόνον των διαθέσιμων στοιχείων.

Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
Ήχος	Επιλογή SPDIF	SPDIF : Μια τυποποιημένη μορφή μεταφοράς αρχείου ήχου Επιλέξτε την αρχική ρύθμιση για το σήμα εξόδου ψηφιακού ήχου από την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (Αυτόματα / PCM) Αυτόματα : Τα Dolby Digital Plus και Dolby Digital εξέρχονται ως Dolby Digital Bitstream. To HE-AAC (48 kHz) 5.1ch εξέρχεται ως DTS. To MPEG εξέρχεται ως PCM. PCM : Το σήμα της ψηφιακής εξόδου ορίζεται σε PCM. ● Για τη λειτουργία DVB, Περιεχόμενα βίντεο δικτύου (σελ. 69) ή Λειτουργία βίντεο (σελ. 58)
	Στάθμη οπτικής εξόδ. MPEG	Ρυθμίζει το επίπεδο ήχου της εξόδου MPEG από το τερματικό DIGITAL AUDIO OUT όπως στην αρχική ρύθμιση (0 / -2 / -4 / -6 / -8 / -10 / -12dB) ● Συνήθως, ο ήχος MPEG είναι μεγαλύτερος συγκριτικά με άλλους τύπους κομματιών ήχου ● Μόνο λειτουργία DVB
	Είσοδος HDMI1 / 2 / 3 / 4	Επιλέξτε ώστε να αντιστοιχεί στο σήμα εισόδου (Ψηφιακή / Αναλογική) (σελ. 85) Ψηφιακή : Σύνδεση καλωδίου HDMI Αναλογική : Σύνδεση καλωδίου προσαρμογέα HDMI-DVI ● Λειτουργία εισόδου HDMI μόνο
	Καθυστέρηση SPDIF	Ρυθμίζει το χρόνο καθυστέρησης της εξόδου του ήχου από το DIGITAL AUDIO OUT αν ο ήχος δεν είναι συγχρονισμένος με την εικόνα ● Μόνο λειτουργία DVB
	Επαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το κουμπί OK για να επαναφέρετε την παρούσα Λειτουργία Ήχου, Ισορροπία Ηχείων, Ένταση των ακουστικών και Surround στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
Ρυθμίσεις	Εγγραφή χρονοδιακόπτη	Ρυθμίζει το χρονομέτρη για την υπενθύμιση παρακολούθησης ή εγγραφής επικείμενων προγραμμάτων (σελ. 40) ● Μόνο λειτουργία DVB
	Χρονοδιακόπτης	Ορίζει την ώρα στην οποία η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στην κατάσταση Αναμονής (Όχι / 15 / 30 / 45 / 60 / 75 / 90 λεπτά) (σελ. 19)
	Ρύθμιση USB HDD	Καταχωρεί το συνδεδεμένο USB HDD και δημιουργεί τις ρυθμίσεις για την εγγραφή (σελ. 50)
	VIERA Link	Καθορίζει τη χρήση των λειτουργιών VIERA Link (Όχι / Ναι) (σελ. 75)
	Τύπος περιεχομέν. HDMI	Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις εικόνας σύμφωνα με τον τύπο περιεχομένου από τις συνδεδεμένες συσκευές μέσω καλωδίου HDMI (Όχι / Αυτόματα) ● Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν η συνδεδεμένη συσκευή υποστηρίζει τον τύπο περιεχομένου HDMI. ● Οι πληροφορίες του τύπου των περιεχομένων θα εμφανιστούν για μερικά δευτερόλεπτα, όταν λειτουργεί αυτή η δυνατότητα.
	Q-Link	Επιλέγει ποιο τερματικό AV πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για την επικοινωνία δεδομένων μεταξύ της παρούσας τηλεόρασης και μιας συμβατή συσκευή εγγραφής (AV1 / AV2) (σελ. 74) ● Επιλέξτε το συνδεδεμένο τερματικό στη συσκευή εγγραφής ακόμη και αν δεν είναι συμβατή με το Q-Link.
	AV1 / AV2 out	Επιλέγει το σήμα προς μετάδοση από την τηλεόραση προς Q-Link (TV / AV1 / AV2 / AV3 / Monitor) ● Monitor: Εικόνα εμφανίζεται στην οθόνη ● Αδύνατη η εξαγωγή σημάτων Component, PC και HDMI.
	Ενεργοπ. Συσκευών	Καθορίζει τη χρήση της λειτουργίας Ενεργοπ. Συσκευών (Όχι / Ναι) (σελ. 74 και σελ. 75)
	Απενεργοπ. συσκευών	Καθορίζει τη χρήση Απενεργοποίησης λειτουργίας Link (Όχι / Ναι) (σελ. 74 και σελ. 75)
	Σε κατάσταση Standby	Ελέγχει την κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία Αναμονής του συνδεδεμένου εξοπλισμού για να μειώσει την κατανάλωση (Όχι / Ναι) (σελ. 76) ● Η λειτουργία αυτή διατίθεται όταν το "VIERA Link" είναι στη θέση "Ναι" και το "Απενεργοπ. συσκευών" είναι στη θέση "Ναι".
Έξυπνο Αυτόμ. Standby	Εξαναγκάζει το συνδεδεμένο εξοπλισμό που δεν παρακολουθείται ή δεν χρησιμοποιείται να μεταβεί σε λειτουργία Αναμονής για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας (Όχι / Με υπενθύμιση / Χωρίς υπενθύμιση) (σελ. 76) ● Η λειτουργία αυτή διατίθεται όταν το "VIERA Link" είναι στη θέση "Ναι".	
Λήψη	Λαμβάνει ρυθμίσεις καναλιού, γλώσσας, χώρας / περιοχής σε εξοπλισμό συμβατό με Q-Link ή VIERA Link που είναι συνδεδεμένος στην τηλεόραση ● Δεν είναι δυνατή η λήψη των ρυθμίσεων καναλιών DVB-C.	
Κλειδωμά από παιδιά	Κλειδώνει ένα κανάλι / είσοδο AV ώστε να αποτρέπεται η πρόσβαση σε αυτό (σελ. 42)	

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
Μενού συντονισμού DVB-C	Επεξεργασία Αγαπημένων	Δημιουργεί λίστα από αγαπημένα κανάλια DVB-C (σελ. 37)
	Λίστα καναλιών	Παραλείπει τα ανεπιθύμητα κανάλια DVB-C ή επεξεργάζεται κανάλια DVB-C (σελ. 37)
	Αυτόματος Συντονισμός	Ρυθμίζει αυτόματα τα κανάλια DVB-C που παρέχονται (σελ. 34)
	Χειροκ. Συντονισμός	Ρυθμίζει μη αυτόματα τα κανάλια DVB-C (σελ. 37)
	Ενημέρωση λίστας καναλιών	Ενημερώνει τη λίστα με τα κανάλια DVB-C διατηρώντας παράλληλα τις ρυθμίσεις σας (σελ. 36)
	Αγαπημένο δίκτυο	Επιλέγει το αγαπημένο σας δίκτυο για κάθε φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων (διαθέσιμο μόνο σε ορισμένες χώρες)
	Μήνυμα νέου καναλιού	Επιλέγει εάν θα εμφανιστεί μήνυμα ειδοποίησης όταν βρεθεί νέο κανάλι DVB-C (Όχι / Ναι) (σελ. 36)
	Κατάσταση σήματος	Ελέγχει την κατάσταση σήματος DVB-C (σελ. 36)
	Εξασθενητής σήματος	Αυτόματα μειώνει το σήμα DVB-C για να αποφευχθεί η παρεμβολή (Όχι / Ναι) (σελ. 36)
	Προσθέστε σήμα TV	Προσθέτει την λειτουργία τηλεόρασης <ul style="list-style-type: none"> ● Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν παρακάμψετε τις τυχόν λειτουργίες συντονισμού στο “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης. ● Για το χειρισμό, ανατρέξτε στην ενότητα εργασίες “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης (σελ. 12 και σελ. 13).
Ρυθμίσεις Μενού συντονισμού DVB-T	Επεξεργασία Αγαπημένων	Δημιουργεί λίστα από αγαπημένα κανάλια DVB-T (σελ. 37)
	Λίστα καναλιών	Παραλείπει τα ανεπιθύμητα κανάλια DVB-T ή επεξεργάζεται κανάλια DVB-T (σελ. 37)
	Αυτόματος Συντονισμός	Ρυθμίζει αυτόματα τα κανάλια DVB-T που λαμβάνονται στην περιοχή (σελ. 35)
	Χειροκ. Συντονισμός	Ρυθμίζει μη αυτόματα τα κανάλια DVB-T (σελ. 37)
	Ενημέρωση λίστας καναλιών	Ενημερώνει τη λίστα με τα κανάλια DVB-T διατηρώντας τις ρυθμίσεις σας (σελ. 36)
	Αγαπημένο δίκτυο	Επιλέγει το αγαπημένο σας δίκτυο για κάθε φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων (διαθέσιμο μόνο σε ορισμένες χώρες)
	Μήνυμα νέου καναλιού	Επιλέγει εάν θα εμφανιστεί μήνυμα ειδοποίησης όταν βρεθεί νέο κανάλι DVB-T (Όχι / Ναι) (σελ. 36)
	Κατάσταση σήματος	Ελέγχει την κατάσταση σήματος DVB-T (σελ. 36)
Προσθέστε σήμα TV	Προσθέτει την λειτουργία τηλεόρασης <ul style="list-style-type: none"> ● Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν παρακάμψετε τις τυχόν λειτουργίες συντονισμού στο “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης. ● Για το χειρισμό, ανατρέξτε στην ενότητα εργασίες “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης (σελ. 12 και σελ. 13). 	
Μενού αναλογ. συντονισμού.	Λίστα καναλιών	Παραλείπει τα ανεπιθύμητα αναλογικά κανάλια ή επεξεργάζεται αναλογικά κανάλια (σελ. 39)
	Αυτόματος Συντονισμός	Ρυθμίζει αυτόματα τα αναλογικά κανάλια που λαμβάνονται στην περιοχή (σελ. 35)
	Χειροκ. Συντονισμός	Ρυθμίζει χειροκίνητα τα αναλογικά κανάλια (σελ. 39)
	Προσθέστε σήμα TV	Προσθέτει την λειτουργία τηλεόρασης <ul style="list-style-type: none"> ● Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν παρακάμψετε τις τυχόν λειτουργίες συντονισμού στο “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης. ● Για το χειρισμό, ανατρέξτε στην ενότητα εργασίες “Αυτόματος Συντονισμός” κατά την πρώτη χρήση της τηλεόρασης (σελ. 12 και σελ. 13).

- Ένα διαφορετικό μενού θα εμφανιστεί όταν έχει οριστεί το “Προχωρημένο (isfcc)” στις Ρυθμίσεις στο “Ναι” ή στη λειτουργία της εισόδου PC, στο Media Player ή στις λειτουργίες παροχής υπηρεσιών δικτύου. (σελ. 47 - 49, 55 - 61 και σελ. 70)
- Εφικτή είναι η επιλογή μόνον των διαθέσιμων στοιχείων.

Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
Γλώσσα	Γλώσσα Μενού	Αλλάζει τη γλώσσα για τις ενδείξεις επί της οθόνης
	Προτιμώμενη Γλώσσα 1 / 2	Επιλέγει την πρώτη και δεύτερη προτιμώμενη γλώσσα για πολυκάναλο ήχο DVB (ανάλογα με το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων)
	Προτιμώμενοι Υπότιτλοι 1 / 2	Επιλέγει την πρώτη και δεύτερη προτιμώμενη γλώσσα για υπότιτλους DVB (ανάλογα με το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων) ● Για να εμφανίσετε υπότιτλους ➔ σελ. 18
	Προτιμώμενο Teletext	Επιλέγει την προτιμώμενη γλώσσα για την υπηρεσία teletext DVB (ανάλογα με το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων)
Ρυθμίσεις οθόνης	Τύπος προτιμ. Υποτίτλων	Επιλέγει τον τύπο υποτίτλων που προτιμάτε (Κανονικοί / Για προβληματική ακοή) ● Το “Για προβληματική ακοή” παρέχει βοήθεια στην κατανόηση και απόλαυση υποτίτλων DVB (ανάλογα με το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων). ● Στο “Προτιμώμενοι Υπότιτλοι 1 / 2” στο “Γλώσσα” δίνεται προτεραιότητα.
	Teletext	Λειτουργία εμφάνισης teletext (TOP (FLOF) / Κατάλογος) (σελ. 22)
	Χαρακτήρες Teletext	Επιλέγει γλώσσα teletext (Δυτικές / Ανατολικές1 / Ανατολικές2) ● Δυτικές : Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ιταλικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Τουρκικά, κ.λπ. ● Ανατολικές1: Τσεχικά, Αγγλικά, Εσθονικά, Λεττονικά, Ρουμανικά, Ρωσικά, Ουκρανικά, κ.λπ. ● Ανατολικές2: Τσεχικά, Ουγγρικά, Λεττονικά, Πολωνικά, Ρουμανικά, κ.λπ.
	Πλαϊνό panel	Αυξάνει τη φωτεινότητα του πλαϊνού πάνελ (Όχι / Χαμηλή / Μεσαίο / Υψηλή) ● Η συνιστώμενη ρύθμιση είναι “Υψηλή” ώστε να αποτρέπεται το φαινόμενο “αποτύπωσης ίχνους εικόνας”.
	Αρχικ. Οδηγ. Προγ.	Επιλέγει τον προεπιλεγμένο τύπο Οδηγού Προγράμματος όταν πατηθεί το κουμπί GUIDE (Οδηγός Προγράμματος / Λίστα καναλιών) Οδηγός Προγράμματος: Είναι διαθέσιμος ο Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγράμματος (EPG). ● Για να χρησιμοποιήσετε τον EPG ➔ σελ. 20 Λίστα καναλιών : Δεν είναι διαθέσιμος ο EPG και η λίστα καναλιών θα εμφανιστεί στη θέση του.
	Ονομασίες εισόδων	Ονομάζει ή παραλείπει τον ακροδέκτη κάθε εισόδου (σελ. 43)
	Διάρκεια ένδειξης	Καθορίζει τη διάρκεια παραμονής της ένδειξης πληροφοριών (σελ. 17) στην οθόνη (Καμμία ένδειξη / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 δευτερόλεπτα)
	Διάρκεια παιχνιδιού	Ρυθμίστε το σε “Ναι” για να εμφανίζεται η συνολική διάρκεια του χρόνου που βρίσκεστε σε λειτουργία Game κάθε 30 λεπτά (Όχι / Ναι) ● Αυτή η λειτουργία διατίθεται όταν είναι επιλεγμένο “Λειτουργία Game” σε “Προεπιλογές εικόνας” (σελ. 28).
	Λειτουργία Ραδιοφώνου	Ορίζει το χρονοδιακόπτη για την αυτόματη απενεργοποίηση της οθόνης όταν επιλέγεται ένας ραδιοφωνικός σταθμός (Όχι / 5 / 10 / 15 / 20 δευτερόλεπτα) ● Ο ήχος είναι ενεργός ακόμα και αν η οθόνη είναι ανενεργή. ● Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να ενεργοποιήσετε την οθόνη. ● Η λειτουργία αυτή είναι αποτελεσματική στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας όταν ακούτε έναν ραδιοφωνικό σταθμό.
	Είσοδος Κάρτας CI	Στις χρήσεις συμπεριλαμβάνεται η παρακολούθηση συνδρομητικής TV (σελ. 44)
Ρύθμιση δικτύου	Καθορίζει τη ρύθμιση δικτύου που θα χρησιμοποιηθεί στο περιβάλλον δικτύου (σελ. 64)	
DivX® VOD	Εμφανίζει τον κωδικό εγγραφής DivX VOD (σελ. 83)	
Προηγμένο(isfcc)	Ενεργοποιεί τις προηγμένες ρυθμίσεις της εικόνας (Όχι / Ναι) ● Ρυθμίστε στο “Ναι” για να καταστούν δυνατές οι λειτουργίες “Επαγγελματικό 1” και “Επαγγελματικό 2” στις “Προεπιλογές εικόνας”. ● Ρυθμίστε στο “Ναι” για να εμφανίσετε τα προηγμένα στοιχεία του Μενού Εικόνας - “Ρυθμ. για προχωρημένους”, “Κλειδίωμα Ρυθμίσεων” και “Αντιγραφή Ρυθμίσεων”. Το “Αντιγραφή Ρυθμίσεων” θα εμφανιστεί όταν το “Προεπιλογές εικόνας” ρυθμιστεί στο “Επαγγελματικό 1” ή “Επαγγελματικό 2”. ● Το “Isfcc” είναι η ρύθμιση της εικόνας για τον πιστοποιημένο επαγγελματία πωλητή. Για λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε τον τοπικό σας πωλητή.	

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)	
Μενού συστήματος	Διάταξη πληκτρολ. USB	Επιλέγει τη γλώσσα που υποστηρίζει το USB πληκτρολόγιο σας ● Χρησιμοποιήστε ένα USB πληκτρολόγιο για την εισαγωγή χαρακτήρων στο VIERA CAST (σελ. 71). ● Οι χαρακτήρες ενδεχομένως να μην εμφανίζονται σωστά στην οθόνη της τηλεόρασης, ανάλογα με το συνδεδεμένο πληκτρολόγιο ή τη ρύθμιση της διάταξης του πληκτρολογίου.	
	Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις, για παράδειγμα, όταν αλλάζετε διεύθυνση (σελ. 45)	
	Ενημέρωση Συστήματος	Λαμβάνει νέο λογισμικό στην τηλεόραση (σελ. 46)	
	Άδεια λογισμικού	Εμφανίζει τις πληροφορίες για την άδεια χρήσης του λογισμικού	
	Πληροφορ. συστήματος	Εμφανίζει πληροφορίες συστήματος της τηλεόρασης	
	Σύστημα χρώματος AV	Επιλέγει προαιρετικό σύστημα χρώματος βάσει των σημάτων βίντεο σε λειτουργία AV (Αυτόματα / PAL / SECAM / M.NTSC / NTSC)	
	Ρυθμίσεις GUIDE Plus+	Ενημέρωση	Εκτελεί ενημέρωση του χρονοδιαγράμματος GUIDE Plus+ και των πληροφοριών διαφήμισης για το σύστημα GUIDE Plus+ (σελ. 21)
		Ταχυδρομικός Κώδικας	Καθορίζει τον ταχυδρομικό σας κώδικα για χρήση του συστήματος GUIDE Plus+ (σελ. 21)
		Πληροφορ. συστήματος	Εμφανίζει πληροφορίες συστήματος του GUIDE Plus+
	Άλλες ρυθμίσεις	Intelligent Frame Creation	Βελτιώνει αυτόματα το ρυθμό καρέ ανά λεπτό και αφαιρεί την απότομη κίνηση, για πιο ομαλή και καθαρή εικόνα (Όχι / Ναι) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για επιλογή (προεπιλογή στο "Όχι") όταν οι "Προεπιλογές εικόνας" έχουν οριστεί στη "Λειτουργία Game" ή στη λειτουργία είσοδος PC, φωτογραφία ή λειτουργίες παροχής υπηρεσιών δικτύου.
24p Smooth Film		Ενισχύει αυτόματα το ρυθμό καρέ εικόνας για να εμφανίζονται ομαλά οι ταινίες πηγής 24 καρέ ανά λεπτό (Όχι / Ναι) ● Είναι διαθέσιμο μόνο για είσοδο σήματος 24p και εμφανίζεται αντί του "Intelligent Frame Creation". ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για επιλογή (προεπιλογή στο "Όχι") όταν οι "Προεπιλογές εικόνας" έχουν οριστεί στη "Λειτουργία Game" ή στη λειτουργία είσοδος PC, φωτογραφία ή λειτουργίες παροχής υπηρεσιών δικτύου.	
Πολύ υψηλή ευκρίνεια		Ενισχύει την ανάλυση της εικόνας για να κάνει την εικόνα πιο ευκρινή. (Όχι / Μεσαίο / Μέγιστο) ● Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη για σήμα SD (Τυπική ευκρίνεια). ● Όσο για το σήμα HD (Υψηλής ευκρίνειας), αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία των διαστάσεων έχει οριστεί στο 16:9 (16:9 Overscan έχει οριστεί στο "Ναι"), 4:3 Πλήρες ή Μεγέθυνση. ● Δεν ισχύει σε υπολογιστή, VIERA CAST και Media Player	
Αυτόματη Αναμονή		Ορίζει την ώρα κατά την οποία η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στη κατάσταση Αναμονής όταν δεν εκτελείται καμιά λειτουργία για τα επιλεγμένα χρονικά διαστήματα (Όχι / 2 / 4 ώρες) ● Η αυτόματη εκκίνηση της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη δεν επηρεάζει αυτή τη λειτουργία. ● Η αυτόματη αλλαγή της εισαγωγής με τις συνδεδεμένες συσκευές επηρεάζει αυτή τη λειτουργία και θα επαναφερθεί η καταμέτρηση του χρόνου. ● Το μήνυμα γνωστοποίησης θα εμφανιστεί 3 λεπτά πριν τη μετάβαση στη λειτουργία Αναμονής.	
Εξοικον. ενέργειας		Μειώνει τη φωτεινότητα της εικόνας για οικονομία στην κατανάλωση ενέργειας (Όχι / Ναι)	
Overscan 16:9		Επιλέγει την περιοχή της οθόνης όπου εμφανίζεται η εικόνα (Όχι / Ναι) Ναι : Μεγέθυνση της εικόνας ώστε να καλύπτεται το άκρο της εικόνας. Όχι : Εμφάνιση της εικόνας στο αρχικό της μέγεθος. ● Ρυθμίστε σε "Ναι", εάν παράγεται θόρυβος στο άκρο της οθόνης. ● Η λειτουργία αυτή διατίθεται όταν η αναλογία ρυθμίζεται σε Αυτόματα (σήμα 16:9 μόνο) ή 16:9. ● Η λειτουργία αυτή μπορεί να καταχωρηθεί στη μνήμη ξεχωριστά για τα σήματα SD (τυπική ανάλυση) και HD (υψηλή ανάλυση).	
Ζώνη ώρας		Ρυθμίζει τα δεδομένα ώρας ● Τα δεδομένα της ώρας διορθώνονται βάσει GMT. ● Ρυθμίστε σε "Αυτόματα" για να ρυθμίζεται η ώρα αυτόματα ανάλογα με την περιοχή σας.	
Ρύθμιση Εισόδου DVI		Αλλάζει χειροκίνητα το επίπεδο του μαύρου της εικόνας για τη λειτουργία εισόδου HDMI με το σήμα εισόδου DVI (Κανονική / Πλήρες) ● Όταν εμφανίζεται το σήμα εισόδου DVI από τον εξωτερικό εξοπλισμό, ιδίως από τον υπολογιστή, το επίπεδο του μαύρου μπορεί να μην είναι κατάλληλο. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε "Πλήρες". ● Το επίπεδο του μαύρου για το σήμα εισόδου HDMI θα προσαρμοστεί αυτόματα. ● Για τη λειτουργία είσοδος HDMI με το σήμα εισόδου DVI μόνο	

- Ένα διαφορετικό μενού θα εμφανιστεί όταν έχει οριστεί το "Προχωρημένο (isfccc)" στις Ρυθμίσεις στο "Ναι" ή στη λειτουργία της εισόδου PC, στο Media Player ή στις λειτουργίες παροχής υπηρεσιών δικτύου. (σελ. 47 - 49, 55 - 61 και σελ. 70)
- Εφικτή είναι η επιλογή μόνον των διαθέσιμων στοιχείων.

Επιστροφή από τις Ρυθμίσεις

Κανάλια DVB-C

Πραγματοποιεί νέο συντονισμό όλων των καναλιών DVB-C που παρέχονται.

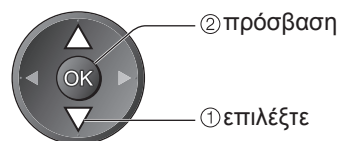
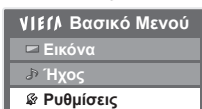
- Αυτή η λειτουργία διατίθεται εάν ο συντονισμός καναλιών DVB-C έχει ήδη πραγματοποιηθεί.
- Πραγματοποιείται νέος συντονισμός μόνο για κανάλια DVB-C.
- Όλες οι προηγούμενες ρυθμίσεις συντονισμού διαγράφονται.
- Εάν έχετε καθορίσει αριθμό PIN Κλειδιώματος από παιδιά (σελ. 42), πρέπει να τον εισάγετε.



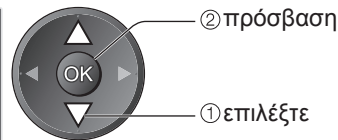
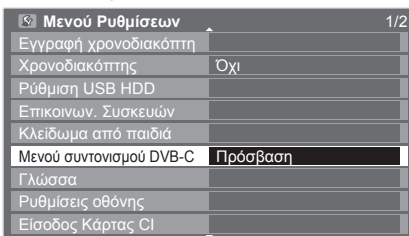
1 Επιλέξτε DVB-C  → σελ. 16

2 Εμφανίστε το μενού 

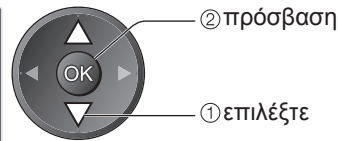
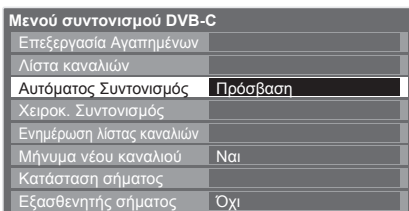
3 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



4 Επιλέξτε “Μενού συντονισμού DVB-C”









5 Επιλέξτε “Αυτόματος Συντονισμός”



■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV
EXIT
→ 

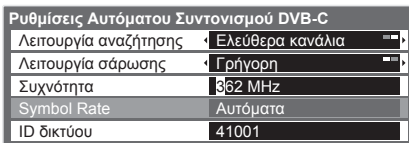
■ Για Αυτόματο Συντονισμό, με τα κουμπιά στο πλαίσιο τηλεόρασης (σελ. 9)

- 1 Πιέστε επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί “Αυτόματος Συντονισμός”

- 2 Πρόσβαση στο “Αυτόματος Συντονισμός”

- 3 Ρυθμίστε τη λειτουργία αναζήτησης και τη λειτουργία σάρωσης
↑  ↓  (επιλέξτε το στοιχείο)
 (ρυθμίστε)
- 4 Έναρξη “Αυτόματος Συντονισμός”




• Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV → 

6 Ορίστε τους ορισμούς των Αυτόματος Συντονισμός



- Κανονικά ρυθμίστε το Symbol Rate στο “Αυτόματα”.

• Λειτουργία αναζήτησης, Λειτουργία σάρωσης



• Συχνότητα, ID δικτύου



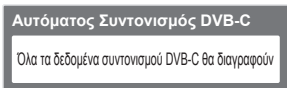
Αποθήκευση

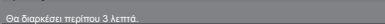


Πλήρης: σαρώνει όλη την εμβέλεια συχνότητας
Γρήγορη: σαρώνει την κατάλληλη συχνότητα στη χώρα σας

Εισάγετε την Συχνότητα του Οικιακού Χώρου και το ID Δικτύου που καθορίστηκε από το φορέα παροχής των καλωδιακών σας υπηρεσιών. Ανάλογα με τη χώρα που θα επιλέξετε, εμφανίζεται το “Αυτόματα” και δεν χρειάζεται να τα εισάγετε.

7 Έναρξη Αυτόματος Συντονισμός



Αυτόματος Συντονισμός DVB-C				
Πρόοδος: 0% 				
Θα διαγραφεί περίπου 3 λεπτά.				
A/A	Όνομα Καναλιού	Τύπος	Ποσ.	
1	CBBC Channel	Free TV	10	
2	BBC Radio Wales	Free TV	10	
3	E4	Free TV	10	
Free TV: 3 Pay TV: 0 Ραδιόφωνο: 0				

Οι ρυθμίσεις πραγματοποιούνται αυτόματα

Σημείωση

- Εάν δεν έχει ολοκληρωθεί ο συντονισμός → “Χειροκ. Συντονισμός” (σελ. 37)

Όταν ολοκληρωθεί η λειτουργία, εμφανίζεται το κανάλι στη χαμηλότερη θέση.

DVB-T ή Αναλογικά κανάλια

Πραγματοποιεί αυτόματα νέο συντονισμό όλων των καναλιών DVB-T ή των αναλογικών καναλιών που λαμβάνονται στην περιοχή.

- Ο Αυτόματος Συντονισμός διατίθεται εάν ο συντονισμός καναλιών έχει ήδη πραγματοποιηθεί.
- Πραγματοποιείται νέος συντονισμός μόνο για κανάλια DVB-T σε λειτουργία DVB-T.
- Πραγματοποιείται εκ νέου συντονισμός μόνον των Αναλογικών καναλιών στην Αναλογική λειτουργία.
- Όλες οι προηγούμενες ρυθμίσεις συντονισμού διαγράφονται.
- Εάν έχετε καθορίσει αριθμό PIN Κλειδώματος από παιδιά (σελ. 42), πρέπει να τον εισάγετε.



1

Επιλέξτε DVB-T ή Αναλογικό

→ σελ. 16



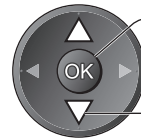
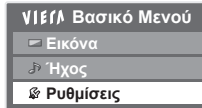
2

Εμφανίστε το μενού



3

Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”

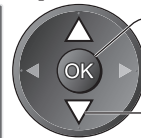
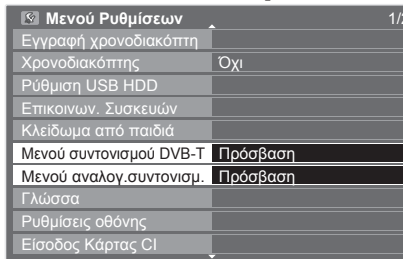


② πρόσβαση

① επιλέξτε

4

Επιλέξτε “Μενού συντονισμού DVB-T” ή “Μενού αναλογ.συντονισμ.”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

● Το “Μενού συντονισμού DVB-T” διατίθεται μόνο σε λειτουργία DVB-T.

● Το “Μενού αναλογ.συντονισμ.” διατίθεται μόνο σε αναλογική λειτουργία.

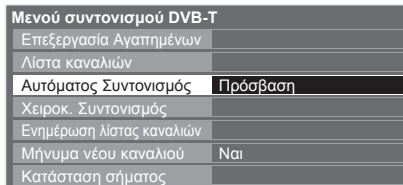
■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



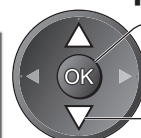
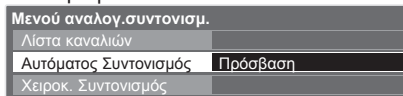
5

Επιλέξτε “Αυτόματος Συντονισμός”

DVB-T:



Αναλογική:



② πρόσβαση

① επιλέξτε

■ Για Αυτόματο Συντονισμό, με τα κουμπιά στο πλαίσιο τηλεόρασης (σελ. 9)

① Πιέστε επανειλημμένα έως ότου εμφανιστεί “Αυτόματος Συντονισμός”

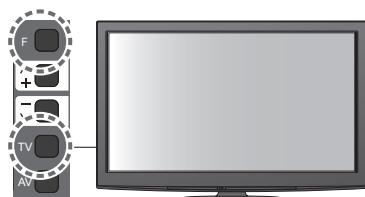
F

② Πρόσβαση στο “Αυτόματος Συντονισμός”

TV

③ Έναρξη “Αυτόματος Συντονισμός”

TV

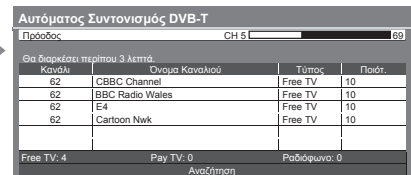


● Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV → F

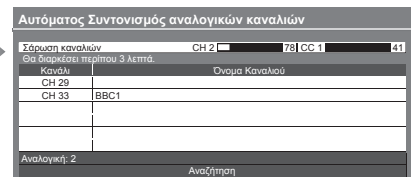
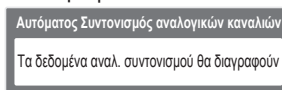
6

Έναρξη Αυτόματος Συντονισμός

DVB-T:



Αναλογική:



Οι ρυθμίσεις πραγματοποιούνται αυτόματα

● Έχει γίνει λήψη των ρυθμίσεων καναλιού, γλώσσας, χώρας / περιοχής σε εξοπλισμό συμβατό με Q-Link ή VIERA Link που είναι συνδεδεμένος στην τηλεόραση.

Όταν ολοκληρωθεί η λειτουργία, εμφανίζεται το κανάλι στη θέση καναλιού “1”.

Σημείωση

- Εάν δεν έχει ολοκληρωθεί ο συντονισμός → “Χειροκ. Συντονισμός” (σελ. 37 και σελ. 39)

Συντονισμός και επεξεργασία καναλιών

(DVB)

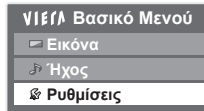
Μπορείτε να συντονίσετε εκ νέου κανάλια ή να κάνετε τους καταλόγους αγαπημένων καναλιών να παραλείπουν ανεπιθύμητα κανάλια, κτλ.



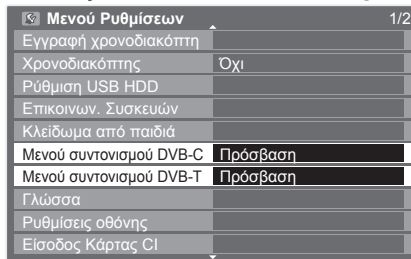
1 Επιλέξτε DVB-C ή DVB-T **TV**
→ σελ. 16

2 Εμφανίστε το μενού **MENU**

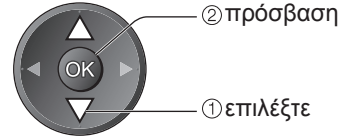
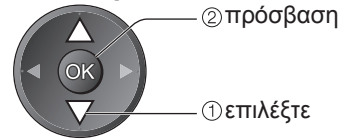
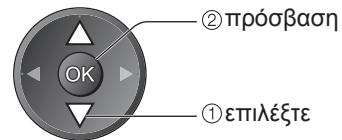
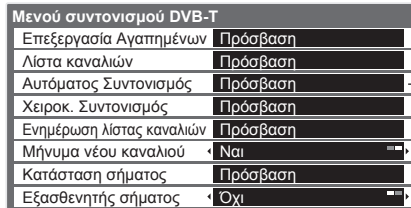
3 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



4 Επιλέξτε “Μενού συντονισμού DVB-C” ή “Μενού συντονισμού DVB-T”



5 Επιλέξτε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες και ρυθμίστε



- Το “Μενού συντονισμού DVB-C” διατίθεται μόνο σε λειτουργία DVB-C.
- Το “Μενού συντονισμού DVB-T” διατίθεται μόνο σε λειτουργία DVB-T.

- Τα στοιχεία λειτουργιών διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέξετε (σελ. 12).

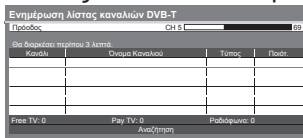
■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



- Αυτόματος Συντονισμός → “Επιστροφή από τις Ρυθμίσεις” (σελ. 34 και σελ. 35)

Αυτόματη ενημέρωση καναλιού DVB Ενημέρωση λίστας καναλιών

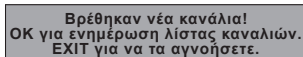
Μπορείτε να προσθέσετε νέα κανάλια, να διαγράψετε κανάλια που έχουν αφαιρεθεί, να ενημερώσετε ονόματα και θέσεις καναλιών αυτόματα στη λίστα καναλιών.



- Η λίστα Καναλιών ενημερώνεται, διατηρώντας παράλληλα τις ρυθμίσεις σας στα Επεξεργασία Αγαπημένων, λίστα καναλιών, κλειδίωμα για παιδιά, κτλ.

Εμφάνιση μηνύματος ειδοποίησης Μήνυμα νέου καναλιού

Επιλέγει εάν θα σταλεί μήνυμα ειδοποίησης όταν εντοπίζεται νέο κανάλι DVB. (Όχι / Ναι)

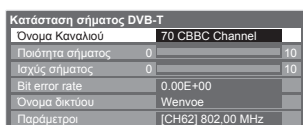


- Εάν επιλέξετε OK, πραγματοποιείται “Ενημέρωση λίστας καναλιών”.

Έλεγχος σήματος DVB Κατάσταση σήματος

Επιλέγει ένα κανάλι και ελέγχει την κατάσταση του σήματος DVB.

- Για να αλλάξετε το κανάλι →



Η καλή ισχύς σήματος δεν αποτελεί ένδειξη κατάλληλου σήματος για λήψη DVB. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε την ένδειξη Ποιότητα σήματος όπως υποδεικνύεται:

Ποιότητα σήματος:

- Πράσινη γραμμή → αλή
- Κίτρινη γραμμή → τωχή
- Κόκκινη γραμμή → ακή (Ελέγξτε την Επίγεια κεραία ή το καλώδιο)

Μειώστε το σήμα DVB-C Εξασθενητής σήματος

Εάν το σήμα DVB-C είναι πολύ ισχυρό, μπορεί να συμβεί παρεμβολή. Στην περίπτωση αυτή ρυθμίστε στο “Ναι” για να μειωθεί αυτόματα το σήμα.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για το σήμα DVB-C.

Λίστα αγαπημένων καναλιών DVB **Επεξεργασία Αγαπημένων**

Δημιουργήστε λίστες αγαπημένων σας καναλιών από διάφορους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων (έως 4: Λίστα αγαπημένων 1 έως 4). Οι λίστες Αγαπημένων DVB διατίθενται από την "Κατηγορία" στην ένδειξη πληροφοριών (σελ. 17) και τον Οδηγό Προγράμματος (σελ. 20).

1 Επιλέξτε κανάλι για τη λίστα

Κωδικοποιημένο κανάλι

- Για ταξινόμηση των ονομάτων καναλιών σε αλφαβητική σειρά → μπλε
- Για εμφάνιση άλλων Αγαπημένων → πράσινο
- Για να αλλάξετε την κατηγορία → κόκκινο

2 Προσθέστε το στη λίστα Αγαπημένα

Προστέθηκε ένα κανάλι

- Για να προσθέσετε αμέσως συνεχόμενες ομάδες καναλιών στη λίστα → κίτρινο → Σχηματίστε την ομάδα → OK

■ Για επεξεργασία της λίστας Αγαπημένων

Επιλέξτε το πεδίο του Αγαπημένα προς επεξεργασία και:

- Για να ονομάσετε τα Αγαπημένα → κόκκινο

Ρυθμίζει τους χαρακτήρες έναν-έναν

Επιλέξτε
② ρυθμίστε

(μέγιστο: δέκα χαρακτήρες)

Μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρες με τα αριθμητικά πλήκτρα.

→ "Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα" (σελ. 84)

- Για να μετακινήσετε το κανάλι → πράσινο → Επιλέξτε τη νέα θέση → OK

- Για να διαγράψετε το κανάλι → OK
- Για να διαγράψετε όλα τα κανάλια → κίτρινο

Αποθήκευση



3 Αποθήκευση



Παραλείπει ανεπιθύμητα κανάλια DVB, επεξεργάζεται κανάλια DVB **Λίστα καναλιών**

Μπορείτε να αποκρύψετε ανεπιθύμητα κανάλια DVB.

Τα κρυμμένα κανάλια δεν μπορούν να εμφανιστούν εκτός σε αυτή τη λειτουργία. Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να παραλείψετε ανεπιθύμητα κανάλια.

Επιλέξτε κανάλι και αποκάλυψτε / αποκρύψτε το

Επιλέξτε

- : αποκάλυψη
- : απόκρυψη (παραλείψη)

- Για αποκάλυψη όλων των καναλιών → κίτρινο

■ Για να επεξεργαστείτε κανάλια

Μπορείτε επίσης να επεξεργαστείτε κάθε κανάλι στη Λίστα καναλιών.

- Για να αλλάξετε την κατηγορία → κόκκινο
- Για να ανταλλάξετε τη θέση καναλιού → πράσινο → Εισάγει το νέο αριθμό θέσης (εάν διατίθενται)
- Για να μεταφέρετε τη θέση του καναλιού (εάν διατίθενται) → πράσινο → Επιλέξτε τη νέα θέση → OK
- Για ταξινόμηση των ονομάτων καναλιών σε αλφαβητική σειρά → μπλε

Θέση καναλιού

Αποθήκευση

- Για να μεταφέρετε τη θέση του καναλιού (εάν διατίθενται) → πράσινο → Αποθήκευση

- Για να ανταλλάξετε τη θέση καναλιού → πράσινο → Αποθήκευση

Ρυθμίστε το κανάλι DVB χειροκίνητα **Χειροκ. Συντονισμός**

Συνήθως χρησιμοποιείτε "Αυτόματος Συντονισμός" ή η "Ενημέρωση λίστας καναλιών" για να πραγματοποιηθεί νέος συντονισμός καναλιών DVB. Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία εάν δεν έχει ολοκληρωθεί ο συντονισμός ή για τη ρύθμιση της διεύθυνσης της κεραίας.

- Τυχόν νέα εντοπιζόμενα κανάλια θα προστεθούν στη Λίστα καναλιών.

DVB-C:

Εισάγετε τη συχνότητα

Εισάγετε τη συχνότητα

Αναζήτηση

DVB-T:

Επιλογή καναλιού
② ρύθμιση συχνότητας
③ αναζήτηση

- Κανονικά ρυθμίστε το Symbol Rate και την ID υπηρεσίας στο "Αυτόματα".
- Επιλέξτε το σημείο όπου το επίπεδο "Ποιότητα σήματος" είναι το μέγιστο.

Συντονισμός και επεξεργασία καναλιών

(Αναλογική)

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε νέο συντονισμό ή να παραλείψετε ανεπιθύμητα κανάλια, να επεξεργαστείτε κανάλια κτλ.



1 Επιλέξτε Αναλογική

→ σελ. 16

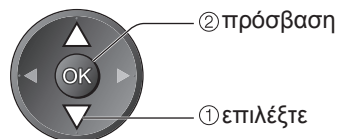


2 Εμφανίστε το μενού

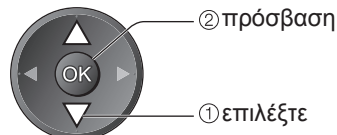
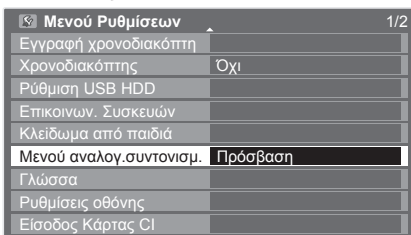
MENU



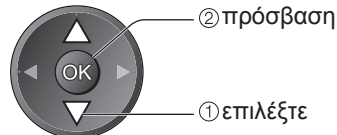
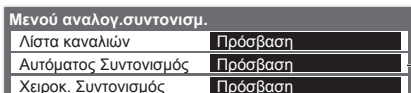
3 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



4 Επιλέξτε “Μενού αναλογ. συντονισμ.”



5 Επιλέξτε μία από τις παρακάτω λειτουργίες



• Τα στοιχεία λειτουργιών διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέγετε (σελ. 12).

• Αυτόματος Συντονισμός
→ “Επιστροφή από τις Ρυθμίσεις” (σελ. 35)

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV

EXIT



6 Ρύθμιση

Παραλείπει ανεπιθύμητα αναλογικά κανάλια, επεξεργάζεται αναλογικά κανάλια Λίστα καναλιών

Μπορείτε να αποκρύψετε ανεπιθύμητα Αναλογικά κανάλια. Τα κρυμμένα κανάλια δεν μπορούν να εμφανιστούν εκτός σε αυτή τη λειτουργία. Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να παραλείψετε ανεπιθύμητα κανάλια.

Επιλέξτε κανάλι και αποκαλύψτε / αποκρύψτε το



: αποκάλυψη
 : απόκρυψη (παραλείψη)

● Για αποκάλυψη όλων των καναλιών
 ➔ κίτρινο

■ Για να επεξεργαστείτε κανάλια

Μπορείτε επίσης να επεξεργαστείτε κάθε κανάλι στη Λίστα καναλιών.

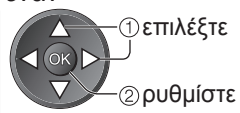
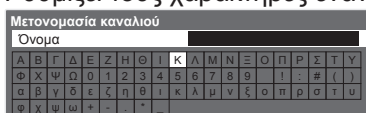


Επιλέγει ένα κανάλι για επεξεργασία και:

● Για εκ νέου συντονισμό κάθε καναλιού (Χειροκ. Συντονισμός) ➔ κόκκινο (βλ. κατωτέρω)

● Για να μεταφέρετε τη θέση του καναλιού ➔ ➔ Επιλέξτε τη νέα θέση ➔ Αποθήκευση πράσινο

● Για μετονομασία του ονόματος καναλιού ➔ μπλε ➔ Ρυθμίζει τους χαρακτήρες έναν-έναν ➔ Αποθήκευση BACK/RETURN



(μέγιστο: πέντε χαρακτήρες)

- Μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρες με τα αριθμητικά πλήκτρα.
 ➔ “Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα” (σελ. 62)

Σημείωση

- Εάν ένα Βίντεο είναι συνδεδεμένο με το καλώδιο RF, επεξεργαστείτε το “Βίντεο”.

Ρυθμίστε το Αναλογικό κανάλι χειροκίνητα Χειροκ. Συντονισμός

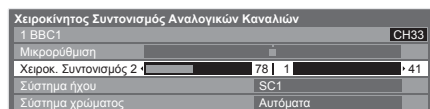
■ Μικρορύθμιση

Χρησιμοποιήστε για να πραγματοποιήσετε μικρορυθμίσεις στο συντονισμό ενός μεμονωμένου προγράμματος (επηρεάζεται από τις καιρικές συνθήκες, κ.λπ.)

■ Χειροκ. Συντονισμός

Ρυθμίστε το Αναλογικό κανάλι χειροκίνητα μετά από τον Αυτόματος Συντονισμός.

- Καθορίστε Σύστημα ήχου και Σύστημα χρώματος και ακολούθως εκτελέστε αυτή τη λειτουργία. Το Σύστημα χρώματος, συνήθως ρυθμίζεται σε “Αυτόματα”.
- Εάν ένα Βίντεο είναι συνδεδεμένο μόνο με το καλώδιο RF, επιλέξτε θέση καναλιού “0”.



SC1: PAL B, G, H / SECAM B, G
 SC2: PAL I
 SC3: PAL D, K / SECAM D, K
 F: SECAM L, L'

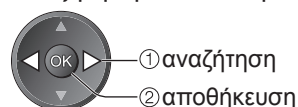
Επιλέξτε τη θέση καναλιού



Επιλέξτε το κανάλι



Αναζήτηση και αποθήκευση




Εγγραφή χρονοδιακόπτη

Εγγραφή χρονοδιακόπτη από το Μενού

Το μενού Εγγραφή χρονοδιακόπτη σας επιτρέπει να επιλέξετε τα προγράμματα που θέλετε να σας υπενθυμίζονται για παρακολούθηση ή εγγραφή στην εξωτερική συσκευή εγγραφής ή στο USB HDD. Κατά τη σωστή ώρα, η τηλεόραση θα συντονιστεί με το σωστό κανάλι, ακόμη και αν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Ο Οδηγός Προγράμματος μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για να ρυθμίσετε ένα γεγονός της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη (σελ. 21).

- Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη στην Αναλογική λειτουργία.
- Η λειτουργία Εγγραφή χρονοδιακόπτη μπορεί να αποθηκεύσει έως και 15 γεγονότα.
- Η Εγγραφή χρονοδιακόπτη δεν λειτουργεί κανονικά εάν η τηλεόραση δεν αποκτήσει τα σωστά δεδομένα του χρόνου από το σήμα της τηλεόρασης.
- Η τηλεόραση πρέπει να λειτουργεί ή να βρίσκεται στη θέση αναμονής για την Εξωτερ. Rec της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη.
- Δεν μπορεί να επιλεγεί άλλο κανάλι όταν η λειτουργία Εγγραφή χρονοδιακόπτη βρίσκεται σε εξέλιξη.
- Μπορεί να μην είναι εφικτή η εγγραφή ενός κρυπτογραφημένου προγράμματος (το οποίο διαθέτει προστασία έναντι της εγγραφής).
- Κατά την εγγραφή προγραμμάτων σε εξωτερικές συσκευές εγγραφής, φροντίστε να κάνετε τις κατάλληλες ρυθμίσεις στη συσκευή εγγραφής που συνδέεται με την τηλεόραση.
Εάν συνδεθεί με την τηλεόραση μια συσκευή εγγραφής συμβατή με το Q-Link, VIERA Link ή με παρόμοιες τεχνολογίες (σελ. 74 και σελ. 75) και ολοκληρωθούν οι "Ρυθμίσεις επικοινωνίας μεταξύ συσκευών" (σελ. 30), δεν απαιτείται η ρύθμιση της συσκευής εγγραφής. Διαβάστε επίσης το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.
- Εάν η συσκευή εγγραφής δεν είναι συμβατή με το Q-Link, VIERA Link ή με παρόμοιες τεχνολογίες, ρυθμίστε το "Q-Link" στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 30) στο συνδεδεμένο τερματικό (AV1 ή AV2), και εκτελέστε την Εγγραφή χρονοδιακόπτη στη συσκευή εγγραφής. Για τις προετοιμασίες της συσκευής εγγραφής, διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής.
- Κατά την εγγραφή προγραμμάτων στο USB HDD, φροντίστε να καταχωρήσετε το USB HDD και να το ενεργοποιήσετε για την εγγραφή στο "Ρύθμιση USB HDD" (σελ. 50).
- Η εγγραφή είναι εφικτή σε σύνθετο βίντεο μέσω SCART μόνο, συμπεριλαμβανομένου του περιεχομένου HD.
- 2 λεπτά πριν από το χρόνο έναρξης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα υπενθύμισης εφόσον παρακολουθείτε τηλεόραση.

• Για τη διαγραφή του μηνύματος και την έναρξη του προγραμματισμού → 

• Για την ακύρωση της εγγραφής → 



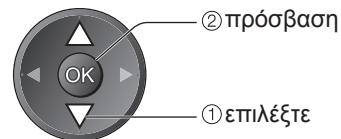
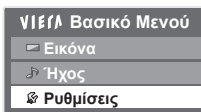
1 Επιλέξτε τη λειτουργία που θέλετε να ρυθμίσετε
→ σελ. 16



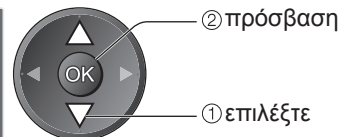
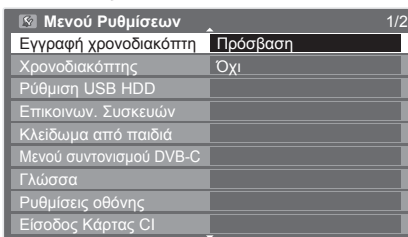
2 Προβολή του μενού
MENU



3 Επιλέξτε "Ρυθμίσεις"



4 Επιλέξτε "Εγγραφή χρονοδιακόπτη"



■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV

EXIT



■ Για ξεκλείδωμα του δέκτη (διακοπή εγγραφής)

5 Ορισμός



1 Εκκίνηση εισαγωγής ρυθμίσεων



2 Επιλέξτε τη λειτουργία (Εξωτερ. Rec., USB HDD Rec. ή Υπενθύμιση)



επιλέξτε

Εξωτερ. Rec. / : για την εγγραφή του προγράμματος στην εξωτερική συσκευή εγγραφής USB HDD Rec. (Εξωτερ. Rec.) ή USB HDD (USB HDD Rec.)

Όταν επέλθει η ώρα έναρξης, το κανάλι θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα παράγονται σήματα βίντεο και ήχου. 2 λεπτά πριν από το χρόνο έναρξης, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα υπενθύμισης εφόσον παρακολουθείτε τηλεόραση.

Υπενθύμιση :

για την υπενθύμιση της παρακολούθησης ενός προγράμματος
Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση, ένα μήνυμα υπενθύμισης εμφανίζεται 2 λεπτά πριν από το χρόνο έναρξης. Πατήστε το κουμπί OK για να μεταβείτε στο προγραμματισμένο κανάλι.

3 Ρυθμίστε το κανάλι, την ημερομηνία και την ώρα (επαναλάβετε τους παρακάτω χειρισμούς)
Ρυθμίστε τα στοιχεία στη σειρά 1 έως 4.



επιλέξτε το στοιχείο



ρυθμίστε

• Το 1, 3 και 4 μπορούν επίσης να εισαχθούν με τα αριθμητικά πλήκτρα.



Εμφανίζεται εφόσον αλληλεπικαλύπτονται τα γεγονότα Εγγραφής χρονοδιακόπτη

Εγγραφή χρονοδιακόπτη	USB HDD Απομένονα χωρητικότητα	50GB (50%)	Τετ 28.10.2009 10:46
Λειτουργία	A/A	Όνομα Καναλιού	Ημερομηνία Έναρξη Τέλος
Υπενθύμιση	D	7 BBC7 <ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ>	Τετ 28.10.2009 17:00 18:30 (90 Λεπτά)
Εξωτερ. Rec	D	1 BBC1 <ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ>	STTL Τετ 28.10.2009 18:00 20:00 (120 Λεπτά)
Εξωτερ. Rec	C	3 ITV1 <ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ>	Πεμ 29.10.2009 21:30 22:30 (60 Λεπτά)

Πληροφορίες για το USB HDD (εάν είναι διαθέσιμες)

Εγγραφές με υπότιτλους (εάν είναι διαθέσιμες)

• Για να δείξετε αυτό (πατήστε ξανά για να αφαιρεθούν οι υπότιτλοι)

Διάρκεια (αυτόματη ένδειξη)

4 Χρόνος τερματισμού

3 Χρόνος έναρξης

1 Αριθμός καναλιού

2 Ημερομηνία

C: DVB-C
D: DVB-T

• Δεν μπορείτε να αλλάξετε την λειτουργία μέσα από το μενού.



• μια μέρα μπροστά
• ημερησία ή εβδομαδιαία (πατήστε επαναλαμβανόμενα)

• Καθημ. Κυ-Σαβ: Κυριακή έως Σάββατο
• Καθημ. Δε-Σαβ: Δευτέρα έως Σάββατο
• Καθημ. Δε-Παρ: Δευτέρα έως Παρασκευή
• Κάθε Σαβ/Παρ/Πεμ/Τετ/Τρι/Δευτ/Κυρ: Την ίδια ώρα την ίδια μέρα κάθε εβδομάδα

4 Αποθηκεύστε



■ Για να αλλάξετε το γεγονός Εγγραφής χρονοδιακόπτη

→ Επιλέξτε το πρόγραμμα που πρόκειται να αλλάξει



2 πρόσβαση
1 επιλέξτε

→ Διορθώστε αν χρειάζεται (όπως παραπάνω)

■ Για να ακυρώσετε το γεγονός Εγγραφής χρονοδιακόπτη

→ Επιλέξτε το πρόγραμμα που πρόκειται να διαγραφεί



κόκκινο OK

■ Για εγγραφές με υπότιτλους (εάν είναι διαθέσιμες)

→ Επιλέξτε το πρόγραμμα για εγγραφή με υπότιτλους



κίτρινο

• Κάθε φορά που πατιέται το :
αυτόματα ↔ όχι

■ Για να ακυρώσετε το γεγονός Εγγραφής χρονοδιακόπτη προσωρινά

→ Επιλέξτε το πρόγραμμα που πρόκειται να ακυρωθεί



μπλε

• Κάθε φορά που πατιέται:
ακύρωση ↔ διακοπή ακύρωσης

- Ελέγξτε ότι η LED είναι αναμμένη πορτοκαλί. Εάν δεν είναι, οι εγγραφές δεν είναι ενεργές ή δεν είναι αποθηκευμένες.
- Μηνύματα υπενθύμισης της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη θα συνεχίσουν να εμφανίζονται έως ότου εμφανιστεί ένα από τα παρακάτω:
 - Πατάτε το πλήκτρο OK για να δείτε το πρόγραμμα ή το πλήκτρο EXIT για να ακυρώσετε την υπενθύμιση.
 - Ολοκληρώνεται το γεγονός της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη για το οποίο έχει ρυθμιστεί η υπενθύμιση.
- Το "!" αναγνωρίζει την αλληλοεπικάλυψη των οποιονδήποτε γεγονότων της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη. Παρέχεται προτεραιότητα στο "Εξωτερ. Rec." και "USB HDD Rec." σε σχέση με το "Υπενθύμιση". Σχετικά με την αλληλοεπικάλυψη δυο ή περισσότερων "Εξωτερ. Rec." / "USB HDD Rec.", το πρώτο γεγονός της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη θα ξεκινήσει και θα ολοκληρωθεί όπως είχε προγραμματιστεί.
- Η εγγραφή της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη θα αλλάξει αυτόματα στο προγραμματισμένο κανάλι 10 δευτερόλεπτα πριν την ώρα έναρξης.
- Για να σταματήσει το γεγονός εγγραφής χρονοδιακόπτη πριν από τον χρόνο έναρξης, είναι απαραίτητο να σταματήσετε χειροκίνητα την συσκευή εγγραφής.
- Η εγγραφή της λειτουργίας Εγγραφή χρονοδιακόπτη θα πραγματοποιηθεί ακόμα και αν η τηλεόραση βρίσκεται στις λειτουργίες εγγραφής REW LIVE TV (σελ. 53) και Pause Live TV (σελ.77). Σε αυτή την περίπτωση, οι εγγραφές θα ακυρωθούν.

Κλειδωμα από παιδιά

Μπορείτε να κλειδώσετε συγκεκριμένα κανάλια / ακροδέκτες εισόδου AV και να ελέγχετε ποιος τα παρακολουθεί. Όταν επιλέγεται κλειδωμένο κανάλι / είσοδος, εμφανίζεται ένα μήνυμα, το οποίο μπορείτε να διαβάσετε εισάγοντας τον αριθμό PIN.

1 Εμφανίστε το μενού
MENU

2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”
VΙΕΓΛ Βασικό Μενού
Εικόνα
Ήχος
Ρυθμίσεις

3 Επιλέξτε “Κλειδωμα από παιδιά”
Μενού Ρυθμίσεων 1/2
Εγγραφή χρονοδιακόπτη
Χρονοδιακόπτης Όχι
Ρύθμιση USB HDD
Επικοινων. Συσκευών
Κλειδωμα από παιδιά Πρόσβαση
Μενού συντονισμού DVB-C
Γλώσσα
Ρυθμίσεις οθόνης
Είσοδος Κάρτας CI

4 Ρύθμιση

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV EXIT
→

Κλειδωμα από παιδιά Κλειδωμα από παιδιά

1 εισάγετε τον αριθμό Pin (4 ψηφία)

Κλειδωμα από παιδιά - Καταχώρηση PIN
Παρακαλούμε, εισάγετε το νέο PIN
Αριθμός PIN

1 2 3
4 5 6
7 8 9
0

- Εισάγετε τον αριθμό PIN δύο φορές στην πρώτη ρύθμιση.
- Σημειώστε τον αριθμό PIN σε περίπτωση που τον ξεχάσετε.
- Ο αριθμός “0000” μπορεί να είναι αποθηκευμένος ως προεπιλεγμένος αριθμός PIN, ανάλογα με τη χώρα που επιλέγετε (σελ. 12).

2 πιλέξτε “Λίστα Κλειδωμένων”

Κλειδωμα από παιδιά
Αλλαγή αριθμού PIN
Λίστα Κλειδωμένων Πρόσβαση
Διαβάθμ. γονικού ελέγχου Χωρίς περιορισμό

2 πρόσβαση
1 επιλέξτε

3 πιλέξτε το κανάλι / είσοδο προς κλειδωμα

Λίστα Κλειδωμάτων για τα Παιδιά - TV και εισόδοι AV Ταξινόμηση 123

Όνομα	Είσοδος	Τύπος	Κλειδωμα
101 BBC 1 Wales	DVB-C	Free TV	🔒
7 BBC THREE	DVB-T	Free TV	🔒
14 E4	DVB-T	Free TV	🔒
VCR	Αναλογική	Αναλογική	🔒
1 BBC1	Αναλογική	Αναλογική	🔒
2 ***	Αναλογική	Αναλογική	🔒
AV1	Εξωτερική συσκευή	AV	🔒
AV2S	Εξωτερική συσκευή	AV	🔒

2 κλειδωμα
1 επιλέξτε

- Για ακύρωση → Επιλέξτε το κλειδωμένο κανάλι / είσοδο → OK
- Για να μεταπηδήσετε στην αρχή της επόμενης εισόδου → κόκκινο
- Για κλειδωμα όλων → πράσινο
- Για να ακυρώσετε το κλειδωμα όλων → κίτρινο
- Για ταξινόμηση των ονομάτων καναλιών σε αλφαβητική σειρά → μπλε

Εμφανίζεται όταν το πρόγραμμα / είσοδος είναι κλειδωμένο

■ Για να αλλάξετε τον αριθμό PIN

Επιλέξτε “Αλλαγή αριθμού PIN”

Κλειδωμα από παιδιά
Αλλαγή αριθμού PIN Πρόσβαση
Λίστα Κλειδωμένων
Διαβάθμ. γονικού ελέγχου Χωρίς περιορισμό

2 πρόσβαση
1 επιλέξτε

Εισάγετε νέο αριθμό PIN δύο φορές



■ Για ρύθμιση της διαβάθμισης γονικού ελέγχου

- Η διαθεσιμότητα της λειτουργίας αυτής εξαρτάται από τη χώρα που επιλέγετε (σελ. 12).
- Εάν το πρόγραμμα DVB διαθέτει τις πληροφορίες διαβάθμισης για μεγαλύτερη ηλικία από την επιλεγμένη, θα πρέπει να καταχωρήσετε τον αριθμό PIN για να το παρακολουθήσετε (ανάλογα με το φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων).

Επιλέξτε “Διαβάθμ. γονικού ελέγχου” και ρυθμίστε ηλικία για τον περιορισμό των προγραμμάτων.

Κλειδωμα από παιδιά
Αλλαγή αριθμού PIN
Λίστα Κλειδωμένων
Διαβάθμ. γονικού ελέγχου Χωρίς περιορισμό

2 ρυθμίστε
1 επιλέξτε

Σημείωση

- Επιλέγοντας “Επαναφορά ρυθμίσεων” (σελ. 45) διαγράφεται τον αριθμό PIN και όλες τις ρυθμίσεις.

Ονομασίες εισόδων

Προς διευκόλυνση της αναγνώρισης και επιλογής της λειτουργίας εισόδου, μπορείτε να ονομάσετε κάθε λειτουργία εισόδου ή να παραλείψετε τους ακροδέκτες που δεν είναι συνδεδεμένοι σε εξοπλισμό.

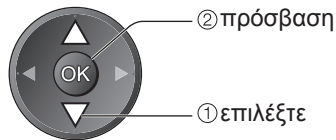
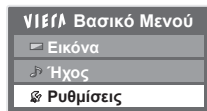
● Για να επιλέξετε τη λειτουργία εισόδου ➔ σελ. 24



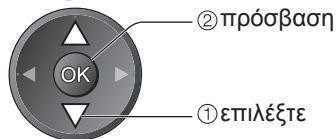
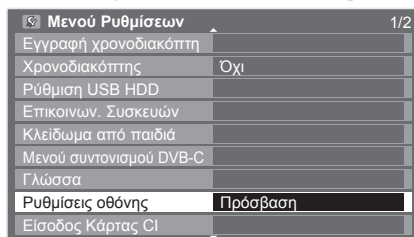
1 Εμφανίστε το μενού

MENU

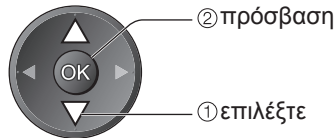
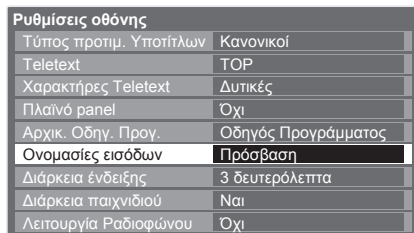
2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



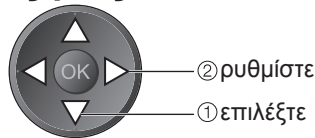
3 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις οθόνης”



4 Επιλέξτε “Ονομασίες εισόδων”



5 Επιλέξτε τους ακροδέκτες μιας εισόδου και καθορίστε



■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



Οι ονομασίες που θα καθορίσετε εμφανίζονται στο μενού “Επιλογή εισόδου” (σελ. 22) στο μενού “Επιλογή TV” (σελ. 16) ή στην ένδειξη.

● Εάν επιλέξετε “Κενό” δεν μπορείτε να επιλέξετε λειτουργία.

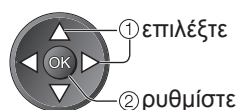
■ Εισαγωγή κειμένου

Μπορείτε να ονομάσετε κάθε λειτουργία εισόδου ελεύθερα.

Επιλέξτε “Εισαγωγή κειμένου”

Ρυθμίζει τους χαρακτήρες έναν-έναν

Αποθήκευση



(μέγιστο: δέκα χαρακτήρες)

● Μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρες με τα αριθμητικά πλήκτρα.
➔ “Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα” (σελ. 84)

● Ονομασίες εισόδων
● Κλείδωμα από παιδιά

Εξελιγμένα

Χρήση εισόδου κάρτας CI

Το μενού εισόδου κάρτας Κοινή Διεπαφή (CI) παρέχει πρόσβαση στο λογισμικό που περιλαμβάνεται στις εισόδους κάρτας Κοινή Διεπαφή (CI).

• Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες ή περιοχές.

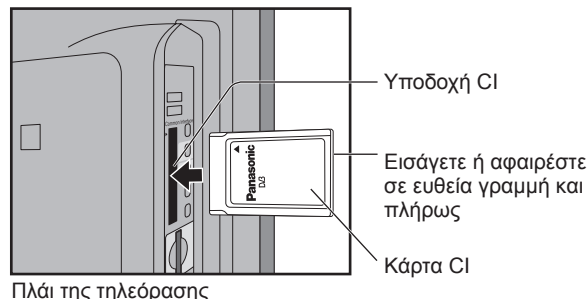
Αν και η κάρτα CI ενδέχεται να καθιστά εφικτή την προβολή ορισμένων υπηρεσιών, η συγκεκριμένη τηλεόραση δεν εγγυάται όλες τις υπηρεσίες (π.χ. συνδρομητική TV).

Παρακαλούμε να χρησιμοποιείτε μόνο την κάρτα CI που έχει την έγκριση του φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων.

Απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic ή στους φορείς τηλεοπτικών μεταδόσεων για περαιτέρω πληροφορίες και προϋποθέσεις χρήσης των υπηρεσιών.

Προσοχή

- Κλείστε το διακόπτη τροφοδοσίας ρεύματος On (ενεργό) / Off (ανενεργό) κάθε φορά που εισάγετε ή αφαιρείτε την κάρτα CI.
- Εάν η κάρτα παρακολούθησης και συσκευή ανάγνωσης κάρτας παρέχονται ως σετ, πρώτα εισάγετε τη συσκευή ανάγνωσης κάρτας, ακολούθως εισάγετε την κάρτα παρακολούθησης στον αναγνώστη κάρτας.
- Εισάγετε την κάρτα με τη σωστή κατεύθυνση.



Εισάγετε την κάρτα CI (προαιρετικό)

- Οι λειτουργίες που εμφανίζονται στην οθόνη εξαρτώνται από τα περιεχόμενα της επιλεγμένης κάρτας CI.
- Συνήθως εμφανίζονται οι υπηρεσίες συνδρομητικής TV. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης. Εάν η υπηρεσία συνδρομητικής TV δεν εμφανιστεί, εκτελέστε τα εξής.
- Για περαιτέρω λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας CI, ή απευθυνθείτε στο φορέα τηλεοπτικών μεταδόσεων.

- 1 Επιλέξτε DVB-C ή DVB-T**
→ σελ. 16
TV
- 2 Εμφανίστε το μενού**
MENU
- 3 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”**

VIEW	Βασικό Μενού
▶	Εικόνα
▶	Ήχος
⊗	Ρυθμίσεις
- 4 Επιλέξτε “Είσοδος Κάρτας CI”**

⊗	Μενού Ρυθμίσεων	1/2
▶	Εγγραφή χρονοδιακόπτη	
▶	Χρονοδιακόπτης	Όχι
▶	Ρύθμιση USB HDD	
▶	Επικοινων. Συσκευών	
▶	Κλειδώμα από παιδιά	
▶	Μενού συντονισμού DVB-C	
▶	Γλώσσα	
▶	Ρυθμίσεις οθόνης	
▶	Είσοδος Κάρτας CI	Πρόσβαση
- 5 Αποκτήστε πρόσβαση στο “Είσοδος Κάρτας CI”**

Είσοδος Κάρτας CI	
Υποδοχή 1:	Εισήχθη κάρτα
- 6 Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης**
Για παράδειγμα: επιλέξτε, μεταβείτε σε → OK

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV
EXIT
→



- Ο οδηγός λειτουργίας επί της οθόνης ενδέχεται να μην αντιστοιχεί στα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.

Επαναφορά ρυθμίσεων

Επαναφέρει την τηλεόραση στην αρχική της κατάσταση, δηλαδή, χωρίς συντονισμένα προγράμματα. Όλες οι ρυθμίσεις, εκτός από την “Δήλωση συσκευής USB HDD” επανέρχονται (κανάλια, εικόνα, ρυθμίσεις ήχου, κλπ.).



1 Εμφανίστε το μενού
MENU

2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”

VIEW	Βασικό Μενού
▶	Εικόνα
▶	Ήχος
⌘	Ρυθμίσεις

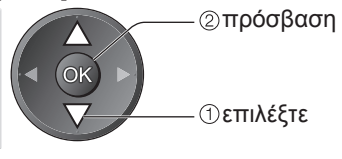
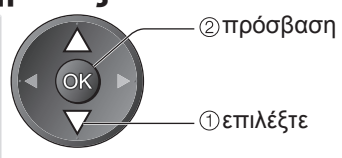
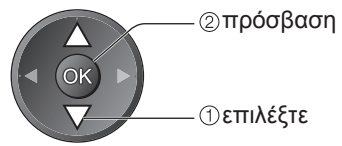
3 Επιλέξτε “Μενού συστήματος”

⌘	Μενού Ρυθμίσεων	2/2
	Ρύθμιση δικτύου	
	DlnX@ VOD	
	Προηγμένο(sfccc)	Όχι
	Μενού συστήματος	Πρόσβαση
	Άλλες ρυθμίσεις	

4 Επιλέξτε “Επαναφορά ρυθμίσεων”

Μενού συστήματος	
Διάταξη πληκτρολ. USB	English(UK)
Επαναφορά ρυθμίσεων	Πρόσβαση
Ενημέρωση Συστήματος	
Άδεια λογισμικού	
Πληροφορ. συστήματος	

5 Ρύθμιση



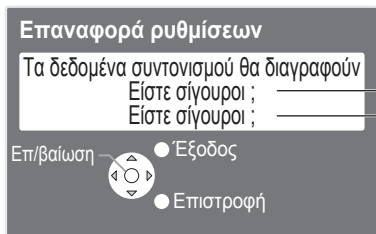
■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV
EXIT

● Επαναφορά ρυθμίσεων
● Χρήση εισόδου κάρτας CI

Εξελιγμένα

Επαναφορά ρυθμίσεων Επαναφορά ρυθμίσεων

① Ελέγξτε το μήνυμα και εκτελέστε επαναφορά



- OK (επιβεβαιώστε)
- OK (επιβεβαιώστε)
- OK (έναρξη Επαναφοράς ρυθμίσεων)

② Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης.

Η επαναφορά στις αρχικές ρυθμίσεις ολοκληρώθηκε.
Παρακαλούμε σβήστε την TV.

● Ο “Αυτόματος Συντονισμός” εκτελείται αυτόματα όταν ανοίξετε το διακόπτη τροφοδοσίας ρεύματος On (ενεργό) / Off (ανενεργό) την επόμενη φορά. (σελ. 12)

■ Προς εκ νέου συντονισμό **μόνον καναλιών TV**, π.χ. μετά από αλλαγή διεύθυνσης
→ “Επιστροφή από τις Ρυθμίσεις” (σελ. 34 και σελ. 35)

Ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης

Περιστασιακά, ενδέχεται να είναι διαθέσιμη για λήψη μια νέα έκδοση του λογισμικού ώστε να βελτιώσει την απόδοση ή τις λειτουργίες της τηλεόρασης.

Εάν υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση, εμφανίζεται ενημερωτική ένδειξη, όταν η υπηρεσία διαθέτει τις ενημερωτικές πληροφορίες.

• Για λήψη → **OK**

• Εάν επιλέξετε να μην κάνετε λήψη → **EXIT**

Μπορείτε να ενημερώσετε κάθε νέο λογισμικό αυτόματα ή χειροκίνητα.

- 1 Εμφανίστε το μενού**
MENU
- 2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”**

VIEW	Βασικό Μενού
→	Εικόνα
→	Ήχος
⌘	Ρυθμίσεις
- 3 Επιλέξτε “Μενού συστήματος”**

⌘	Μενού Ρυθμίσεων	2/2
↑	Ρύθμιση δικτύου	
↑	DivX® VOD	
↑	Προηγμένο(isfccc)	Όχι
↑	Μενού συστήματος	Πρόσβαση
↓	Άλλες ρυθμίσεις	
- 4 Επιλέξτε “Ενημέρωση Συστήματος”**

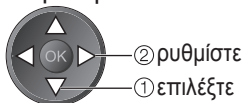
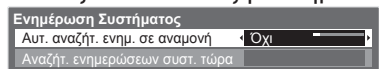
Μενού συστήματος	
Διάταξη πληκτρολ. USB	English(UK)
Επαναφορά ρυθμίσεων	
Ενημέρωση Συστήματος	Πρόσβαση
Άδεια λογισμικού	
Πληροφορ. συστήματος	
- 5 Ρύθμιση**

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV → **EXIT**

Ενημερώστε το σύστημα λογισμικού της τηλεόρασης **Ενημέρωση Συστήματος**

■ Για αυτόματη ενημέρωση

Επιλέξτε “Αυτ. αναζήτ. ενημ. σε αναμονή”

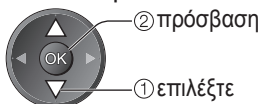
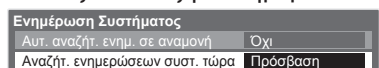


- Κάθε φορά που κάνετε ρύθμιση, η τηλεόραση πραγματοποιεί αυτόματα αναζήτηση από κατάσταση αναμονής και κάνει λήψη ενημέρωσης, εάν διατίθενται ενημερώσεις λογισμικού.
- Η αυτόματη ενημέρωση πραγματοποιείται υπό τις παρακάτω συνθήκες:
 - Αναμονή (τηλεόραση απενεργοποιημένη μέσω τηλεχειριστηρίου)
 - Η λειτουργίες Εγγραφή χρονοδιακόπτη, Απευθείας Εγγραφή από TV ή Εγγραφή με ένα πλήκτρο δεν βρίσκονται σε εξέλιξη.

Εάν εκτελέσετε Ενημέρωση Συστήματος, θα ενημερωθεί το λογισμικό (ενδέχεται να επέλθουν αλλαγές στις λειτουργίες της τηλεόρασης). Εάν δεν επιθυμείτε να το κάνετε, ρυθμίστε το “Αυτ. αναζήτ. ενημ. σε αναμονή” σε “Όχι”.

■ Για άμεση ενημέρωση

Επιλέξτε “Αναζήτ. ενημερώσεων συστ. τώρα”



→ Αναζητά ενημέρωση (για μερικά λεπτά) και εμφανίζει το αντίστοιχο μήνυμα, εάν υπάρχει → **OK** **Λήψη**

Σημείωση

- Η λήψη ενδέχεται να διαρκέσει περίπου 60 min.
- Κατά τη λήψη και ενημέρωση λογισμικού MHN απενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
- Το μήνυμα ενδέχεται να ήταν η προηγούμενη ειδοποίηση. Στην περίπτωση αυτή, θα εμφανιστούν οι πληροφορίες προγραμματισμού (η ημερομηνία που η χρήση της νέας έκδοσης θα είναι εφικτή). Μπορείτε να ορίσετε κράτηση θέσης για ενημέρωση. Η ενημέρωση δεν αρχίζει, όταν η τηλεόραση είναι ρυθμισμένη στο Όχι.

Εμφάνιση οθόνης PC στην τηλεόραση

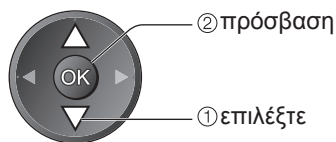
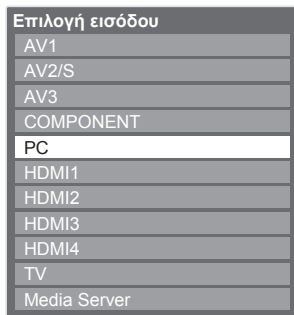
Η οθόνη του PC που είναι συνδεδεμένο στην τηλεόραση μπορεί να εμφανίζεται στην τηλεόραση. Μπορείτε επίσης να ακούτε ήχο από το PC συνδέοντας το καλώδιο ήχου.

● Για να συνδέσετε το PC → σελ. 80



1 Επιλέξτε την εξωτερική είσοδο
AV

2 Επιλέξτε "PC"



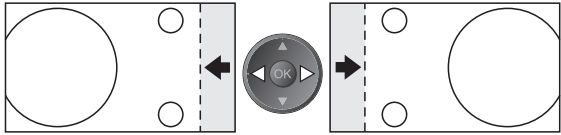
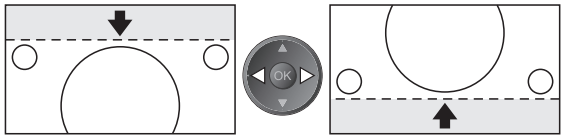
- Αντίστοιχα σήματα → σελ. 86
- Εάν το "Συχν. Οριζ." ή "Συχν. Κατακ." εμφανίζεται κόκκινο, τα σήματα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται.

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



■ Ρύθμιση μενού PC

● Για να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις → "Πώς χρησιμοποιούνται οι λειτουργίες μενού" ① έως ④ (σελ. 27)

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (επιλογές)	
Εικόνα	Ρυθμ. για προχωρημένους	Κέρδος R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού κόκκινου
		Κέρδος G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού πράσινου
		Κέρδος B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού μπλε
		Αποκοπή R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού κόκκινου
		Αποκοπή G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού πράσινου
		Αποκοπή B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού μπλε
		Gamma	Αλλάζει την καμπύλη gamma (Καμπύλη S / 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6)
		Επαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες Ρυθμ. για προχωρημένους
Ρυθμίσεις	Ρύθμιση PC	Ανάλυση εισόδου	Μεταβαίνει σε ευρυγώνια προβολή ● VGA (640 × 480 εικονοστοιχεία), WVGA (852 × 480 εικονοστοιχεία), XGA (1.024 × 768 εικονοστοιχεία), WXGA (1.280 × 768 εικονοστοιχεία, 1.366 × 768 εικονοστοιχεία) ● Οι επιλογές αλλάζουν ανάλογα με τα σήματα
		Χρονισμός	Εάν παρουσιάζεται θόρυβος, ρυθμίστε στο ελάχιστο επίπεδο
		Θέση Οριζ.	Ρυθμίζει την οριζόντια θέση 
		Θέση Κατακ.	Ρυθμίζει την κατακόρυφη θέση 
		Φάση χρονισμ.	Εξαφανίζει το τρεμούλιασμα και την παραμόρφωση ● Ρυθμίστε μετά από τη ρύθμιση του Χρονισμού ● Εάν παρουσιάζεται θόρυβος, ρυθμίστε στο ελάχιστο επίπεδο
		Συγχρονισμός	Επιλέγει ένα άλλο σύγχρονο σήμα, εάν η εικόνα είναι παραμορφωμένη (H & V / Στο G) ● H & V: από το οριζόντιο και το κατακόρυφο σήμα από το PC σας Στο G : από το πράσινο σήμα από το PC σας (εάν υπάρχει)
		Επαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις υπολογιστή.

● Άλλα στοιχεία → σελ. 28 - 33

Σημείωση

● Για υπολογιστή συμβατό με HDMI, υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με υποδοχές HDMI (HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4) χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI (σελ. 85).


● Εμφάνιση οθόνης PC στην τηλεόραση
● Ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης

Εξελιγμένα

Ρυθμίσεις Εικόνας για Προχωρημένους

Μπορείτε να προσαρμόσετε και να ρυθμίσετε τις λεπτομερείς ρυθμίσεις της εικόνας για κάθε λειτουργία εισόδου και Προεπιλογές εικόνας.

- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία στο έπακρο, ορίστε το “Προηγμένο(isfccc)” σε “Ναι” στο Μενού Ρυθμίσεων. ➔ σελ. 32
- Για τη λειτουργία PCinput, ορισμένες λειτουργίες είναι διαθέσιμες χωρίς τη ρύθμιση “Προηγμένο(isfccc)”.



- Επιλέξτε τη λειτουργία εισόδου για ρύθμιση και εγκατάσταση**
➔ σελ. 16 και σελ. 24
TV AV
- Προβολή του μενού**
MENU
- Επιλέξτε “Εικόνα”**

VIEW	Βασικό Μενού
▶	Εικόνα
▶	Ήχος
▶	Ρυθμίσεις
- Επιλέξτε “Προεπιλογές εικόνας” και ρυθμίστε τη λειτουργία**

▶	Μενού εικόνας	1/2
▶	Προεπιλογές εικόνας	Δυναμική
▶	Αντίθεση	60
▶	Φωτεινότητα	0
▶	Χρώμα	30
▶	Οξύτητα	5
▶	Ισορροπία χρώματος	Θερμό
▶	Ζωντανό Χρώμα	Όχι
▶	Λειτουργία Eco	Όχι
▶	P-NR	Όχι
- Επιλέξτε μία από τις παρακάτω λειτουργίες**

▶	Μενού εικόνας	2/2
▶	Panel	Ναι
▶	Ρυθμ. για προχωρημένους	Πρόσβαση
▶	Κλειδωμα Ρυθμίσεων	Πρόσβαση
▶	Αντιγραφή Ρυθμίσεων	Πρόσβαση
▶	Επανάφορα προεπιλογών	Επανάφορα

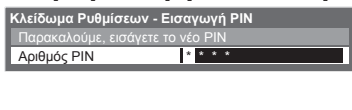
■ Για επιστροφή στην τηλεόραση
EXIT

6 Ευκρίνεια

Κλειδώστε τη ρύθμιση εικόνας Κλειδωμα Ρυθμίσεων

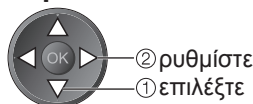
Οι σύνθετες ρυθμίσεις μπορούν να κλειδωθούν για κάθε λειτουργία από τις Προεπιλογές εικόνας και εισόδου. Επιπλέον, Αντίθεση, Φωτεινότητα, Χρώμα, Ευκρίνεια, Απόχρωση και Επανάφορα Προεπιλογών Μενού Εικόνας μπορούν να κλειδωθούν στα “Επαγγελματικό 1” και “Επαγγελματικό 2”.

1 Πληκτρολογήστε τον αριθμό PIN (4 ψηφία)



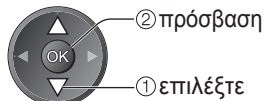
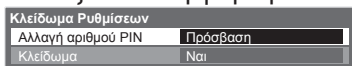
- Πληκτρολογήστε τον αριθμό PIN δύο φορές στην πρώτη ρύθμιση.
- Σημειώστε τον αριθμό PIN σε περίπτωση που τον ξεχάσετε.

2 Επιλέξτε “Κλειδωμα” και ρυθμίστε στο “Ναι”



■ Για να αλλάξετε τον αριθμό PIN

Επιλέξτε “Αλλαγή αριθμού PIN”



Πληκτρολογήστε ένα νέο αριθμό PIN δύο φορές



Προσαρμόστε τις λεπτομερείς ρυθμίσεις εικόνας **Ρυθμ. για προχωρημένους**

- Για να κάνετε ρυθμίσεις ➔ “Τρόπος χρήσης λειτουργιών μενού” ① έως ④ (σελ. 27)

Ρυθμ. για προχωρημένους	
Κέρδος R	■
Κέρδος G	■
Κέρδος B	■
Αποκοπή R	■
Αποκοπή G	■
Αποκοπή B	■
Gamma	2.2
Επιαναφορά προεπιλογών	Επιαναφορά

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)	
Εικόνα	Ρυθμ. για προχωρημένους	Κέρδος R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού κόκκινου
		Κέρδος G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού πράσινου
		Κέρδος B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού μπλε
		Αποκοπή R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού κόκκινου
		Αποκοπή G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού πράσινου
		Αποκοπή B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού μπλε
		Gamma	Αλλάζει την καμπύλη gamma (Καμπύλη S / 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6)
	Επιαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες Ρυθμ. για προχωρημένους	

■ Για τη λειτουργία του “Επαγγελματικό 1” ή “Επαγγελματικό 2” στο “Προεπιλογές εικόνας”

● Ισορροπία Λευκού ● Διαχείριση χρώματος ● Gamma

Ρυθμ. για προχωρημένους		Ισορροπία Λευκού		Διαχείριση χρώματος		Gamma	
Ισορροπία Λευκού	Πρόσβαση	Κέρδος R	■	Απόχρωση R	■	Gamma	2.2
Διαχείριση χρώματος	Πρόσβαση	Κέρδος G	■	Απόχρωση G	■	Επιαναφορά προεπιλογών	Επιαναφορά
Gamma	Πρόσβαση	Κέρδος B	■	Απόχρωση B	■		
		Αποκοπή R	■	Κορεσμός R	■		
		Αποκοπή G	■	Κορεσμός G	■		
		Αποκοπή B	■	Κορεσμός B	■		
		Επιαναφορά προεπιλογών	Επιαναφορά	Επιαναφορά προεπιλογών	Επιαναφορά		

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)	
Εικόνα	Ισορροπία Λευκού	Κέρδος R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού κόκκινου
		Κέρδος G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού πράσινου
		Κέρδος B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής φωτεινού μπλε
		Αποκοπή R	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού κόκκινου
		Αποκοπή G	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού πράσινου
		Αποκοπή B	Ρυθμίστε την ισορροπία λευκού της περιοχής σκοτεινού μπλε
		Επιαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε την προεπιλεγμένη Ισορροπία Λευκού
	Διαχείριση Χρώματος	Απόχρωση R	Ρυθμίστε την απόχρωση εικόνας της περιοχής κόκκινου
		Απόχρωση G	Ρυθμίστε την απόχρωση εικόνας της περιοχής πράσινου
		Απόχρωση B	Ρυθμίστε την απόχρωση εικόνας της περιοχής μπλε
		Κορεσμός R	Ρυθμίστε τον κορεσμό της περιοχής κόκκινου
		Κορεσμός G	Ρυθμίστε τον κορεσμό της περιοχής πράσινου
		Κορεσμός B	Ρυθμίστε τον κορεσμό της περιοχής μπλε
	Επιαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε την προεπιλεγμένη Διαχείριση Χρώματος	
	Gamma	Gamma	Αλλάζει την καμπύλη gamma (Καμπύλη S / 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6)
		Επιαναφορά προεπιλογών	Πιέστε το πλήκτρο OK για να επαναφέρετε το προεπιλεγμένο Gamma

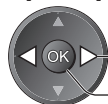
Αντιγράψτε τις ρυθμίσεις στην άλλη εισαγωγή **Αντιγραφή Ρυθμίσεων**

Μπορείτε να αντιγράψετε τις επιλεγμένες ρυθμίσεις “Επαγγελματικό 1” ή “Επαγγελματικό 2” σε αυτή της άλλης εισόδου.

Οι ρυθμίσεις Αντίθεση, Φωτεινότητα, Χρώμα, Ευκρίνεια, Απόχρωση, και Ρυθμ. για προχωρημένους θα αντιγραφούν.

Επιλέξτε τον προορισμό για την αντιγραφή

Αντιγραφή Ρυθμίσεων	
Αντιγραφή σε	Όλα



① επιλέξτε

② αντιγραφή

- Δεν μπορείτε να αντιγράψετε την κλειδωμένη λειτουργία.

Εγγραφή σε σκληρό δίσκο USB

Μπορείτε να εγγράψετε τα ψηφιακά τηλεοπτικά προγράμματα στον συνδεδεμένο σκληρό δίσκο USB και να απολαύσετε την αναπαραγωγή τους με διάφορους τρόπους.

- Ένα αναλογικό τηλεοπτικό πρόγραμμα δεν μπορεί να εγγραφεί στο σκληρό δίσκο USB.
 - Η μετάδοση δεδομένων (MPEG, κ.λπ.), οι ραδιοφωνικές εκπομπές και οι περίοδοι χωρίς σήμα δεν θα καταγράφονται.
 - Δεν είναι δυνατό να εγγραφούν όλα τα προγράμματα ανάλογα με το ραδιοτηλεοπτικό φορέα και το φορέα παροχής υπηρεσιών.
 - Αυτή η τηλεόραση υποστηρίζει USB HDD με χωρητικότητα από 160 GB μέχρι 2 TB.
 - Αν η υπολειπόμενη χωρητικότητα του USB HDD έχει εξαντληθεί, η εγγραφή δεν μπορεί να γίνει.
 - Όσον αφορά τις επιδόσεις, δεν υπάρχει εγγύηση για όλους τους σκληρούς δίσκους USB.
- Ελέγξτε τα USB HDDs που έχουν ελεγχθεί για την απόδοσή τους με αυτή την Τηλεόραση στον ακόλουθο δικτυακό τόπο. (Μόνο στα Αγγλικά)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

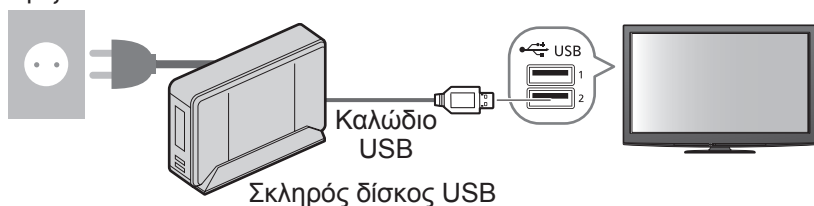
Προσοχή

- Δηλώστε το σκληρό δίσκο USB με αυτή τηλέοραση προκειμένου να τον χρησιμοποιήσετε για εγγραφή. Παρακαλώ σημειώστε ότι ο σκληρός δίσκος USB θα διαμορφωθεί και όλα τα δεδομένα (περιλαμβανομένων των δεδομένων από τον υπολογιστή σας, κ.λπ.) θα διαγραφούν όταν τον δηλώσετε.
- Για να χρησιμοποιήσετε το σκληρό δίσκο USB στον υπολογιστή σας μετά τη χρήση με τη συγκεκριμένη τηλεόραση για εγγραφή, διαμορφώστε το δίσκο στον υπολογιστή σας. Για να διαμορφώσετε, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του Υπολογιστή. Παρακαλώ σημειώστε ότι όλα τα δεδομένα του σκληρού δίσκου USB θα διαγραφούν όταν τον διαμορφώσετε.
- Τα δεδομένα που καταγράφονται στον σκληρό δίσκο USB με τη συγκεκριμένη τηλεόραση μπορούν να αναπαραχθούν μόνο σε αυτήν. Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του περιεχομένου του με μια άλλη Τηλεόραση (συμπεριλαμβανομένης της Τηλεόρασης του ίδιου αριθμού μοντέλου) ή σε οποιοδήποτε Υπολογιστή.
- Αν η τηλεόρασή σας έχει επισκευαστεί λόγω δυσλειτουργίας, το καταχωρημένο USB HDD ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο με την επισκευασμένη τηλεόρασή σας. Καταχωρήστε αυτό το USB HDD και πάλι για να το χρησιμοποιήσετε με την επισκευασμένη τηλεόρασή σας. (Όλα τα δεδομένα θα διαγραφούν.)

Σύνδεση σκληρού δίσκου USB

Συνδέστε τον σκληρό δίσκο USB στη θύρα USB 1 ή 2.

πρίζα



- Φροντίστε να συνδέσετε το σκληρό δίσκο USB στην πρίζα.
- Μην απενεργοποιήσετε ή αποσυνδέσετε το σκληρό δίσκο USB κατά τη λειτουργία. Μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία του δίσκου ή ζημιές στα εγγεγραμμένα δεδομένα.
- Για να αφαιρέσετε το USB HDD με ασφάλεια από την τηλεόραση → σελ. 51 και σελ. 55

Ρύθμιση για το σκληρό δίσκο USB

Δηλώστε και ρυθμίστε το σκληρό δίσκο USB με αυτή τηλέοραση προκειμένου να τον χρησιμοποιήσετε για εγγραφή. Συνδέστε το σκληρό δίσκο USB πριν την έναρξη της ρύθμισης. → “Σύνδεση σκληρού δίσκου USB” (όπως παραπάνω)

- Πριν από τις ρυθμίσεις, σιγουρευτείτε να ενεργοποιήσετε το USB HDD.
- Δεν μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για το σκληρό δίσκο USB HDD όταν η εγγραφή είναι σε εξέλιξη.
- Παρακαλώ σημειώστε ότι κατά την εγγραφή το USB HDD θα διαμορφωθεί και όλα τα δεδομένα θα διαγραφούν.

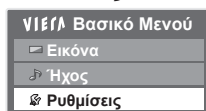


1 Προβολή του μενού

MENU



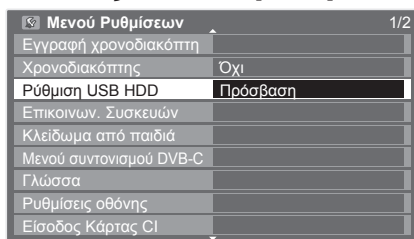
2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

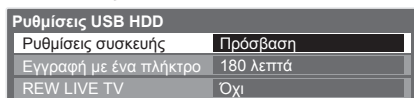
3 Επιλέξτε “Ρύθμιση USB HDD”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

4 Επιλέξτε “Ρύθμιση συσκευής” και ρυθμίστε



② πρόσβαση

① επιλέξτε

■ Για να επιστρέψετε στην τηλεόραση

EXIT



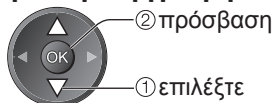
Δηλώστε και ρυθμίστε τον σκληρό δίσκο USB **Ρυθμίσεις συσκευής**

Όλες οι συσκευές USB που αναγνωρίζονται ως συσκευές μαζικής αποθήκευσης θα αναφερθούν. Μπορείτε να δηλώσετε μόνο USB σκληρούς δίσκους USB.

- Μέχρι 8 σκληροί δίσκοι USB μπορούν να δηλωθούν σε αυτή την τηλεόραση. Ωστόσο, μπορείτε κάθε φορά να επιλέξετε μόνο ένα σκληρό δίσκο USB για εγγραφή.
- Ορισμένοι σκληροί δίσκοι USB μπορεί να μην γίνεται να δηλωθούν.

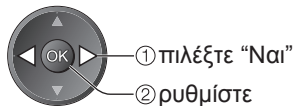
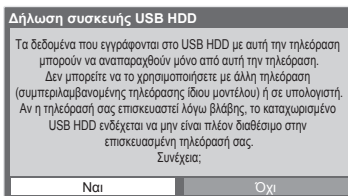
Επιλέξτε σκληρό δίσκο USB για την εγγραφή και ξεκινήστε τη δήλωση / ρύθμιση

Σύνδεση	Προϊόν	Όνομα
Nai	USB Drive A	
Nai	USB Flash Disk	

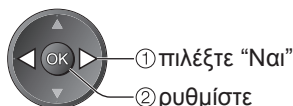
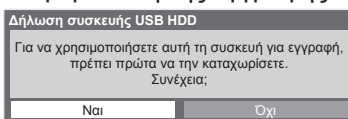


• Για πληροφόρηση της επισημασμένης συσκευής ➔

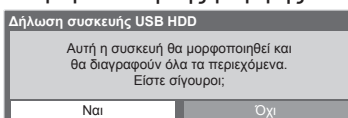
- Προσοχή για την εγγραφή USB HDD και την αναπαραγωγή



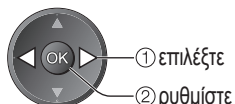
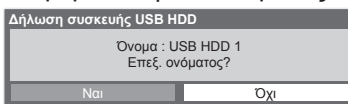
- Επιβεβαίωση της εγγραφής USB HDD



- Επιβεβαίωση της μορφής USB HDD



- Επιβεβαίωση του ονόματος USB HDD

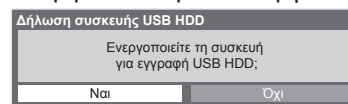


Το όνομα για τον δηλωμένο σκληρό δίσκο USB δημιουργείται αυτόματα. Αν θέλετε να επεξεργαστείτε το όνομα, επιλέξτε "Ναι". Ορίστε τους χαρακτήρες έναν προς έναν **Αποθηκεύστε**

① επιλέξτε
② ρυθμίστε

• Μπορείτε να ορίσετε χαρακτήρες με τη χρήση των αριθμητικών πλήκτρων.

- Επιβεβαίωση για να ενεργοποιηθεί το USB HDD για εγγραφή
Εάν ήδη υπάρχει το καταχωρημένο USB HDD για εγγραφή, αυτή η οθόνη επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί για αλλαγή ώστε να μπορεί να ενεργοποιηθεί το USB HDD για εγγραφή.



- ▶ : Το USB HDD είναι καταχωρημένο και διατίθενται για εγγραφή και αναπαραγωγή εάν η κατάσταση σύνδεσης είναι "Ναι". Μόνο ένας δηλωμένος σκληρός δίσκος USB στον κατάλογο μπορεί να διατίθεται για εγγραφή.
- ▶ : Το USB HDD καταχωρείται και διατίθενται για την αναπαραγωγή, αν η κατάσταση σύνδεσης είναι "Ναι".

Σύνδεση	Προϊόν	Όνομα
Nai	USB Drive A	USB HDD 1
Nai	USB Flash Disk	

Το όνομα εμφανίζεται αν η εγγραφή έχει ολοκληρωθεί
Κατάσταση σύνδεσης (Ναι: συνδεδεμένος / Όχι: όχι συνδεδεμένος)
Για να αφαιρέσετε το USB HDD με ασφάλεια από την τηλεόραση, εξασφαλίστε ότι η κατάσταση είναι "Όχι" πριν από την αφαίρεση.

- Για να αλλάξετε την κατάσταση ➔ κίτρινο
- Μπορείτε επίσης να αφαιρέσετε το USB HDD με ασφάλεια από το Media Player ➔ "Αφαιρέστε τις συσκευές USB ασφαλώς" (σελ. 55)

■ Για να καταργήσετε την δήλωση του σκληρού δίσκου USB

- Μόλις ακυρώσετε την καταχώρηση στο USB HDD, δεν θα είναι δυνατή η αναπαραγωγή οποιονδήποτε από τα εγγεγραμμένα περιεχόμενα σε οποιαδήποτε τηλεόραση.
Επιλέξτε τον σκληρό δίσκο USB Κατάργηση δήλωσης συσκευής



- Η οθόνη επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί δύο φορές. Επιλέξτε "Ναι" για να ακυρώσετε την εγγραφή.

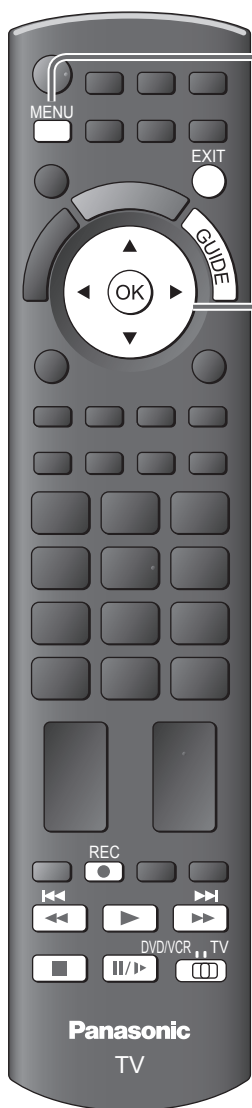
Εγγραφή σε σκληρό δίσκο USB

Εγγράφοντας το τηλεοπτικό πρόγραμμα στο σκληρό δίσκο USB

Μπορείτε να εγγράψετε το τρέχον πρόγραμμα αμέσως με τη χρήση της λειτουργίας “Εγγραφή με ένα πλήκτρο”.

Μπορείτε επίσης να γράψετε το τρέχον πρόγραμμα συνεχώς για το επιλεγμένο χρονικό διάστημα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία “REW LIVE TV”, ώστε να μπορείτε να πάτε πίσω ή να διακόψετε το τρέχον πρόγραμμα.

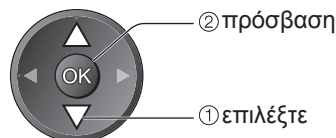
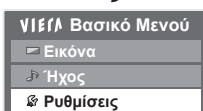
- Διασφαλίστε ότι η σύνδεση, η εγγραφή και η ρύθμιση έχουν ολοκληρωθεί πριν ξεκινήσετε την εγγραφή
→ σελ. 50 και σελ. 51
- Φροντίστε ώστε να μην συνδέσετε ή αποσυνδέσετε καμία συσκευή USB κατά την εγγραφή του USB HDD. Διαφορετικά, η εγγραφή μπορεί να μην λειτουργήσει σωστά.



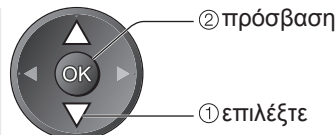
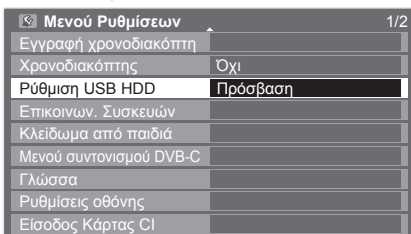
1 Προβολή του μενού

MENU

2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



3 Επιλέξτε “Ρύθμιση USB HDD”



4 Επιλέξτε “Εγγραφή με ένα πλήκτρο” ή “REW LIVE TV”



■ Για επιστροφή στην τηλεόραση

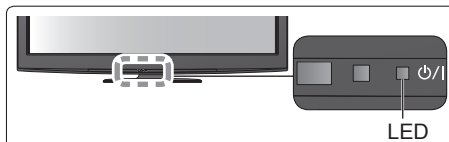
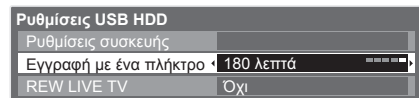


5 Ρυθμίστε

Εγγραφή με ένα πλήκτρο

Άμεση καταγραφή του σημερινού προγράμματος στο USB HDD.

Επιλέξτε το μέγιστο χρόνο εγγραφής (30 / 60 / 90 / 120 / 180 λεπτά)



Η LED θα μεταβεί στο πορτοκαλί (φλας), όταν η Εγγραφή με ένα πλήκτρο βρίσκεται σε εξέλιξη.

■ Για να ξεκινήσετε την Εγγραφή με ένα πλήκτρο

Ρυθμίστε τη θέση στο "TV"



Έναρξη



- Δεν υπάρχει άλλο κανάλι που μπορεί να επιλεγεί, όταν η εγγραφή βρίσκεται σε εξέλιξη.

■ Για να σταματήσετε την εγγραφή στο μέσον



ή



■ Για την αναπαραγωγή ή τη διαγραφή των εγγεγραμμένων περιεχομένων

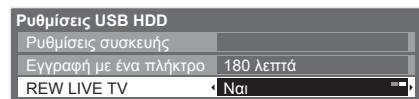
→ "Χρησιμοποιώντας το Media Player" (σελ. 59) ή "Βίντεο" στο VIERA TOOLS (σελ. 26)

- Ακόμη και αν βρίσκεται σε εξέλιξη η λειτουργία Εγγραφή με ένα πλήκτρο, μπορείτε να αναπαράγετε όλα τα περιεχόμενα. Ωστόσο, η εγγραφή μπορεί να μην λειτουργεί σωστά κατά την αναπαραγωγή.

Συνεχής εγγραφή REW LIVE TV

Συνεχή εγγραφή του τρέχοντος προγράμματος

Επιλέξτε το "Ναι" για να ξεκινήσει το REW LIVE TV



- Όταν επιλέξετε "Ναι", η εγγραφή θα ξεκινήσει αυτόματα.

■ Για να λειτουργήσει το REW LIVE TV

Ρυθμίστε τη θέση στο "TV"



- Για τη παύση →

- Για αναζήτηση προς τα πίσω → (πιέστε παρατεταμένα)

- Μετά από διακοπή ή αναζήτηση προς τα πίσω, τα παρακάτω κουμπιά είναι διαθέσιμα για λειτουργία αναζήτηση προς τα πίσω / εμπρός, παύση / αναπαραγωγή, διακοπή



Για αναζήτηση προς τα πίσω
παύση
αναζήτηση προς τα εμπρός
αναπαραγωγή
διακοπή (σταματά την τρέχουσα λειτουργία και επιστρέφει στην παρούσα οθόνη της Τηλεόρασης)

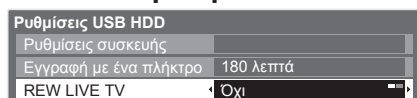
αναζήτηση προς τα πίσω / εμπρός
(πιέστε παρατεταμένα)

παύση / αναπαραγωγή



(σταματά την τρέχουσα λειτουργία και επιστρέφει στην παρούσα οθόνη της Τηλεόρασης)

■ Για να σταματήσει το REW LIVE TV



- Αν σταματήσετε το REW LIVE TV, το εγγεγραμμένο περιεχόμενο για την REW LIVE TV θα διαγραφεί.

- Το REW LIVE TV θα διακοπεί και το εγγεγραμμένο περιεχόμενο διαγράφεται αυτόματα στις παρακάτω συνθήκες:
(Ακόμη και αν σταματήσει το REW LIVE TV για τις ακόλουθες συνθήκες, εφόσον η ρύθμιση είναι στο "Ναι", η νέα εγγραφή θα ξεκινήσει αυτόματα σε μια κατάσταση που κάνει την εγγραφή διαθέσιμη.)

- άλλα επιλεγμένα κανάλια
- επιλεγμένα κλειδωμένα κανάλια
- επιλεγμένα άκυρα κανάλια
- κανένα τηλεοπτικό σήμα
- όταν ξεκινήσει άλλη εγγραφή
- Όταν η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη ή στη θέση αναμονής

Χρήση Media Player

Το Media Player σας επιτρέπει να απολαύσετε φωτογραφίες, βίντεο ή μουσική που εγγράφονται σε μια κάρτα SD και ένα USB Flash Memory καθώς επίσης και τα εγγεγραμμένα περιεχόμενα στο καταχωρημένο USB HDD. Το VIERA IMAGE VIEWER είναι η λειτουργία της εύκολης προβολής των φωτογραφιών και των βίντεο που είναι εγγεγραμμένα σε μια κάρτα SD στην οθόνη της τηλεόρασης με την απλή εισαγωγή στην υποδοχή της κάρτας SD.

Λειτουργία Φωτογραφίας : Μπορούν να προβληθούν στατικές φωτογραφίες που ελήφθησαν με ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές.

Λειτουργία Βίντεο : (Για τη Κάρτα SD ή το UBS Flash Memory) Κινούμενες εικόνες που ελήφθησαν με ψηφιακή βιντεοκάμερα θα αναπαραχθούν.

(Για καταχωρημένο USB HDD) Τηλεοπτικά προγράμματα εγγεγραμμένα στο USB HDD και καταχωρημένα σε αυτή την τηλεόραση θα αναπαραχθούν.

Λειτουργία μουσικής : Ψηφιακά δεδομένα μουσικής θα αναπαραχθούν.

● Κατά την λειτουργία, η έξοδος του ηχητικού σήματος γίνεται από τα τερματικά AV1, AV2, AUDIO OUT και DIGITAL AUDIO OUT. Αλλά δεν υπάρχει έξοδος σημάτων βίντεο. Τα AV1 και AV2 μπορούν να εξάγουν ηχητικό σήμα αν το "AV1 / AV2 out" είναι στο "Monitor" στο μενού ρυθμίσεων (σελ. 30).

● Η "Ημερομηνία" δείχνει την ημερομηνία κατά την οποία έγινε η καταγραφή από τη συσκευή εγγραφής. Δείχνεται το αρχείο χωρίς την ημερομηνία εγγραφής "**/**/****".

■ Μορφή δεδομένων για περιήγηση στη Κάρτα SD / USB Flash Memory

● Φωτογραφία : Στατικές εικόνες που καταγράφονται με ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές συμβατές με αρχεία JPEG της DCF* και πρότυπα EXIF
Μορφή των δεδομένων - Βασική γραμμή JPEG (Υπό-κατηγορία 4:4:4, 4:2:2 ή 4:2:0)
Ανάλυση εικόνας - 8 × 8 έως 30.719 × 17.279 εικονοστοιχεία

● Βίντεο : SD-Κανονική Έκδ. Βίντεο 1,2 [MPEG-2 (μορφή PS)] και Πρότυπο AVCHD συμβατό με αρχεία μορφής ήχου που έχει μορφή MPEG-1/Layer-2 ή Ψηφιακό Dolby (Ισχύει για τα αρχεία που καταγράφονται με κάθετη συχνότητα 50 Hz. Τα δεδομένα που έχουν υποστεί τροποποίηση σε έναν υπολογιστή μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.)
DivX ➔ σελ. 83

● Μουσική : Μορφή των δεδομένων - MP3 και AAC (Τα προστατευμένα έναντι της αντιγραφής αρχεία δεν μπορούν να αναπαραχθούν.)

● Μορφή Κάρτας SD : Κάρτα SDXC - exFAT
Κάρτα SDHC / Κάρτα SD - FAT16 ή FAT32

● Τύπος συμβατής κάρτας (μέγιστη χωρητικότητα): Κάρτα SDXC (64 GB), κάρτα SDHC (32 GB), κάρτα SD (2 GB), κάρτα miniSD (2 GB) (απαιτείται προσαρμογέας miniSD)

● Εάν χρησιμοποιείτε κάρτα miniSD, φροντίστε για την εισαγωγή / αφαίρεσή της μαζί με τον προσαρμογέα.

● Ελέγξτε τις πλέον πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τον τύπο της κάρτας στον ιστότοπο με τη διεύθυνση που ακολουθεί. (Αγγλικά μόνο)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

● Μορφή USB Flash Memory: FAT16, FAT32 ή exFAT

(Δεν υποστηρίζεται στο Media Player ένα USB HDD που έχει μορφοποιηθεί από τον Υπολογιστή.)

*DCF (Κανονισμός σχεδιασμού για το σύστημα αρχείων της κάμερας): Ενοποιημένο πρότυπο που καθορίστηκε από το Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

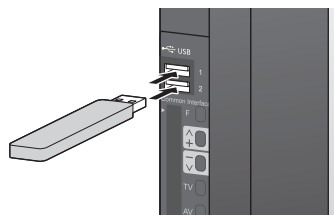
Σημείωση

- Μορφοποιήστε τη συσκευή με τη συσκευή εγγραφής.
- Ενδέχεται η εικόνα να μην εμφανίζεται σωστά σε αυτή τη συσκευή TV ανάλογα με τον τύπο της χρησιμοποιούμενης συσκευής εγγραφής.
- Η εμφάνιση ενδέχεται να καθυστερήσει λίγο, όταν υπάρχουν πολλά αρχεία και φάκελοι.
- Αυτή η λειτουργία δεν έχει δυνατότητα εμφάνισης JPEG ταινίας και ακίνητης εικόνας χωρίς διαμόρφωση JPEG (δηλαδή TIFF, BMP).
- Δεδομένα τροποποιημένα με PC ενδέχεται να μην εμφανίζονται.
- Φωτογραφίες που έχουν εισαχθεί από PC πρέπει να είναι συμβατές με EXIF (Αρχείο Πληροφοριών Εικόνας) 2.0, 2.1 και 2.2.
- Αρχεία που έχουν υποστεί μερική αλλοίωση ενδέχεται να εμφανίζονται με μειωμένη ανάλυση.
- Ο φάκελος και τα ονόματα των αρχείων μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή την ψηφιακή βιντεοκάμερα που χρησιμοποιείται.
- Μη χρησιμοποιείτε χαρακτήρες με δύο byte ή άλλους ειδικούς κωδικούς.
- Η συσκευή μπορεί να καταστεί ακατάλληλη για χρήση με αυτή την τηλεόραση αν αλλάζουν τα ονόματα αρχείων ή φακέλων.

■ Για να τοποθετήσετε ή αφαιρέσετε την κάρτα SD / USB Flash Memory

● Για τη σύνδεση USB HDD ➔ σελ. 50

USB Flash Memory



- Εισάγετε ή αφαιρέσετε αμέσως και εντελώς.
- Πριν αφαιρέσετε το USB Flash Memory, βεβαιωθείτε να εκτελέσετε το "Αφαιρέστε τη συσκευή USB με ασφάλεια" (σελ. 55)



Κάρτα SD

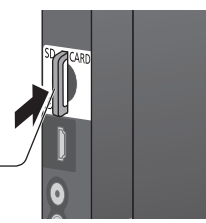
● Για την εισαγωγή της Κάρτας SD

Εισάγετε μαλακά την Κάρτα SD με την επιφάνεια της ετικέτας να βλέπει μπροστά. Σπρώξτε έως ότου ακουστεί ένα κλικ



● Για την αφαίρεση της Κάρτας SD

Σπρώξτε το κέντρο της κάρτας



● Για περισσότερες πληροφορίες για την Κάρτα SD ➔ σελ. 82

Έναρξη του Media Player



1 Εισάγετε την κάρτα SD ή USB Flash Memory
 ● Για καταχωρισμένες USB HDD, διασφαλίστε ότι η κατάσταση σύνδεσης είναι "Ναι".
 ➔ σελ. 51

2 Μετάβαση στο Media Player
 SD CARD ● Όταν εισαχθεί η Κάρτα SD, η μετάβαση θα γίνει αυτόματα.

3 Ξεκινήστε το Media Player
 Media Player OK
 Όλες οι έξοδοι AV θα απενεργοποιηθούν κατά την προβολή από το Media Player. Πιέστε OK για συνέχεια ή EXIT για επιστροφή στην TV.

4 Επιλέξτε το εικονίδιο στο οποίο θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση
 Media Player
 Επιλογή μέσου
 Είσοδος
 Επιλογή Πρόσβαση
 Κάρτα SD
 επιλεγμένο όνομα της συσκευής

OK
 ① επιλέξτε
 ② πρόσβαση

● Εάν δεν είναι συνδεδεμένες δυο ή περισσότερες συσκευές, αυτό το βήμα θα παραλειφθεί.
 ● Για το καταχωρημένο USB HDD, είναι διαθέσιμα όλα τα USB HDD των οποίων η κατάσταση σύνδεσης είναι "Ναι".
 ➔ "Εγγραφή και εγκατάσταση του USB HDD" (σελ. 51)

5 Επιλογή περιεχομένων
 Media Player
 Περιεχόμενα
 Είσοδος
 Επιλογή Πρόσβαση
 Κάρτα SD
 Photo
 Εικόνα
 Μουσική

OK
 ① επιλέξτε
 ② πρόσβαση

■ Για επιστροφή στην τηλεόραση
 EXIT ή SD CARD

■ Για επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη
 BACK/RETURN

- Φωτογραφία ➔ "Λειτουργία φωτογραφίας" (σελ. 56)
- Βίντεο ➔ "Λειτουργία βίντεο" (σελ. 58)
- Μουσική ➔ "Λειτουργία μουσικής" (σελ. 61)

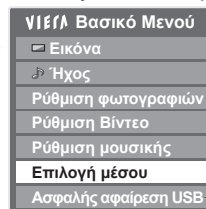
Αλλαγή της συσκευής

Μπορείτε να αλλάξετε σε μια άλλη συσκευή απευθείας με τον ίδιο τρόπο, αν συνδέονται δύο ή περισσότερες συσκευές.

Προβολή του μενού



Επιλέξτε "Επιλογή μέσου"



OK
 ② πρόσβαση
 ① επιλέξτε

Εμφανίζεται αν η συσκευή USB είναι συνδεδεμένη με την Τηλεόραση.

Επιλέξτε το εικονίδιο στο οποίο θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση



OK
 ① επιλέξτε
 ② πρόσβαση

επιλεγμένο όνομα της συσκευής

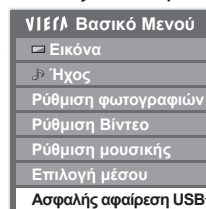
Αφαιρέστε τις συσκευές USB ασφαλώς

Πριν από την αφαίρεση των μαζικών συσκευών αποθήκευσης USB, παρακαλούμε λάβετε τα παρακάτω μέτρα για την προστασία των συσκευών.

Προβολή του μενού



Επιλέξτε "Ασφαλής αφαίρεση USB"



OK
 ② πρόσβαση
 ① επιλέξτε

Εμφανίζεται αν η συσκευή USB είναι συνδεδεμένη με την Τηλεόραση.

Επιλέξτε το USB Flash Memory ή USB HDD για την αφαίρεση



OK
 ② ρυθμίστε
 ① επιλέξτε

Χρήση Media Player

Λειτουργία Φωτογραφίας

Η λειτουργία φωτογραφία θα διαβάσει όλα αρχεία με επέκταση “.jpg” στην Κάρτα SD ή στο USB Flash Memory.

Ένδειξη σφάλματος (εικόνες που δεν μπορούν να φορτωθούν, κτλ.)



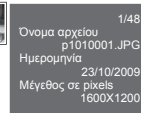
(Εικονίδιο - Όλες οι φωτογραφίες)

επιλεγμένο όνομα της συσκευής

Θα εμφανιστεί το εικονίδιο όλων των φωτογραφιών στην κάρτα SD ή UBS Flash Memory.

- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία Φωτογραφία απευθείας από τα VIERA TOOLS.
 - ➔ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)
- Για αλλαγή της συνοδευτικής μουσική
 - ➔ “Ρύθμιση φωτογραφιών” (σελ. 57)
- Για την εμφάνιση των πληροφοριών της επιλεγμένης φωτογραφίας

➔ αριθμός αρχείου / συνολικός αριθμός αρχείων



- Για να αλλάξετε τον αριθμό των φωτογραφιών σε μια οθόνη εικονιδίων τη φορά.

➔ κίτρινο (7 × 4 ↔ 10 × 6)

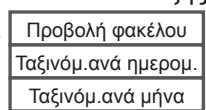
■ Για κατάταξη ανά φάκελο, ημερομηνία εγγραφής ή μήνα εγγραφής

- Προβολή φακέλου : Προβάλλει τα εικονίδια ομαδοποιημένα ανά φάκελο
- Τα αρχεία που δεν βρίσκονται μέσα σε ένα φάκελο θα συγκεντρωθούν στο φάκελο με το όνομα “/”.
- Ταξινόμ.ανά ημερομ. : Εμφανίζει τα εικονίδια ομαδοποιημένα κατά την ίδια ημερομηνία
- Η ομάδα των φωτογραφιών χωρίς την ημερομηνία εγγραφής εμφανίζεται ως “Άγνωστη”.
- Ταξινόμ.ανά μήνα : Εμφανίζει τα εικονίδια ομαδοποιημένα κατά τον ίδιο μήνα
- Η ομάδα των φωτογραφιών χωρίς την ημερομηνία εγγραφής εμφανίζεται ως “Άγνωστη”.

Εμφάνιση της επιλογής προβολής



πράσινο



Επιλέξτε ένα από την κατατασόμενη ομάδα για να εμφανιστεί το εικονίδιο της επιλεγμένης ομάδας



- Για επιστροφή στο εικονίδιο όλων των φωτογραφιών



πράσινο



➔ αριθμός ομάδας / συνολικός αριθμός ομάδων

- Για την εμφάνιση των πληροφοριών της επιλεγμένης ομάδας



πράσινο



➔ αριθμός ομάδας / συνολικός αριθμός ομάδων
όνομα φακέλου, ημερομηνία ή μήνας

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



■ Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη



■ Ανά μία φωτο - Εμφανίζεται μια κάθε φορά

Επιλέξτε για προβολή ένα αρχείο από το εικονίδιο των φωτογραφιών.



Οδηγός λειτουργίας (Ανά μία φωτο)

- Για την προβολή / απόκριση του οδηγού λειτουργίας



- Για τη λειτουργία της προβολής Ανά μία φωτο

- ➔ Στην προηγούμενη φωτογραφία
- ➔ Περιστροφή 90° (αριστερόστροφα)
- ➔ Στην επόμενη φωτογραφία
- ➔ Διαδοχική προβολή
- ➔ Περιστροφή 90° (δεξιόστροφα)

- Για επιστροφή στο εικονίδιο ➔

■ Διαδοχική προβολή - Η Διαδοχική προβολή θα ολοκληρωθεί με το εικονίδιο από το οποίο άρχισε.

Για την πρώτη προβολή επιλέξτε το αρχείο από εικονίδιο των φωτογραφιών



Έναρξη Διαδοχικής προβολής



κόκκινο

- Για την προβολή / απόκριση του οδηγού λειτουργίας



- Για παύση (επιστροφή στη λειτουργία Ανά μία φωτο) ➔

- Για επιστροφή στο εικονίδιο ➔

Σημείωση

- Η ποιότητα της εικόνας μπορεί να γίνει φτωχότερη, ανάλογα με τις ρυθμίσεις της διαδοχικής προβολής.
- Η ρύθμιση της εικόνας μπορεί να μην εκτελεστεί ανάλογα με τις ρυθμίσεις της διαδοχικής προβολής.

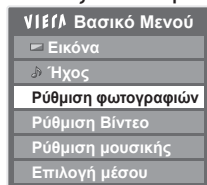
Ρύθμιση φωτογραφιών

Ορίστε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία της Φωτογραφίας.

Προβολή του μενού



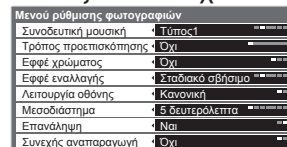
Επιλέξτε “Ρύθμιση φωτογραφιών”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

Επιλέξτε τα στοιχεία και ρυθμίστε



② ρυθμίστε

① επιλέξτε

● Άλλα στοιχεία ➔ σελ. 28 - 30, 55, 60 και σελ. 61

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Διατάξεις (εναλλακτικά)
Ρύθμιση φωτογραφιών	Συνοδευτική μουσική	Επιλέγει την συνοδευτική μουσική κατά την λειτουργία της Φωτογραφίας (Όχι / Τύπος1 / Τύπος2 / Τύπος3 / Αυτόματα / Ρύθμιση χρήστη) ● Οι Τύπος1, Τύπος2 και Τύπος3 είναι σταθεροί τύποι μουσικής που είναι εγκαταστημένοι σε αυτή την τηλεόραση. Αυτόματα : Τα μουσικά δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στον αρχικό φάκελο της κάρτας SD θα αναπαραχθούν με τυχαίο τρόπο. ● Εάν δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία μουσικής, δεν θα παραχθεί κανένας ήχος. Ρύθμιση χρήστη : Θα αναπαραχθούν τα δεδομένα μουσικής στην τρέχουσα καταχωρημένη από εσάς συσκευή στη λειτουργία Μουσικής. ● Για την καταγραφή της μουσικής ➔ “Εισάγετε συνοδευτική μουσική στη λειτουργία Φωτογραφίας” (σελ. 61) ● Εάν δεν έχει εγγραφεί καμιά μουσική, ή εάν έχει αφαιρεθεί η καταχωρημένη συσκευή μουσικής, δεν θα παράγεται κανένας ήχος.
	Τρόπος προεπισκόπησης	Επιλέγει την ένδειξη του τρόπου προεπισκόπησης της διαδοχικής προβολής (Όχι / Πολλαπλό / Κολάζ / Ολίσθηση (+Ημερ.) / Ολίσθηση / Γκαλερί (+Ημερ.) / Γκαλερί / Cinema) Πολλαπλό : προβολή 9 διαιρέσεων με σχέδιο παρόμοιο με πλακάκι Κολάζ : Μια φωτογραφία εμφανίζεται σε τυχαία θέση και τυχαία κλίμακα. Ολίσθηση(+Ημερ.) / Ολίσθηση : Οι φωτογραφίες εμφανίζονται ως εικόνες ροής. ● Μπορείτε να επιλέξετε να εμφανιστεί ή να μην εμφανιστεί το ημερολόγιο. Ο μήνας του ημερολογίου αλλάζει με το πάτημα πάνω ή κάτω του πλήκτρου του δρομέα. Γκαλερί(+Ημερ.) / Γκαλερί : Εμφανίζονται οι φωτογραφίες διαφορετικών μεγεθών στο πλαίσιο. ● Μπορείτε να επιλέξετε να εμφανιστεί ή να μην εμφανιστεί το ημερολόγιο. Ο μήνας του ημερολογίου αλλάζει με το πάτημα πάνω ή κάτω του πλήκτρου του δρομέα. Cinema : Οι φωτογραφίες εμφανίζονται σαν παλιές ταινίες (τόνος σέπια)
	Εμφέ χρώματος	Επιλέγει τα χρωματικά εμφέ των φωτογραφιών στην Ανά μία φωτο και στη Διαδοχική προβολή (Όχι / Σέπια / Κλίμακα του γκρι) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο “Τρόπος προεπισκόπησης” έχει οριστεί στο “Ολίσθηση”, “Γκαλερί” ή “Cinema”.
	Εμφέ εναλλαγής	Επιλέγει το εμφέ transition για αλλαγή της φωτογραφίας κατά τη διαδοχική προβολή (Όχι / Σταδιακό σβήσιμο / Slide / Μείξη με επόμενη / Κίνηση / Τυχαίο εμφέ) Σταδιακό σβήσιμο : Η επόμενη φωτογραφία εμφανίζεται σταδιακά. Slide : Η επόμενη φωτογραφία ολισθαίνει και εμφανίζεται από την αριστερή πλευρά. Μείξη με επόμενη : Η φωτογραφία αντικαθίσταται από μια απροσδιόριστη μονάδα. Κίνηση : Η φωτογραφία αντικαθίστανται από μια εικόνα που είναι μεγαλύτερη, μικρότερη, κινούμενη πάνω ή κινούμενη κάτω. Τυχαίο εμφέ : Το κάθε transition επιλέγεται τυχαία. ● Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν ο “Τρόπος προεπισκόπησης” έχει ρυθμιστεί στο “Όχι”.
	Λειτουργία οθόνης	Επιλέγει τη μεγεθυμένη ή την κανονική προβολή στην Ανά μία φωτο και στη Διαδοχική προβολή (Κανονική / Μεγέθυνση) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το “Τρόπος προεπισκόπησης” έχει οριστεί σε “Κολάζ”, “Ολίσθηση”, “Γκαλερί” ή “Cinema”. ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το “Εμφέ εναλλαγής” έχει οριστεί στο “Κίνηση”. ● Ανάλογα με το μέγεθος της φωτογραφίας, η φωτογραφία μπορεί να μην μεγεθυνθεί.
	Μεσοδιάστημα	Επιλέγει το μεσοδιάστημα διαδοχικής προβολής (5 / 10 / 15 / 30 / 60 / 90 / 120 δευτερόλεπτα) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο “Τρόπος προεπισκόπησης” έχει οριστεί στο “Ολίσθηση”, “Γκαλερί” ή “Cinema”. ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το “Εμφέ εναλλαγής” έχει οριστεί στο “Κίνηση”.
	Επανάληψη	Επανάληψη Διαδοχικής προβολής (Όχι / Ναι)
	Συνεχής αναπαραγωγή	Επιλέγει αν τα συνεχή πλάνα εμφανίζονται σε γρήγορο διάστημα κατά τη διάρκεια της διαδοχικής προβολής (Όχι / Ναι) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο “Τρόπος προεπισκόπησης” έχει οριστεί στο “Ολίσθηση”, “Γκαλερί” ή “Cinema”. ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το “Εμφέ εναλλαγής” έχει οριστεί στο “Κίνηση”.

Αλλαγή περιεχομένων

Μπορείτε να μεταβείτε στις άλλες λειτουργίες του Media Player από το εικονίδιο.

- Η λειτουργία μπορεί να αλλάξει στην τρέχουσα συσκευή.
- Για να αλλάξετε τη συσκευή ➔ “Αλλαγή της συσκευής” (σελ. 55)

Καθώς εμφανίζεται το εικονίδιο, εμφανίζεται η επιλογή περιεχομένων



① επιλέξτε

② πρόσβαση

- Photo ➔ “Λειτουργία Φωτογραφίας” (σελ. 56)
- Εικόνα ➔ “Λειτουργία βίντεο” (σελ. 58)
- Μουσική ➔ “Λειτουργία μουσικής” (σελ. 61)

Χρήση Media Player

Λειτουργία Βίντεο

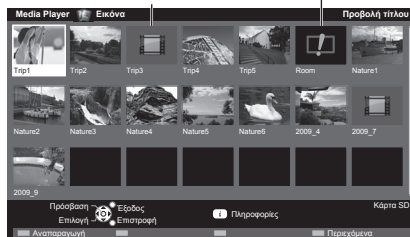
Για τη Κάρτα SD ή το UBS Flash Memory

Η λειτουργία βίντεο υποστηρίζει τις μορφές αρχείων AVCHD, MPEG2 DivX®.



Το εικονίδιο της ταινίας θα εμφανιστεί όταν το αρχείο δεν υποστηρίζει την προβολή εικονιδίων.

Ενδειξη σφάλματος (εικόνες που δεν μπορούν να φορτωθούν, κτλ.)



(Εικονίδιο - Προβολή τίτλου)

επιλεγμένο όνομα της συσκευής

Το εικονίδιο των τίτλων βίντεο στην Κάρτα SD ή στη συσκευή μαζικής αποθήκευσης USB θα εμφανιστεί. Η προεπισκόπηση θα ξεκινήσει με την επισημάτωση του τίτλου εφόσον υποστηρίζει την προεπισκόπηση.

- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε απευθείας πρόσβαση στη λειτουργία Βίντεο χρησιμοποιώντας τα VIERA TOOLS
→ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)
- Για το κλείσιμο της προεπισκόπησης
→ “Ρύθμιση Βίντεο” (σελ. 60)
- Για την εμφάνιση των πληροφοριών του επισημασμένου τίτλου

→ μορφή αρχείου
αριθμός τίτλου / συνολικός αριθμός τίτλων

■ Αναπαραγωγή από την προβολή Τίτλου

Θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή του επιλεγμένου τίτλου.

Επιλέξτε τον τίτλο

Έναρξη αναπαραγωγής



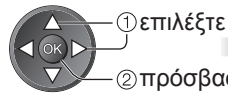
- Τα περιεχόμενα DivX δεν μπορούν να αναπαραχθούν από την προβολή του Τίτλου. Επιλέξτε το φάκελο DivX και πατήστε το πλήκτρο OK για να εμφανιστεί τα αρχεία DivX και στη συνέχεια επιλέξτε ένα από τα αρχεία για να αναπαραχθεί.

■ Αναπαραγωγή από την επιλεγμένη σκηνή του τίτλου (AVCHD ή MPEG2)

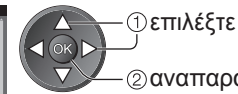
Η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από την επιλεγμένη σκηνή ως το τέλος του τίτλου.

Επιλέξτε τον τίτλο

Επιλέξτε την σκηνή για την έναρξη της αναπαραγωγής



(Εικονίδιο - Προβολή σκηνής)



Η προεπισκόπηση θα ξεκινήσει όταν επισημανθεί η σκηνή εφόσον υποστηρίζει την προεπισκόπηση.

- Για το κλείσιμο της προεπισκόπησης
→ “Ρύθμιση Βίντεο” (σελ. 60)

- Για την επανάληψη της αναπαραγωγής

→ “Ρύθμιση Βίντεο” (σελ. 60)

- Για την εμφάνιση των πληροφοριών της επιλεγμένης σκηνής

→ μορφή αρχείου
αριθμός σκηνής / συνολικός αριθμός σκηνών

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV

EXIT SD CARD
→ ή

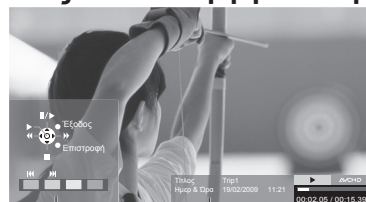
■ Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη

BACK/RETURN
→

Σημείωση

- Η δομή των τίτλων και των σκηνών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την ψηφιακή βιντεοκάμερα που χρησιμοποιήθηκε.

■ Πως να λειτουργήσετε την αναπαραγωγή



Οδηγός λειτουργίας (Αναπαραγωγή)
Ζώνη πληροφοριών

- Για αλλαγή αναλογίας (μόνο για περιεχόμενο βίντεο 4:3)

→ ASPECT

- Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας και της ζώνης πληροφοριών →

- Για την λειτουργία της αναπαραγωγής



- Στην προηγούμενη σκηνή →

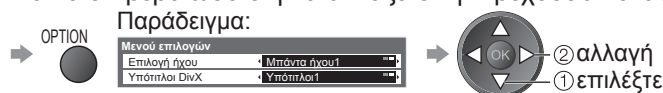
- Στην επόμενη σκηνή →

- Για επιστροφή στο εικονίδιο →

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα ακόλουθα κουμπιά. (σελ. 25)



- Για να επιβεβαιώσετε ή να αλλάξετε την τρέχουσα κατάσταση (αν υπάρχει)



■ Για να αλλάξετε το περιεχόμενο στην τρέχουσα συσκευή

→ “Αλλαγή περιεχομένων” (σελ. 57)

Για καταχωρημένο USB HDD

Διαθέσιμη χωρητικότητα του HDD

- Αυτή η τιμή ενδεχομένως να μην είναι ακριβής, ανάλογα με την κατάσταση.



Περιεχόμενο υπό εγγραφή

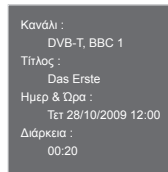
- Μπορείτε να αναπαραγάγετε αυτό το περιεχόμενο, ακόμη και κατά την εγγραφή.

Περιεχόμενο που δεν έχει αναπαραχθεί

- Μόλις αναπαραγάγετε το περιεχόμενο, το εικονίδιο αυτό θα εξαφανιστεί.

Θα εμφανιστούν τα περιεχόμενα τις λίστας των εγγεγραμμένων USB HDD.

- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στον κατάλογο της λίστας περιεχομένων χρησιμοποιώντας το VIERA TOOLS.
 - ➔ "Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS" (σελ. 26)
- Για να εμφανίσετε τις πληροφορίες του επισημασμένου περιεχομένου ➔



■ Αναπαραγωγή του περιεχομένου από τη λίστα

Επιλέξτε τα περιεχόμενα

Ξεκινήστε την αναπαραγωγή



επιλέξτε



■ Διαγράψτε το επιλεγμένο περιεχόμενο

Επιλέξτε τα περιεχόμενα

Διαγράψτε το περιεχόμενο

Επιβεβαιώστε



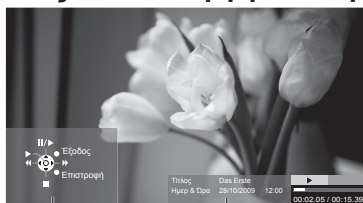
επιλέξτε



κόκκινο



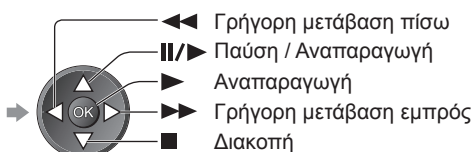
■ Πως να λειτουργήσετε την αναπαραγωγή



Οδηγός λειτουργίας (Αναπαραγωγή) ζώνη πληροφοριών

- Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας και της ζώνης πληροφοριών ➔

- Για να λειτουργήσει η αναπαραγωγή



- Για αλλαγή αναλογίας ➔ ASPECT

- Για να εμφανίσετε τον υπότιτλο (αν υπάρχει) ➔ STTL

- Για να επιστρέψετε στη λίστα ➔ BACK/RETURN

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα ακόλουθα κουμπιά. (σελ. 25) Ρυθμίστε τη θέση στο "TV"

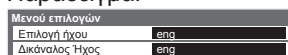


(πιέστε παρατεταμένα)

- Για να επιβεβαιώσετε ή να αλλάξετε την τρέχουσα κατάσταση (αν υπάρχει)



Παράδειγμα:



Σημείωση

- Ανάλογα με τα προγράμματα που καταγράφονται, ορισμένες λειτουργίες αναπαραγωγής ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά.

Χρήση Media Player

Ρυθμίσεις Ήχου

Μπορείτε να απολαύσετε τον πολυ-κάναλο ήχο μέσω του ενισχυτή που είναι συνδεδεμένος στο τερματικό DIGITAL AUDIO OUT.

■ Για την επιβεβαίωση ή την αλλαγή της τρέχουσας κατάστασης του ήχου (κατά την αναπαραγωγή)

Προβολή του μενού Επιλογών

Αλλάξτε τον ήχο (εάν το βίντεο έχει πολλαπλά σήματα ήχου)



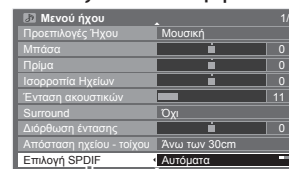
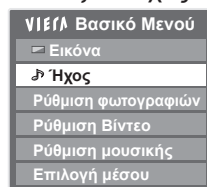
- Μπορεί να χρειαστεί να περάσουν ορισμένα δευτερόλεπτα για την αλλαγή του ήχου.

■ Ρυθμίσεις εξόδου του ήχου

Προβολή του μενού

Επιλέξτε "Ήχος"

Επιλέξτε "Επιλογή SPDIF" και ρυθμίστε



Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Διατάξεις (εναλλακτικά)
SoxH ₁	Επιλογή SPDIF	<p>SPDIF : Μια τυποποιημένη μορφή μεταφοράς αρχείου ήχου Επιλέγει την αρχική ρύθμιση για το σήμα εξόδου του ψηφιακού ήχου από το τερματικό DIGITAL AUDIO OUT (Αυτόματα / PCM) Αυτόματα : Η έξοδος Dolby Digital είναι παρόμοια με το Dolby Digital Bitstream. Η έξοδος MPEG είναι όπως το PCM. PCM : Έξοδος ψηφιακού σήματος σταθερό στο PCM.</p>

Ρύθμιση Βίντεο

Ορίστε τις ρυθμίσεις για τη λειτουργία Βίντεο.

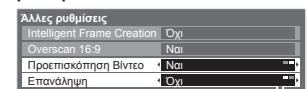
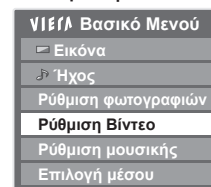
- Οι ρυθμίσεις αυτές δεν είναι διαθέσιμες για το εγγεγραμμένο USB HDD.

Προβολή του μενού

Επιλέξτε "Ρύθμιση Βίντεο"

Επιλέξτε "Άλλες ρυθμίσεις"

Επιλέξτε τα στοιχεία και ρυθμίστε



- Άλλα στοιχεία
→ σελ. 28 - 30, 55, 57 και
σελ. 61

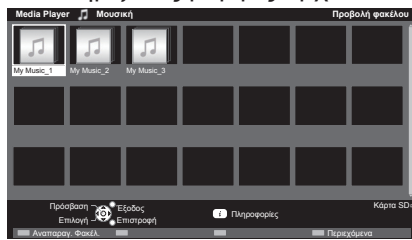
- Ρυθμίσεις οθόνης
→ σελ. 32

- Άλλα στοιχεία
→ σελ. 33

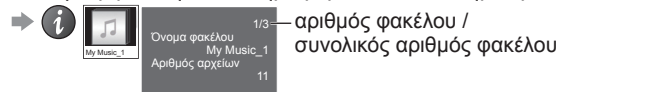
Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Διατάξεις (εναλλακτικά)
Ρύθμιση Βίντεο	Άλλες ρυθμίσεις	<p>Ρυθμίζει την έναρξη της προεπισκόπησης του τίτλου ή της σκηνής στην οθόνη εικονιδίων (Όχι / Ναι) ● Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται για μια στιγμή στην οθόνη εικονιδίων. Για να το παρακάμψετε ρυθμίστε την προεπισκόπηση στο "Όχι".</p>
	Επανάληψη	<p>Επανάληψη της αναπαραγωγής μέσα από τον τίτλο (Όχι / Ναι) ● Μόνο το επιλεγμένο αρχείο θα επαναληφθεί για τα περιεχόμενα DivX.</p>

Λειτουργία μουσικής

Η λειτουργία Μουσικής υποστηρίζει τις μορφές αρχείων MP3 και AAC.



Το εικονίδιο των φακέλων μουσικής στην Κάρτα SD ή στο USB Flash Memory θα εμφανιστεί.
 ● Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε απευθείας πρόσβαση στη λειτουργία Μουσικής χρησιμοποιώντας τα VIERA TOOLS
 ➔ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)
 ● Για την εμφάνιση των πληροφοριών του επισημασμένου τίτλου



επιλεγμένο όνομα της συσκευής

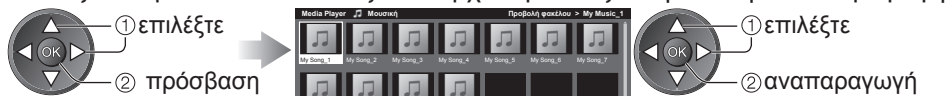
■ Αναπαραγωγή από την Προβολή φακέλου

Θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή όλων των αρχείων στον επιλεγμένο φάκελο.
 Επιλέξτε το φάκελο ➔ Ξεκινήστε την αναπαραγωγή

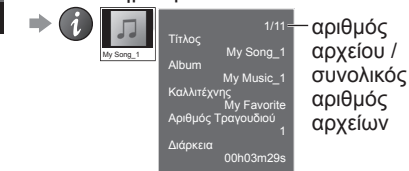


■ Αναπαραγωγή από την Προβολή αρχείου

Θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου.
 Επιλέξτε το φάκελο ➔ Επιλέξτε το αρχείο για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή



● Για την εμφάνιση των πληροφοριών του επισημασμένου τίτλου



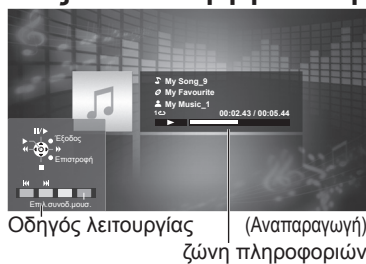
■ Για επιστροφή στην τηλεόραση



■ Για επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη



■ Πως να λειτουργήσετε την αναπαραγωγή



Οδηγός λειτουργίας (Αναπαραγωγή) ζώνη πληροφοριών

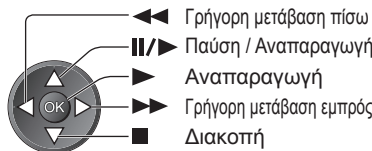
● Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας και της ζώνης πληροφοριών ➔

● Για να λειτουργήσει η αναπαραγωγή

● Στο προηγούμενο κομμάτι ➔

● Στο επόμενο κομμάτι ➔

● Για να επιστρέψετε στο εικονίδιο ➔



■ Για να αλλάξετε το περιεχόμενο στην τρέχουσα συσκευή

➔ “Αλλαγή περιεχομένου” (σελ. 57)

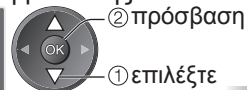
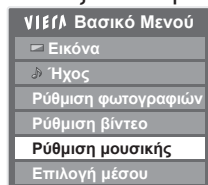
Ρύθμιση μουσικής

Εγκατάσταση της ρύθμισης για την λειτουργία Μουσικής.

Προβολή του μενού



Επιλέξτε “Ρύθμιση μουσικής”



Ρυθμίστε



Φάκελος : Επανάληψη αναπαραγωγής, μέσα στον επιλεγμένο φάκελο
 Ένα : Επαναλάβετε την αναπαραγωγή του επιλεγμένου αρχείου

Εισάγετε συνοδευτική μουσική στη λειτουργία Φωτογραφίας

Μπορείτε να καταχωρήσετε την αγαπημένη σας μουσική ως συνοδευτική μουσική για τη λειτουργία Φωτογραφίας.

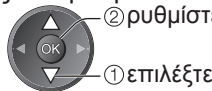
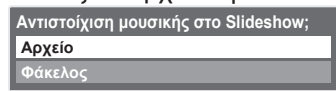
● Επιλέξτε “Χρήστης” στη “Συνοδευτική Μουσική” ➔ “Ρύθμιση φωτογραφιών” (σελ. 57)

● Αν αφαιρέσετε τη συσκευή στην οποία βρίσκεται αποθηκευμένη η εγγεγραμμένη μουσική, η ρύθμιση του “Χρήστης” θα επαναφερθεί.

Κατά την αναπαραγωγή μουσικής, εμφανίστε την οθόνη επιλογής



Επιλέξτε “Αρχείο” ή “Φάκελος” και ρυθμίστε



Αρχείο : Η τρέχουσα μουσική θα καταχωρηθεί ως συνοδευτική μουσική.

Φάκελος : Όλες οι μουσικές του τρέχοντος φακέλου θα πρέπει να καταχωρηθούν ως συνοδευτική μουσική.

Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST)

DLNA®

Αυτή η τηλεόραση είναι ένα προϊόν DLNA Certified™.

Το DLNA (Σύμπραξη δικτύου ψηφιακής ζωής) είναι ένα πρότυπο χάρη στο οποίο οι ψηφιακές ηλεκτρονικές συσκευές που είναι DLNA Certified μπορούν να χρησιμοποιηθούν πιο εύκολα και πιο αποδοτικά σε ένα οικιακό δίκτυο. Για να μάθετε περισσότερα, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.dlna.org. Θα σας επιτρέψει να μοιραστείτε τις φωτογραφίες και τα βίντεο που είναι αποθηκευμένα στο πιστοποιημένο διακομιστή πολυμέσων DLNA (για παράδειγμα, τον υπολογιστή με εγκατεστημένα τα Windows 7, τη συσκευή εγγραφής DIGA κ.λπ.) που είναι συνδεδεμένος στο οικιακό σας δίκτυο, και να τα απολαύσετε βλέποντας στην οθόνη της τηλεόρασης.

■ Υποστηριζόμενες μορφές δεδομένων

Φωτογραφία : JPEG (Υπο-δειγματοληψία 4:4:4, 4:2:2 ή 4:2:0)

Ανάλυση εικόνας - 8 × 8 έως 30.719 × 17.279 εικονοστοιχεία

● Δεν υποστηρίζονται τα MOTION JPEG και Progressive JPEG.

Εικόνα : MPEG-2 (Μορφή PS και μορφή TS)

● Τα αρχεία AVCHD και DivX δεν υποστηρίζονται από το DLNA, αλλά μπορούν να αναπαραχθούν από το Media Player (σελ. 58).

● Τα μουσικά αρχεία δεν υποστηρίζονται από το DLNA, αλλά τα αρχεία MP3 και AAC μπορούν να αναπαραχθούν από το Media Player (σελ. 61).

■ Διακομιστής πολυμέσων

Βεβαιωθείτε ότι ο συνδεδεμένος εξοπλισμός είναι ένας DLNA Certified διακομιστής πολυμέσων.

Για να χρησιμοποιήσετε υπολογιστή, εγκαταστήστε το λογισμικό διακομιστή στον υπολογιστή, για να τον μετατρέψετε σε διακομιστή πολυμέσων.

Αποθηκεύστε φωτογραφίες ή βίντεο στον διακομιστή πολυμέσων, και τότε μπορείτε να τις δείτε στην τηλεόραση. Το "TwonkyMedia server 5.1.x" και "Windows 7" είναι τα λογισμικά του διακομιστή που έχουν δοκιμαστεί για την απόδοσή τους με αυτή την τηλεόραση (έως τον Ιανουάριο, 2010).

Για την εγκατάσταση, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του λογισμικού διακομιστή.

● Η λειτουργία του ελέγχου DLNA των Windows 7 δεν υποστηρίζεται με την παρούσα τηλεόραση.

● Όταν το λογισμικό διακομιστή για διακομιστή πολυμέσων εγκατασταθεί στον υπολογιστή, υπάρχει κίνδυνος πρόσβασης στα δεδομένα από τρίτους. Προσέξτε τις ρυθμίσεις και τις συνδέσεις του δικτύου στο γραφείο, ξενοδοχείο, ή ακόμα και στο σπίτι, όταν δεν χρησιμοποιείτε δρομολογητή.

Με τη σύνδεση στο οικιακό σας δίκτυο μιας συσκευής εγγραφής DIGA συμβατής με DLNA, μπορείτε να την απολαύσετε και να την ελέγχετε, όπως ένα διακομιστή μέσω μαζικής ενημέρωσης.

● Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο της Συσκευής Εγγραφής DIGA.

■ Σύνδεση δικτύου

→ Παράδειγμα 1 ή Παράδειγμα 2 στις "Συνδέσεις δικτύου" (σελ. 63)

■ Ρύθμιση δικτύου

→ σελ. 64 - 67

■ Λειτουργίες DLNA

→ σελ. 68 - 70

VIERA CAST™

Το VIERA CAST είναι μια πύλη για υπηρεσίες διαδικτύου, αποκλειστικά από την Panasonic.

Με τη σύνδεση της τηλεόρασης με στο διαδικτυακό περιβάλλον, η VIERA CAST σας επιτρέπει να απολαύσετε το διαδικτυακό περιεχόμενο στην οθόνη της τηλεόρασης, όπως φωτογραφίες, βίντεο, καιρός, κ.α. από την αρχική οθόνη VIERA CAST.

Μπορείτε να μεταβείτε απευθείας στην αρχική σελίδα του VIERA CAST πατώντας το πλήκτρο VIERA CAST στο τηλεχειριστήριο.

■ Σύνδεση δικτύου

→ Παράδειγμα 1 ή Παράδειγμα 3 στις "Συνδέσεις δικτύου" (σελ. 63)

■ Ρύθμιση δικτύου

→ σελ. 64 - 67

■ Λειτουργίες VIERA CAST

→ σελ. 71

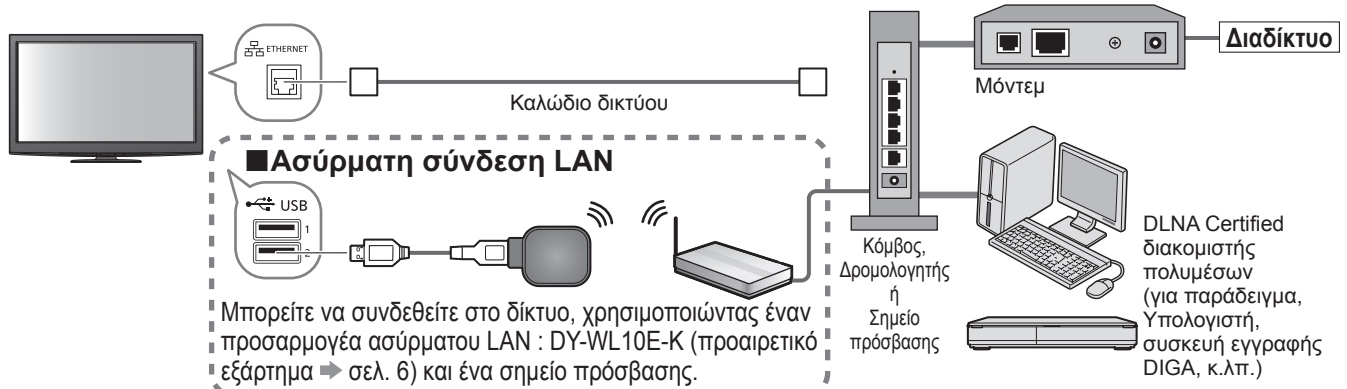
Συνδέσεις δικτύου

Για να χρησιμοποιήσετε μόνο τα χαρακτηριστικά DLNA, μπορείτε να λειτουργήσετε τα χαρακτηριστικά χωρίς Ευρυζωνικό περιβάλλον δικτύου.

Για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες του VIERA CAST, χρειάζεστε ένα περιβάλλον Ευρυζωνικού δικτύου.

- Εάν δεν διαθέτετε ευρυζωνικές υπηρεσίες δικτύου, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο για βοήθεια.
- Ελέγξτε τους όρους χρήσης των συμβολαίων που έχετε με τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου (ISP) ή την εταιρία τηλεπικοινωνιών.
- Ρυθμίστε και συνδέστε τυχόν εξοπλισμό που απαιτείται για το περιβάλλον δικτύου.
- Απαιτούμενη ταχύτητα (πραγματική): τουλάχιστον 1,5 Mbps για εικόνα ποιότητας τυπικής ευκρίνειας και 6 Mbps για εικόνα ποιότητας υψηλής ευκρίνειας.
- Επίσης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του εξοπλισμού δικτύου.

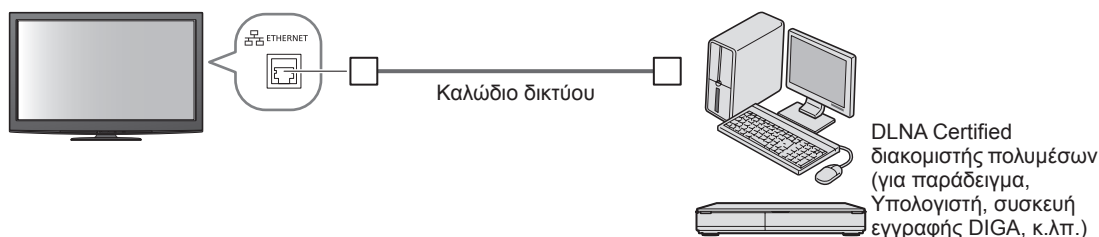
■ Παράδειγμα 1



- Χρησιμοποιήστε μη ανεστραμμένο καλώδιο δικτύου για αυτή τη σύνδεση.
- Εάν το μόντεμ σας δεν υποστηρίζει λειτουργίες ευρυζωνικού δρομολογητή, χρησιμοποιήστε έναν ευρυζωνικό δρομολογητή.
- Εάν το μόντεμ σας υποστηρίζει λειτουργίες ευρυζωνικού δρομολογητή αλλά δεν υπάρχουν ελεύθερες θύρες, χρησιμοποιήστε έναν κόμβο.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ευρυζωνικοί δρομολογητές και οι κόμβοι είναι συμβατοί με τα πρότυπα 10BASE-T / 100BASE-TX.
- Εάν χρησιμοποιήσετε εξοπλισμό συμβατό μόνο με το πρότυπο 100BASE-TX, απαιτούνται καλώδια δικτύου κατηγορίας 5.

■ Παράδειγμα 2

Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόραση και τον εξοπλισμό απευθείας για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες DLNA.



- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ανεστραμμένο καλώδιο δικτύου για αυτή τη σύνδεση.

■ Παράδειγμα 3

Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόραση και τον τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό απευθείας για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες VIERA CAST.



Σημείωση

- Ανάλογα με τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου ή την εταιρία τηλεπικοινωνιών, ο απαιτούμενος εξοπλισμός και η διαδικασία σύνδεσης με το διαδίκτυο διαφέρουν. Φροντίστε να χρησιμοποιείτε εξοπλισμό διαδικτύου εγκεκριμένο από τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου και την εταιρία τηλεπικοινωνιών.
- Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση ρυθμίσεων στον εξοπλισμό δικτύου από αυτή την τηλεόραση. Ενδέχεται να χρειαστεί να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις μέσω του υπολογιστή σας.
- Ανάλογα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των συμβάσεων με τον πάροχο πρόσβασης στο διαδίκτυο (ISP) ή με την εταιρία τηλεπικοινωνιών σας, μπορούν να χρεωθούν πρόσθετα τέλη ή οι πολλαπλές συνδέσεις με το διαδίκτυο ενδεχομένως να είναι αδύνατες.
- Επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου ή την εταιρία τηλεπικοινωνιών σε περίπτωση που χρειάζεστε επιπλέον βοήθεια με τον εξοπλισμό δικτύου.

Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST)

Ρύθμιση δικτύου

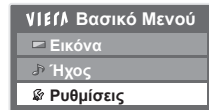
- Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις ολοκληρώθηκαν πριν ξεκινήσετε τη Ρύθμιση δικτύου.
 - ➔ “Συνδέσεις δικτύου” (σελ. 63)



1 Εμφανίστε το μενού



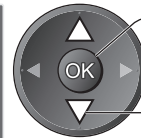
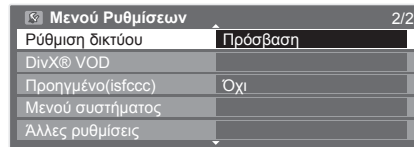
2 Επιλέξτε “Ρυθμίσεις”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

3 Επιλέξτε “Ρύθμιση δικτύου”



② πρόσβαση

① επιλέξτε

4 Ρύθμιση

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV

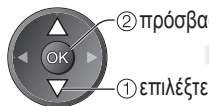
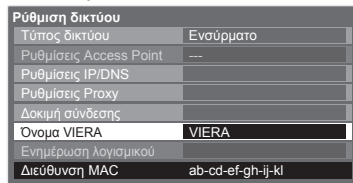
EXIT



Επεξεργαστείτε το όνομα αυτής της τηλεόρασης

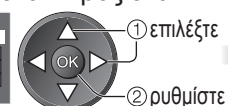
Μπορείτε να εισάγετε το αγαπημένο όνομά σας για αυτήν την τηλεόραση. Το όνομα αυτό θα χρησιμοποιηθεί για την εμφάνιση του ονόματος αυτής της τηλεόρασης στην οθόνη της άλλης συσκευής συμβατής με DLNA.

Επιλέξτε “Όνομα VIERA”



Επεξεργαστείτε το όνομα

Ορίστε τους χαρακτήρες έναν προς έναν



Αποθήκευση

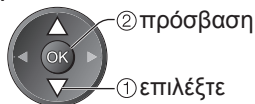
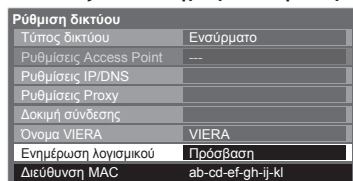


- Μπορείτε να ορίσετε χαρακτήρες με τη χρήση αριθμητικών πλήκτρων.
 - ➔ “Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα” (σελ. 84)

Ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης

Πραγματοποιείται μετάβαση στην καθορισμένη ιστοσελίδα για την ενημέρωση του λογισμικού της τηλεόρασης και έλεγχος για το κατά πόσον υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις λογισμικού.

Επιλέξτε “Ενημέρωση λογισμικού”



- Ακολουθήστε τις οδηγίες του μηνύματος.

Σημείωση

Διεύθυνση MAC

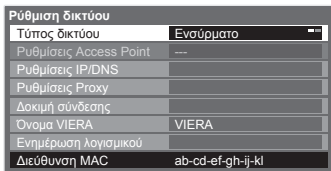
- Η Διεύθυνση MAC είναι μία μοναδική διεύθυνση για την αναγνώριση του υλικού στο δίκτυο. (μόνο για πληροφόρηση)

Ρύθμιση δικτύου	
Τύπος δικτύου	Ενσύρματο
Ρυθμίσεις Access Point	---
Ρυθμίσεις IP/DNS	
Ρυθμίσεις Proxy	
Δοκιμή σύνδεσης	
Όνομα VIERA	VIERA
Ενημέρωση λογισμικού	Πρόσβαση
Διεύθυνση MAC	ab-cd-ef-gh-ij-kl

Ρυθμίσεις δικτύου για τη σύνδεση Καλώδιο LAN

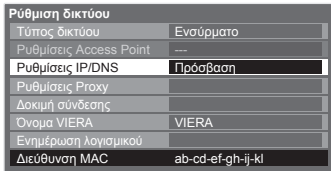
Η ρύθμιση αυτή είναι για τη σύνδεση δικτύου, χρησιμοποιώντας το καλώδιο LAN.

① Επιλέξτε “Τύπος δικτύου” και εισάγετε “Ενσύρματο”



Εάν η σύνδεση δικτύου σας είναι σαν αυτή στο “Παράδειγμα 2” (σελ. 51), δεν χρειάζεται να ρυθμίσετε τα “Ανάκτηση διεύθ. DNS”, “Proxy” και “Θύρα Proxy”.

② Επιλέξτε “Ρυθμίσεις IP/DNS” και εισάγετε τα στοιχεία



Μετά τις ρυθμίσεις, επιστρέψτε στην οθόνη “Ρύθμιση δικτύου” →

■ Ανάκτηση διεύθυνσης IP

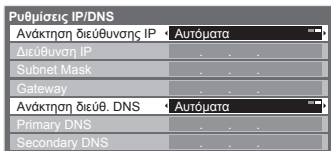
■ Ανάκτηση διεύθ. DNS

Ρυθμίζει τα Διεύθυνση IP, Subnet Mask, Gateway, Primary DNS και Secondary DNS.

Για τους περισσότερους χρήστες, η προτεινόμενη μέθοδος σύνδεσης στο δίκτυό σας είναι η λειτουργία Αυτόματα.

Επιλέξτε “Ανάκτηση διεύθυνσης IP” και μετά ρυθμίστε το ως “Αυτόματα”

Επιλέξτε “Ανάκτηση διεύθ. DNS” και μετά ρυθμίστε το ως “Αυτόματα”

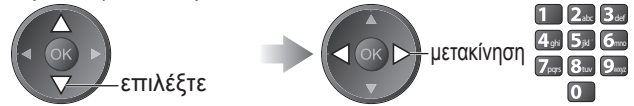


Χειροκίνητη ρύθμιση

Εάν επιθυμείτε να πραγματοποιήσετε εσείς αυτές τις ρυθμίσεις, επιλέξτε “Χειροκίνητη ρύθμιση”.

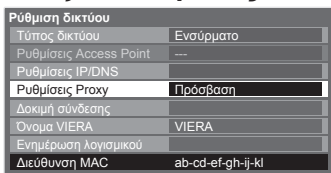
Επιλέξτε “Διεύθυνση IP”, “Subnet Mask”, “Gateway”, “Primary DNS” ή “Secondary DNS”

Μετακινήστε το δρομέα και εισάγετε τον αριθμό



- Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εμφανίζονται αυτόματα.

③ Επιλέξτε “Ρυθμίσεις Proxy” και εισάγετε τα στοιχεία



Μετά τις ρυθμίσεις, επιστρέψτε στην οθόνη “Ρύθμιση δικτύου” →

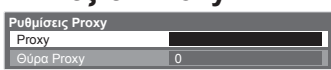
■ Proxy

Καθορισμός της διεύθυνσης Proxy.

- Πρόκειται για τη διεύθυνση του διακομιστή μεσολάβησης που συνδέεται με το διακομιστή-στόχο αντί για την εφαρμογή πλοήγησης ιστού και αποστέλλει τα δεδομένα στην εφαρμογή πλοήγησης ιστού.

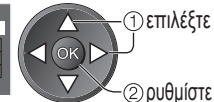
Η ρύθμιση είναι απαραίτητη εάν καθορίζεται από τον πάροχο.

Επιλέξτε “Proxy”



Εισάγετε τη διεύθυνση

Ρυθμίζει τους χαρακτήρες έναν-έναν



Αποθήκευση



- Μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρες με τα αριθμητικά πλήκτρα.

■ Θύρα Proxy

Καθορισμός του αριθμού θύρας Proxy.

- Αυτός ο αριθμός καθορίζεται από τον πάροχο, παράλληλα με τη διεύθυνση Proxy.

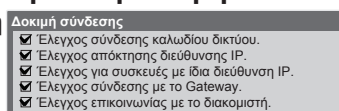
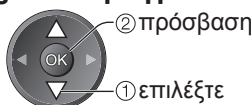
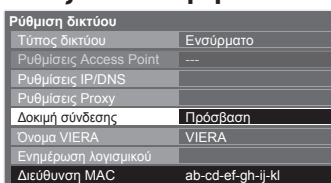
Επιλέξτε “Θύρα Proxy”



Μετακινήστε το δρομέα και εισάγετε τον αριθμό



③ Επιλέξτε “Δοκιμή σύνδεσης” και πραγματοποιήστε τη δοκιμή



- : **ΕΠΕΤΥΧΕ**
Η δοκιμή είναι επιτυχημένη και η τηλεόραση έχει συνδεθεί στο δίκτυο.
- : **ΑΠΕΤΥΧΕ**
Ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τις συνδέσεις και πραγματοποιήστε ξανά τη δοκιμή.

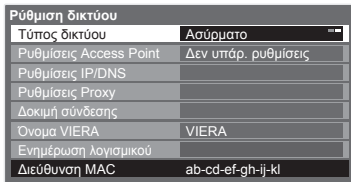
Αυτόματη δοκιμή της σύνδεσης δικτύου για την τηλεόραση. (Απαιτείται κάποιος χρόνος για τη δοκιμή.)

Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST)

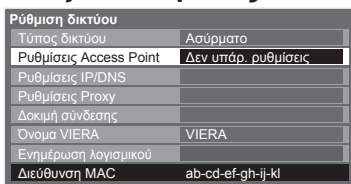
Ρυθμίσεις δικτύου για τη σύνδεση Ασύρματου LAN

Η ρύθμιση αυτή είναι για τη σύνδεση του δικτύου με τη χρήση του Προσαρμογέα Ασύρματου LAN. (Ασύρματη σύνδεση LAN)

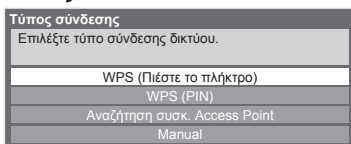
① Επιλέξτε “Τύπος δικτύου” και ρυθμίστε “Ασύρματο”



② Επιλέξτε “Ρυθμίσεις Access Point”



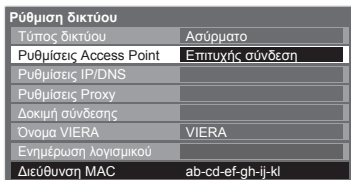
③ Επιλέξτε τον τύπο σύνδεσης και ρυθμίστε



• Για λεπτομέρειες σχετικά με το κάθε είδος σύνδεσης ➔ σελ. 67

Μετά τις ρυθμίσεις, επιστρέψτε στην οθόνη “Ρύθμιση δικτύου” ➔ OK

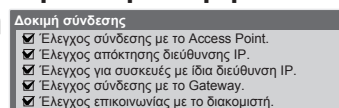
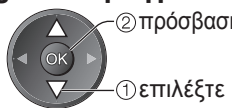
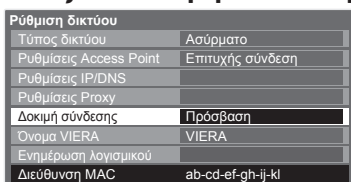
④ Επιβεβαιώστε την κατάσταση σύνδεσης του “Ρυθμίσεις Access Point”



- - - : Το “Ενσύρματο” είναι επιλεγμένο στο “Τύπος δικτύου”.
 - Δεν υπάρχει προσαρμογέας : Ο Προσαρμογέας Ασύρματου LAN δεν είναι συνδεδεμένος.
 - Δεν υπάρχουν ρυθμίσεις : Η ρύθμιση για τη σύνδεση με το σημείο πρόσβασης δεν έχει εισαχθεί.
 - Σύνδεση σε εξέλιξη : Σύνδεση με το σημείο πρόσβασης που βρίσκεται σε εξέλιξη.
 - Συνδέθηκε : Η σύνδεση ασύρματου LAN στο σημείο πρόσβασης επέτυχε
 - Για να εμφανίσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του σημείου πρόσβασης, πατήστε το κουμπί OK.
 - Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, επιλέξτε “Όχι” σε αυτή την οθόνη.
 - Ορισμένα σημεία πρόσβασης δεν επιτρέπουν την πρόσβαση στο διαδίκτυο.
- Εκτελέστε “Δοκιμή σύνδεσης” (παρακάτω) για να ελέγξετε αν η σύνδεση στο διαδίκτυο είναι διαθέσιμη.

Υπερφόρτωση USB : Σφάλμα Υπερέντασης ➔ σελ. 89

⑤ Επιλέξτε “Δοκιμή σύνδεσης” και πραγματοποιήστε τη δοκιμή



- : **ΕΠÉΤΥΧΕ**
Η δοκιμή είναι επιτυχημένη και η τηλεόραση έχει συνδεθεί στο δίκτυο.
- : **απέτυχε**
Ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τις συνδέσεις και πραγματοποιήστε ξανά τη δοκιμή.
Αν συνεχίσετε να έχετε δυσκολίες, επικοινωνήστε με το φορέα παροχής υπηρεσιών του διαδικτύου σας.

WPS (Πιέστε το πλήκτρο)

WPS (Πιέστε το πλήκτρο)

1) Παρακαλούμε πιέστε το πλήκτρο "WPS" στη συσκευή Access Point έως ότου να αναβοσβήσει η λυχνία.
2) Όταν το Access Point είναι έτοιμο, παρακαλούμε επιλέξτε "Σύνδεση".
Αν δεν έχετε φίλτρου, παρακαλούμε συμβουλευτείτε τις Οδηγίες Χρήσης της συσκευής Access Point.

Σύνδεση

Πατήστε το κουμπί WPS στο σημείο πρόσβασης μέχρι να αναβοσβήσει το φως. Και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο OK για να συνδέσετε τον προσαρμογέα ασύρματου LAN και το σημείο πρόσβασης.



- Εξασφαλίστε ότι το σημείο πρόσβασής σας υποστηρίζει WPS για τη μέθοδο αυτή.
- WPS: Ασφαλής Εγκατάσταση Wi-Fi

Αναζήτηση συσκ. Access Point

Παράτιθενται τα σημεία πρόσβασης που βρέθηκαν αυτόματα.

Α/Α	Όνομα	Τύπος Wireless	Κρυπτογράφηση	Κατάσταση
1	Access Point A	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση
2	Access Point B	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση
3	Access Point C	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση

Διαλέξτε το επιθυμητό σας σημείο πρόσβασης



① επιλέξτε
② πρόσβαση
OK : Κωδικοποιημένο σημείο πρόσβασης

- Για να αναζητήσετε σημεία πρόσβασης και πάλι → κίτρινο
- Για πληροφορίες σχετικά με το επισημασμένο σημείο πρόσβασης → i
- Για να ρυθμίσετε χειροκίνητα → κόκκινο

Αποκτήστε πρόσβαση στη λειτουργία εισόδου του κλειδιού κρυπτογράφησης



- Εάν το επιλεγμένο σημείο πρόσβασης δεν είναι κρυπτογραφημένο, η οθόνη επιβεβαίωσης θα εμφανιστεί. Συνιστάται να επιλέξετε το κωδικοποιημένο σημείο πρόσβασης.

Ρύθμιση Κλειδιού Κρυπτογράφησης
Η σύνδεση θα πραγματοποιηθεί με τις παρακάτω ρυθμίσεις:-
SSID : Access Point A
Τύπος ταυτοποίησης : WPA-PSK
Τύπος κρυπτογράφησης : TKIP

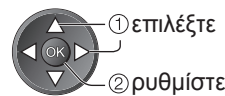
Εισάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης.

Κλειδί Κρυπτογράφησης

Ρυθμίσεις Access Point
Κλειδί Κρυπτογράφησης

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T
U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 * #
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t
u v w x y z [] ^ _ ` ~

Εισάγετε το κλειδί κρυπτογράφησης του σημείου πρόσβασης



- Μπορείτε να ορίσετε χαρακτήρες με τη χρήση των αριθμητικών πλήκτρων.

Επιλέξτε "Ναι"

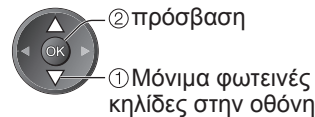


- Για να εισάγετε ξανά το κλειδί κρυπτογράφησης, επιλέξτε "Όχι".

WPS (PIN)

Α/Α	Όνομα	Τύπος Wireless	Κρυπτογράφηση	Κατάσταση
1	Access Point A	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση
2	Access Point B	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση
3	Access Point C	11n(a/b/g/n)	WPA2-PSK	Σύνδεση

Διαλέξτε το επιθυμητό σας σημείο πρόσβασης



- Εξασφαλίστε ότι το σημείο πρόσβασής σας υποστηρίζει WPS για τη μέθοδο αυτή.
- Για να αναζητήσετε σημεία πρόσβασης και πάλι → κίτρινο
- Για πληροφορίες σχετικά με το επισημασμένο σημείο πρόσβασης → i
- Για να ρυθμίσετε χειροκίνητα → κόκκινο

Πληκτρολογήστε τον Αριθμός PIN για το σημείο πρόσβασης, και στη συνέχεια επιλέξτε "Σύνδεση"



WPS (PIN)
Παρακαλούμε καταχωρίστε τους παρακάτω κωδικούς PIN στη συσκευή Access Point.

Κωδικός PIN : 12345678

Αφού εισάγετε και αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις στο Access Point, επιλέξτε "Σύνδεση".

Σύνδεση

Μη αυτόματη

Μπορείτε να ρυθμίσετε με το χέρι το SSID, τον τύπο ταυτότητας, τον τύπο κρυπτογράφησης, το κλειδί κρυπτογράφησης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ρυθμίσετε χειροκίνητα.

- Όταν χρησιμοποιείτε 11n (5GHz) για το ασύρματο σύστημα μεταξύ του προσαρμογέα ασύρματου δικτύου και του σημείου πρόσβασης, παρακαλώ επιλέξτε "AES" για τον τύπο κρυπτογράφησης.

Ρυθμίσεις Access Point
Παρακαλούμε εισάγετε το SSID.

SSID : xxxxxxxx

Ρύθμιση SSID
Το SSID έχει ρυθμιστεί στο:-
xxxxxxx

Επιλέξτε "Ναι" για επιβεβαίωση.
Επιλέξτε "Όχι" για αλλαγή.

Ναι Όχι

Ρύθμιση Τύπου Ταυτοποίησης
Η σύνδεση θα πραγματοποιηθεί με τις παρακάτω ρυθμίσεις:-
SSID : xxxxxxxx

Παρακαλούμε επιλέξτε τον τύπο ταυτοποίησης.

WPA2-PSK
WPA-PSK
Κοινόχρηστο κλειδί
Ανοικτό

Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST)

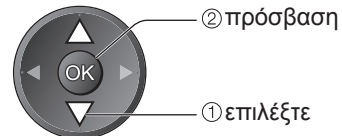
Χρήση των λειτουργιών DLNA®

- Βεβαιωθείτε ότι έχουν ολοκληρωθεί η προετοιμασία του διακομιστή πολυμέσων, οι συνδέσεις δικτύου και η ρύθμιση δικτύου.
 ➔ “Διακομιστής πολυμέσων” (σελ. 62), “Συνδέσεις δικτύου” (σελ. 63), “Ρύθμιση δικτύου” (σελ. 64 - 67)



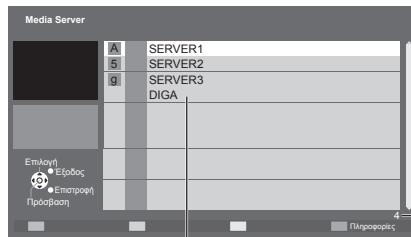
1 Εμφανίστε το μενού επιλογής Εισόδου **AV**

2 Επιλέξτε “Media Server”

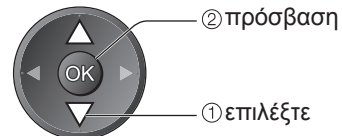


- Μπορείτε επίσης να έχετε απευθείας πρόσβαση με τα VIERA TOOLS
 ➔ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)

3 Επιλέξτε το διακομιστή πολυμέσων στον οποίο θέλετε να μεταβείτε

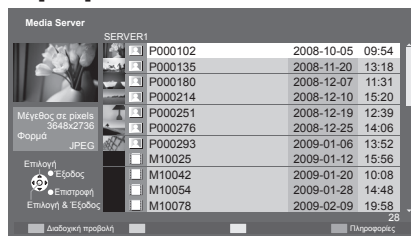


Διαθέσιμοι διακομιστές πολυμέσων (Λίστα διακομιστών πολυμέσων)

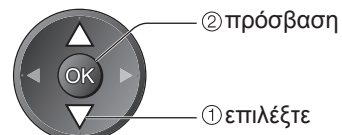


- Για να εμφανίσετε τις πληροφορίες του επιλεγμένου διακομιστή πολυμέσων
 ➔ **i** ή **μπλε** Συνολικός αριθμός λίστας

4 Επιλέξτε το αρχείο (φωτογραφία ή ταινία) που θα προβάλλετε



(Λίστα αρχείων)



- Ανάλογα με τις συνθήκες του διακομιστή πολυμέσων, ενδέχεται να χρειάζεται να επιλέξετε το φάκελο πριν από την επιλογή του αρχείου.
- Για να εμφανίσετε τις πληροφορίες του επιλεγμένου αρχείου ➔ **i** ή **μπλε**

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



■ Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη



Για το αρχείο φωτογραφιών

■ Ανά μία φωτο - Εμφανίζεται μια κάθε φορά



(Ανά μία φωτο)
Οδηγός λειτουργίας

- Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας → ⓘ

- Για τη λειτουργία της προβολής Ανά μία φωτο
 - Στην προηγούμενη φωτογραφία
 - Περιστροφή 90° (αριστερόστροφα)
 - Στην επόμενη φωτογραφία
 - Διαδοχική προβολή
 - Περιστροφή 90° (δεξιόστροφα)

- Για να επιστρέψετε στη λίστα → ⏪

■ Διαδοχική προβολή - Θα ξεκινήσει η διαδοχική προβολή από το επιλεγμένο αρχείο φωτογραφιών και θα ολοκληρωθεί εντός της λίστας.



- Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας → ⓘ

- Για παύση (επιστροφή στη λειτουργία Ανά μία φωτο) → OK

- Για να επιστρέψετε στη λίστα → ⏪

Για το αρχείο βίντεο

■ Αναπαραγωγή - η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει.



(Αναπαραγωγή)
Οδηγός λειτουργίας
Ζώνη πληροφοριών

- Για την προβολή / απόκρυψη του οδηγού λειτουργίας και της ζώνης πληροφοριών → ⓘ

- Για την λειτουργία της αναπαραγωγής



- Στην προηγούμενη σκηνή → ⏮

- Στην επόμενη σκηνή → ⏭

- Για αλλαγή αναλογίας (μόνο για περιεχόμενο βίντεο 4:3) → ASPECT

- Για να επιστρέψετε στη λίστα → ⏪

Για Συσκευή Εγγραφής DIGA

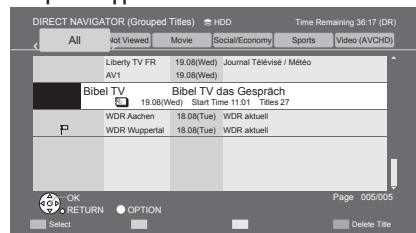
■ Έλεγχος της συσκευής εγγραφής DIGA

Θα εμφανιστεί η οθόνη της Συσκευής Εγγραφής DIGA. Μπορείτε να ελέγξετε τις λειτουργίες της συσκευής εγγραφής DIGA με αυτό το τηλεκοντρόλ, σύμφωνα με τον οδηγό λειτουργίας.

- Πριν τη λειτουργία, καταχωρήστε αυτή την τηλεόραση στη Συσκευή Εγγραφής DIGA.

- Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο της Συσκευής Εγγραφής DIGA.

Παράδειγμα:



Σημείωση

- Μπορείτε να επιλέξετε και να αναπαραγάγετε αρχεία μουσικής.
- Τα αρχεία των οποίων η αναπαραγωγή δεν είναι δυνατή εμφανίζονται μεν στη λίστα, αλλά δεν μπορείτε να τα επιλέξετε.
- Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τη ξανά κάθε φορά που πραγματοποιείτε αλλαγές ή επανασύνδεση στη σύνδεση δικτύου.

Χρήση των υπηρεσιών δικτύου (DLNA / VIERA CAST)

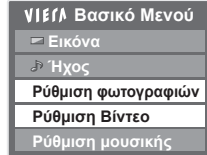
Ρύθμιση φωτογραφιών (για τα περιεχόμενα φωτογραφίας) και Ρύθμιση Βίντεο (για τα περιεχόμενα βίντεο)

Εισάγετε τις ρυθμίσεις για τις λειτουργίες των αρχείων Photo και Εικόνα.

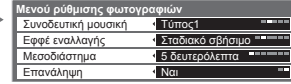
Εμφανίστε το μενού

Επιλέξτε “Ρύθμιση φωτογραφιών” ή “Ρύθμιση Βίντεο”

Επιλέξτε τα στοιχεία και ρυθμίστε

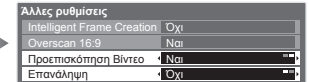
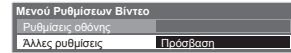


② πρόσβαση
① επιλέξτε



Επιλέξτε “Άλλες ρυθμίσεις”

Επιλέξτε τα στοιχεία και ρυθμίστε



● Άλλα στοιχεία → σελ. 28 - 33 και σελ. 61

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
Ρύθμιση φωτογραφιών	Συνοδευτική μουσική	Επιλέγει τη συνοδευτική μουσική με τη φωτογραφία (Όχι / Τύπος1 / Τύπος2 / Τύπος3 / Ρύθμιση χρήστη) ● Οι Τύπος1, Τύπος2 και Τύπος3 είναι σταθεροί τύποι μουσικής που είναι εγκαταστημένοι σε αυτή την τηλεόραση. Ρύθμιση χρήστη: Θα αναπαραχθούν τα δεδομένα μουσικής που έχουν εγγραφεί από εσάς. ● Για την καταγραφή της μουσικής → “Εισάγετε συνοδευτική μουσική στη λειτουργία Φωτογραφίας” (σελ. 61) ● Μπορούν να καταχωρηθούν μόνο τα αρχεία μουσικής. ● Δεν θα παραχθεί κανένας ήχος εάν δεν είναι καταχωρημένη κάποια μουσική ή εάν μεταβείτε στο διακομιστή άλλων μέσων.
	Εμφάνιση εναλλαγής	Επιλέγει το εφέ transition για αλλαγή της φωτογραφίας κατά τη διαδοχική προβολή (Όχι / Σταδιακό σβήσιμο / Slide / Μείξη με επόμενη / Κίνηση / Τυχαίο εφέ) Σταδιακό σβήσιμο: Η επόμενη φωτογραφία εμφανίζεται σταδιακά. Slide: Η επόμενη φωτογραφία ολισθαίνει και εμφανίζεται από την αριστερή πλευρά. Μείξη με επόμενη: Η φωτογραφία αντικαθίσταται από μια απροσδιόριστη μονάδα. Κίνηση: Η φωτογραφία αντικαθίστανται από μια εικόνα που είναι μεγαλύτερη, μικρότερη, κινούμενη πάνω ή κινούμενη κάτω. Τυχαίο εφέ: Το κάθε transition επιλέγεται τυχαία.
	Μεσοδιάστημα	Επιλέγει το μεσοδιάστημα διαδοχικής προβολής (5 / 10 / 15 / 30 / 60 / 90 / 120 δευτερόλεπτα) ● Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το “Εμφάνιση εναλλαγής” έχει οριστεί στο “Κίνηση”.
	Επανάληψη	Επανάληψη διαδοχικής προβολής (Όχι / Ναι)
Ρύθμιση βίντεο	Άλλες ρυθμίσεις	
	Προεπισκόπηση βίντεο	Ρυθμίζει την έναρξη της προεπισκόπησης του τίτλου ή της σκηνής στην οθόνη εικονιδίων (Όχι / Ναι) ● Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται για μια στιγμή στην οθόνη εικονιδίων. Για να το παρακάμψετε ρυθμίστε την προεπισκόπηση στο “Όχι”.
	Επανάληψη	Επανάληψη της αναπαραγωγής μέσα από τον τίτλο (Όχι / Ναι)

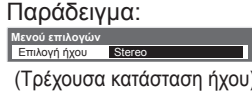
Ρυθμίσεις Ήχου (για τα περιεχόμενα βίντεο)

Μπορείτε να απολαύσετε τον πολυκάναλο ήχο μέσω ενισχυτή συνδεδεμένου σε ακροδέκτη DIGITAL AUDIO OUT (ψηφιακή έξοδος ήχου).

■ Για να επιβεβαιώσετε ή να αλλάξετε την τρέχουσα κατάσταση ήχου (κατά την αναπαραγωγή)

Εμφανίστε το Μενού επιλογών

Αλλάξτε τον ήχο (εάν η ταινία διαθέτει σήματα πολυκάναλου ήχου)



αλλαγή

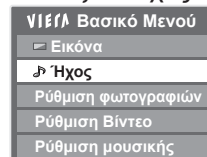
● Θα απαιτηθούν μερικά δευτερόλεπτα για την αλλαγή του ήχου.

■ Ρυθμίσεις εξόδου ήχου

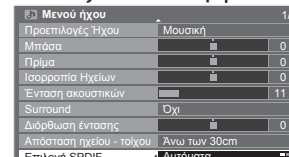
Εμφανίστε το μενού

Επιλέξτε “Ήχος”

Επιλέξτε “Επιλογή SPDIF” και ρυθμίστε



② πρόσβαση
① επιλέξτε



② ρυθμίστε
① επιλέξτε

Μενού	Στοιχείο	Ρυθμίσεις / Συνθέσεις (εναλλακτικές)
ΣοΧΗ	Επιλογή SPDIF	SPDIF: Τυπική μορφή αρχείο μεταφοράς ήχου Επιλέξτε την αρχική ρύθμιση για το σήμα εξόδου ψηφιακού ήχου από την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (Αυτόματα / PCM) Αυτόματα: Ο Dolby Digital ήχος εξάγεται ως ροή bit του Dolby Digital. Το MPEG εξέρχεται ως PCM. PCM: Το σήμα της ψηφιακής εξόδου ορίζεται σε PCM.

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε μία σειρά υπηρεσιών διαδικτύου από την αρχική σελίδα του VIERA CAST. Για παράδειγμα, έχετε πρόσβαση στα YouTube, Λευκώματα Ιστού Picasa (ενημερωμένο ως τον Μάρτιο, 2010).

- Το VIERA CAST προϋποθέτει ευριζωνική σύνδεση διαδικτύου. Δεν είναι δυνατή η χρήση συνδέσεων dial-up.
- Βεβαιωθείτε ότι έχουν ολοκληρωθεί οι συνδέσεις δικτύου και οι ρυθμίσεις δικτύου.

➔ “Συνδέσεις δικτύου” (σελ. 63), “Ρύθμιση δικτύου” (σελ. 64 - 67)



Μεταβείτε στο VIERA CAST

- Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης, ενδέχεται να χρειαστεί κάποιος χρόνος για την εμφάνιση όλων των δεδομένων.
- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο VIERA CAST χρησιμοποιώντας το VIERA TOOLS
 - ➔ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)

Παράδειγμα :



- Ενδέχεται να εμφανιστούν κάποια μηνύματα πριν από την αρχική σελίδα του VIERA CAST. Παρακαλούμε να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες και να ακολουθήσετε τις οδηγίες στην οθόνη.

Παράδειγμα:



Αρχική σελίδα του VIERA CAST

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV



■ Χρήση του VIERA CAST (ενημερωμένο ως τον Μάρτιο, 2010)

- Για να μεταβείτε στο επόμενο επίπεδο ➔ Επιλέξτε “ΕΜΠΡΟΣ”
- Για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο ➔ Επιλέξτε “ΠΙΣΩ”
- Για να μετακινήσετε το δρομέα / να επιλέξετε το στοιχείο ➔
- Για μετάβαση ➔
- Για επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη ➔
- Για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη VIERA CAST ➔
- Όταν οι λέξεις-κλειδιά εμφανίζονται στη γραμμή χρωμάτων ➔
- Όταν εμφανίζονται επιλογές με αριθμούς ➔

- Η επικοινωνία βίντεο (πχ. Skype™) απαιτεί μια αποκλειστική Κάμερα Επικοινωνίας TY-CC10W (προαιρετικό εξάρτημα ➔ σελ. 6). Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο της Κάμερας Επικοινωνίας.

- Ρυθμίσεις (Τα στοιχεία στο “Ρύθμιση” μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.)

Προσαρμ. Αρχικ. Οθόνης	Αλλάζει τη θέση της κάθε υπηρεσίας στην αρχική οθόνη VIERA CAST
Ο λογαριασμός μου	Επιβεβαιώνει ή διαγράφει τα στοιχεία του λογαριασμού της τηλεόρασης που δώσατε στο VIERA CAST
Κλειδώμα	Εισάγει τον περιορισμό πρόσβασης σε ορισμένες υπηρεσίες
Ήχος μενού	Ενεργοποιεί ή Απενεργοποιεί τον ήχο μεπιτ κατά τη λειτουργία του VIERA CAST
Ειδοποιήσεις	Εμφανίζει τις πληροφορίες του VIERA CAST

■ Πληκτρολόγιο USB

- Μπορείτε να εισάγετε χαρακτήρες στην οθόνη VIERA CAST με τη χρήση του πληκτρολογίου που είναι συνδεδεμένο με τη θύρα USB.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε δύο ή περισσότερα πληκτρολόγια ταυτόχρονα.
 - Το Πληκτρολόγιο USB που απαιτεί το πρόγραμμα οδήγησης δεν υποστηρίζεται.
 - Για να αλλάξετε τον τύπο γλώσσας ➔ “Διάταξη πληκτρολογίου USB” (σελ. 33)

Σημείωση

- Φροντίστε να ενημερώσετε το λογισμικό όταν η υπενθύμιση ενημέρωσης λογισμικού εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης. Εάν το λογισμικό δεν είναι ενημερωμένο, δεν θα είστε σε θέση να χρησιμοποιήσετε το VIERA CAST. Μπορείτε να ενημερώσετε το λογισμικό αργότερα χειροκίνητα ➔ “Ενημέρωση λογισμικού” στο Μενού Ρυθμίσεων Δικτύου (σελ. 64)
- Η αρχική οθόνη του VIERA CAST™ ενδέχεται να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση.
- Οι υπηρεσίες του VIERA CAST™ παρέχονται από τους αντίστοιχους πάροχους και ενδέχεται να διακοπεί η παροχή τους, είτε προσωρινά, είτε μόνιμα, χωρίς προειδοποίηση. Κατά συνέπεια, η Panasonic δεν παρέχει εγγυήσεις για το περιεχόμενο ή τη συνέχιση παροχής των υπηρεσιών.
- Ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες ιστοσελίδων ή το περιεχόμενο υπηρεσιών.
- Ορισμένα περιεχόμενα ενδέχεται να μην είναι κατάλληλα για όλους τους θεατές.
- Ορισμένα περιεχόμενα ενδέχεται να είναι διαθέσιμα μόνο σε συγκεκριμένες χώρες και ενδέχεται να εμφανίζονται σε συγκεκριμένες γλώσσες.
- Ανάλογα με το περιβάλλον σύνδεσης, η σύνδεση στο διαδίκτυο ενδέχεται να είναι αργή, ή ενδέχεται να μην είναι επιτυχής.
- Κατά την λειτουργία, η έξοδος του ηχητικού σήματος γίνεται από τα τερματικά AV1, AV2, AUDIO OUT και DIGITAL AUDIO OUT. Αλλά δεν υπάρχει έξοδος σημάτων βίντεο. Τα AV1 και AV2 μπορούν να εξάγουν ηχητικό σήμα αν το “AV1 / AV2 out” είναι στο “Οθόνη” στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 30).
- Μπορείτε να καθορίσετε περιορισμούς στη χρήση του VIERA CAST ➔ “Κλειδώμα από παιδιά” (σελ. 42)
- Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τη ξανά κάθε φορά που πραγματοποιείτε αλλαγές ή επανασύνδεση στη σύνδεση δικτύου.

Λειτουργίες σύνδεσης (Q-Link VIERA Link)

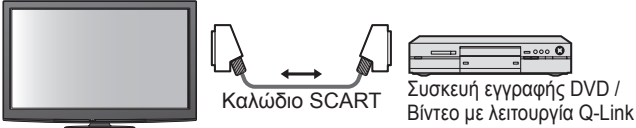
Το Q-Link συνδέει την τηλεόραση με τη Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο, και διευκολύνει την εγγραφή, αναπαραγωγή, κ.λπ. (σελ. 74)
Το VIERA Link (HDAVI Control™) συνδέει την τηλεόραση και τον εξοπλισμό με τη λειτουργία VIERA Link και διευκολύνει τον έλεγχο, την εγγραφή, την αναπαραγωγή, την εξοικονόμηση ενέργειας, τη δημιουργία home cinema, κ.λπ. χωρίς πολύπλοκες ρυθμίσεις. (σελ. 75 - 79)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες Q-Link και VIERA Link ταυτόχρονα.

- Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λειτουργία "HDAVI Control 5". Αλλά οι διαθέσιμες λειτουργίες εξαρτώνται από την έκδοση HDAVI Control του συνδεδεμένου εξοπλισμού. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του εξοπλισμού για επιβεβαίωση της έκδοσης.
- Οι λειτουργίες VIERA Link ενδέχεται να διατίθενται ακόμα με εξοπλισμό άλλων κατασκευαστών που υποστηρίζει HDMI CEC.

Περίληψη των χαρακτηριστικών Q-Link και VIERA Link

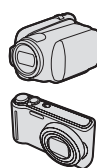
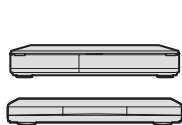
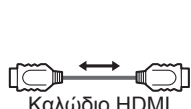
■ Q-Link (Σύνδεση SCART μόνο)

Λειτουργίες	Συνδεδεμένος εξοπλισμός	Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο με λειτουργία Q-Link	Σύνδεση
Προεπιλεγμένη λήψη		<input type="radio"/>	 <p>Καλώδιο SCART Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο με λειτουργία Q-Link</p> <ul style="list-style-type: none"> • Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο SCART. • Συνδέστε τη Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο που υποστηρίζει Q-Link στους ακροδέκτες της τηλεόρασης AV1 ή AV2 μέσω ενός πλήρως συρματωμένου καλωδίου SCART.
Εύκολη αναπαραγωγή		<input type="radio"/>	
Ενεργοπ. Συσκευών		<input type="radio"/>	
Απενεργοπ. συσκευών		<input type="radio"/>	
Απευθείας εγγραφή TV		<input type="radio"/>	

■ VIERA Link (Σύνδεση HDMI μόνο)

Λειτουργίες	Συνδεδεμένος εξοπλισμός	Συσκευή εγγραφής DIGA με λειτουργία VIERA Link	Συσκευή αναπαραγωγής DVD / Blu-ray Disc με λειτουργία VIERA Link	Βιντεοκάμερα HD / Κάμερα LUMIX με λειτουργία VIERA Link
Προεπιλεγμένη λήψη		<input type="radio"/> *2	—	—
Εύκολη αναπαραγωγή		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ενεργοπ. Συσκευών		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Απενεργοπ. συσκευών		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Μειώνει την άσκοπη κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής		<input type="radio"/> *3	<input type="radio"/> *3	—
Αυτόματη λειτουργία αναμονής για περιπτώσεις εξοπλισμού		<input type="radio"/> *3	<input type="radio"/> *3	—
Πρόγραμμα Pause Live TV		<input type="radio"/> *4	—	—
Απευθείας εγγραφή TV		<input type="radio"/> *2	—	—
Ελέγξτε το μενού του συνδεδεμένου εξοπλισμού μέσω τηλεχειρισμού VIERA		<input type="radio"/> *1	<input type="radio"/> *1	<input type="radio"/> *1
Έλεγχος ηχείων		—	—	—


Σύνδεση



Συσκευή εγγραφής DIGA / συσκευή αναπαραγωγής DVD / συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc / βιντεοκάμερα HD / κάμερα LUMIX με λειτουργία VIERA Link

- Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο συμβατό με HDMI.
- Συνδέστε τον εξοπλισμό που υποστηρίζει VIERA Link στους ακροδέκτες HDMI1, HDMI2, HDMI3 ή HDMI4 της τηλεόρασης μέσω ενός καλωδίου HDMI.
- Για πληροφορίες σχετικά με το καλώδιο HDMI που συνδέει βιντεοκάμερα HD ή φωτογραφική μηχανή LUMIX της Panasonic, διαβάστε το εγχειρίδιο του εξοπλισμού.

■ VIERA Link (Συνδέσεις HDMI και SCART)

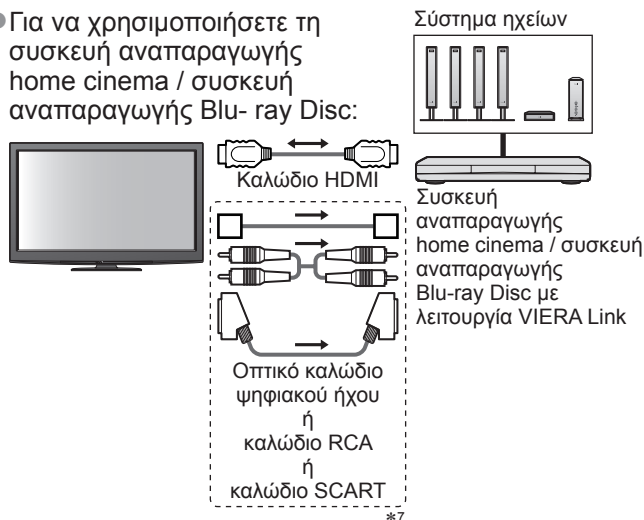
Λειτουργίες	Συνδεδεμένος εξοπλισμός	Συσκευή εγγραφής DIGA με λειτουργία VIERA Link	Σύνδεση
Προεπιλεγμένη λήψη		<input type="radio"/>	 <p>Καλώδιο HDMI Καλώδιο SCART Συσκευή εγγραφής DIGA με λειτουργία VIERA Link</p> <ul style="list-style-type: none"> • Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο συμβατό με HDMI. • Συνδέστε τον εξοπλισμό που υποστηρίζει VIERA Link στους ακροδέκτες HDMI1, HDMI2, HDMI3 ή HDMI4 της τηλεόρασης μέσω ενός καλωδίου HDMI. • Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο SCART. • Συνδέστε τον εξοπλισμό που υποστηρίζει VIERA Link στους ακροδέκτες AV1 ή AV2 της τηλεόρασης μέσω καλωδίου SCART.
Εύκολη αναπαραγωγή		<input type="radio"/>	
Ενεργοπ. Συσκευών		<input type="radio"/>	
Απενεργοπ. συσκευών		<input type="radio"/>	
Μειώνει την άσκοπη κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής		<input type="radio"/> *3	
Αυτόματη λειτουργία αναμονής για περιπτώσεις εξοπλισμού		<input type="radio"/> *3	
Πρόγραμμα Pause Live TV		<input type="radio"/> *4	
Απευθείας εγγραφή TV		<input type="radio"/> *2	
Ελέγξτε το μενού του συνδεδεμένου εξοπλισμού μέσω τηλεχειρισμού VIERA		<input type="radio"/> *1	
Έλεγχος ηχείων		—	

■ VIERA Link (συνδέσεις εξόδου HDMI και Ήχου)

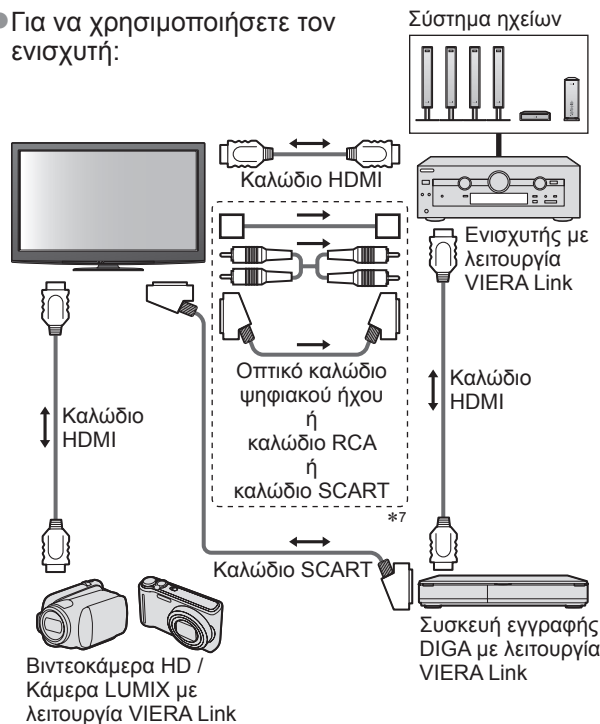
Λειτουργίες	Συνδεδεμένος εξοπλισμός	Συσκευή αναπαραγωγής home cinema με λειτουργία VIERA Link	Συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray με λειτουργία VIERA Link	Ενισχυτής με λειτουργία VIERA Link
Προεπιλεγμένη λήψη	—	—	—	—
Εύκολη αναπαραγωγή	○*5	○*5	○*5	—
Ενεργοπ. Συσκευών	○	○	○	—
Απενεργοπ. συσκευών	○	○	○	○
Μειώνει την άσκοπη κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής	—	—	○*3	—
Αυτόματη λειτουργία αναμονής για περιπτώ εξοπλισμό	○*3 *6	○*3 *6	○*3 *6	○*3
Πρόγραμμα Pause Live TV	—	—	—	—
Απευθείας εγγραφή TV	—	—	—	—
Ελέγξτε το μενού του συνδεδεμένου εξοπλισμού μέσω τηλεχειρισμού VIERA	○*1	○*1	○*1	—
Έλεγχος ηχείων	○	○	○	○

Σύνδεση

- Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής home cinema / συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc:



- Για να χρησιμοποιήσετε τον ενισχυτή:



- Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο συμβατό με HDMI.
- Συνδέστε τον εξοπλισμό που υποστηρίζει VIERA Link στους ακροδέκτες HDMI2, HDMI3 ή HDMI4 της τηλεόρασης μέσω ενός καλωδίου HDMI.
- Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο SCART.
- Εάν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο SCART για την έξοδο ήχου, συνδέστε τη συσκευή που υποστηρίζει το VIERA Link στο τερματικό της τηλεόρασης AV1 ή AV2 και ρυθμίστε την έξοδο "AV1 / AV2 out" στο "Monitor" στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 28)
- Χρησιμοποιήστε οποιοδήποτε από τα οπτικά καλώδια ψηφιακού ήχου, καλώδια RCA και καλώδια SCART για έξοδο ήχου από την τηλεόραση.

*1: Διατίθεται με τον εξοπλισμό που διαθέτει λειτουργία "HDAVI Control 2 ή νεότερη".

*2: Διατίθεται με τον εξοπλισμό που διαθέτει λειτουργία "HDAVI Control 3 ή νεότερη".

*3: Διατίθεται με τον εξοπλισμό που διαθέτει λειτουργία "HDAVI Control 4 ή νεότερη".

*4: Διατίθεται με τη συσκευή εγγραφής DIGA που διαθέτει HDD.

*5: κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου

*6: εκτός από προβολή δίσκου

*7: Εάν ο συνδεδεμένος εξοπλισμός διαθέτει τη λειτουργία "HDAVI Control 5", δεν χρειάζεται να χρησιμοποιήσετε αυτό το καλώδιο ήχου (Οπτικό ψηφιακό καλώδιο ήχου, καλώδιο RCA ή καλώδιο SCART). Στην περίπτωση αυτή, συνδέστε τη συσκευή με το τερματικό της τηλεόρασης HDMI2 μέσω ενός καλωδίου HDMI.

■ Έλεγχος VIERA Link συμβατής συσκευής (Έλεγχος VIERA Link ➔ σελ. 78)

- Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει το μέγιστο αριθμό των συμβατών συσκευών που μπορεί να ελεγχθεί από την λειτουργία Έλεγχος VIERA Link. Αυτός περιλαμβάνει τις συνδέσεις στον εξοπλισμό που έχουν ήδη συνδεθεί με την τηλεόραση.

Για παράδειγμα, Μηχάνημα Εγγραφής DIGA συνδεδεμένο με Ενισχυτή που συνδέεται με την τηλεόραση μέσω ενός καλωδίου HDMI.

Τύπος του εξοπλισμού	Μέγιστος αριθμός
Συσκευή εγγραφής (Συσκευή Εγγραφής DIGA, κ.λπ.)	3
Player (Συσκευή αναπαραγωγής DVD, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, βιντεοκάμερα HD, LUMIX Φωτογραφική μηχανή, Φωτογραφική μηχανή, Συσκευή αναπαραγωγής home cinema, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, κλπ.)	3
Σύστημα ήχου (Συσκευή αναπαραγωγής home cinema, συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc, Ενισχυτής, κλπ.)	1
Δέκτης (Αποκωδικοποιητής, κλπ.)	4

Λειτουργίες σύνδεσης (Q-Link VIERA Link)

Q-Link

■ Προετοιμασία

- Συνδέστε τη Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο με τα ακόλουθα λογότυπα: “Q-Link”, “NEXTVIEWLINK”, “DATA LOGIC”, “Easy Link”, “Megalogic” ή “SMARTLINK”
- Σύνδεση Q-Link → σελ. 72
- Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο SCART.
- Σύνδεση Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο. Διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.
- Εγκατάσταση ακροδεκτών Q-Link στο Μενού Ρυθμίσεων → “Q-Link” (σελ. 30), “AV1 / AV2 out” (σελ. 30)
- Πραγματοποιήστε λήψη προεπιλεγμένων ρυθμίσεων – κανάλι, γλώσσα, χώρα / περιοχή → “Προεπιλεγμένη λήψη” (βλ. κατωτέρω)

■ Διαθέσιμες λειτουργίες

Προεπιλεγμένη λήψη

Είναι δυνατό να γίνει λήψη των ρυθμίσεων καναλιού, γλώσσας, χώρας / περιοχής στη συσκευή εγγραφής.

- Δεν είναι δυνατή η λήψη των ρυθμίσεων καναλιών DVB-C.
- Για λήψη ρυθμίσεων → “Λήψη” (σελ. 30) ή “Αυτόματος Συντονισμός” (σελ. 35) ή “Αυτόματος συντονισμός” - όταν χρησιμοποιείται η τηλεόραση για πρώτη φορά (σελ. 12 και σελ. 13)

Απευθείας εγγραφή από TV - Ό,τι βλέπετε, αυτό καταγράφετε

Άμεση εγγραφή του τρέχοντος προγράμματος στη Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο.



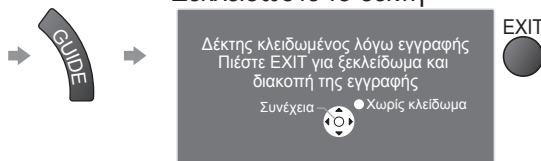
- Διαθέσιμες συνθήκες:

Τρέχουσα λειτουργία	Χρήση δέκτη	Τρόπος εγγραφής
Αναλογική	Τηλεόραση	Έξοδος οθόνης TV
	Συσκευή εγγραφής	Δέκτης συσκευής εγγραφής
DVB	Τηλεόραση	Έξοδος οθόνης TV
	AV (παρακολούθηση δέκτη συσκευής εγγραφής)	Συσκευή εγγραφής
AV (παρακολούθηση εξωτερικής εισόδου συσκευής εγγραφής)	-	Εξωτερική είσοδος συσκευής εγγραφής
AV (παρακολούθηση εξωτερικής εισόδου τηλεόρασης)	-	Έξοδος οθόνης TV

- Όταν εκτελείται απευθείας εγγραφή από TV, η συσκευή εγγραφής ενεργοποιείται αυτόματα, εάν βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής.
- Οι λειτουργίες αλλαγής καναλιού και απενεργοποίησης της τηλεόρασης είναι διαθέσιμες, ενώ η συσκευή εγγραφής εκτελεί εγγραφή από το δικό της δέκτη.
- Η λειτουργία αλλαγής καναλιού δεν είναι διαθέσιμη, ενώ η συσκευή εγγραφής εκτελεί εγγραφή από το δικό της δέκτη TV.

■ Για να διακόψετε την εγγραφή

Ξεκλειδώστε το δέκτη



Ενεργοπ. Συσκευών και Εύκολη αναπαραγωγή

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία επιλέξτε **Ενεργοπ. Συσκευών “Ναι” στο Μενού Ρυθμίσεων** → “Ενεργοπ. Συσκευών” (σελ. 30)

Κατά την αναπαραγωγή από τη Συσκευή εγγραφής DVD / Βίντεο ή ενεργοποίηση απευθείας πλοήγησης / μενού λειτουργιών, η τηλεόραση ενεργοποιείται και μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία της σχετικής εισόδου, ώστε να είναι εφικτή η παρακολούθηση του περιεχομένου. (Μόνον όταν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής.)

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία επιλέξτε **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. συσκευών “Ναι” στο Μενού Ρυθμίσεων** → “ΑΠΕΝΕΡΓΟΠ. συσκευών” (σελ. 30)

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής, η συσκευή εγγραφής επίσης τίθεται αυτόματα σε αναμονή. (Μόνον όταν οι συσκευές αναπαραγωγής βιντεοκασέτας ή DVD δεν είναι ενεργοποιημένες.)

- Η λειτουργία αυτή θα λειτουργήσει ακόμη και αν η τηλεόραση εισέρχεται αυτόματα στην λειτουργία αυτόματης αναμονής ισχύος.

- “DATA LOGIC” (εμπορικό σήμα της Metz Corporation)
- “Easy Link” (εμπορικό σήμα της Philips Corporation)
- “Megalogic” (εμπορικό σήμα της Grundig Corporation)
- “SMARTLINK” (εμπορικό σήμα της Sony Corporation)

Σημείωση

- Ορισμένες συσκευές εγγραφής δεν είναι συμβατές. Διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.

VIERA Link “HDAVI Control™”*

*Επωφεληθείτε από την επιπλέον ενδοεπικοινωνία HDMI με τα προϊόντα της Panasonic που διαθέτουν λειτουργία “HDAVI Control”.

Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λειτουργία “HDAVI Control 5”.

Οι συνδέσεις με τον εξοπλισμό (συσκευή εγγραφής DIGA, βιντεοκάμερα HD, συσκευή αναπαραγωγής home cinema, ενισχυτής, κ.λπ.) μέσω καλωδίων HDMI και SCART επιτρέπουν τη διασύνδεση αυτόματα (σελ. 72 και σελ. 73).

Οι λειτουργίες αυτές περιορίζονται στα μοντέλα που ενσωματώνουν “HDAVI Control” και “VIERA Link”.

● Ορισμένες λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες ανάλογα με την έκδοση του HDAVI Control του εξοπλισμού.

Παρακαλούμε επιβεβαιώστε την έκδοση του HDAVI Control του συνδεδεμένου εξοπλισμού.

● Το VIERA Link “HDAVI Control”, το οποίο βασίζεται στις λειτουργίες ελέγχου που παρέχονται από το HDMI που είναι ένα βιομηχανικό πρότυπο γνωστό ως HDMI CEC (Χειριστήρια Ηλεκτρονικών Καταναλωτή), είναι μια μοναδική λειτουργία που αναπτύξαμε και προσθέσαμε. Ως εκ τούτου, η λειτουργία του με εξοπλισμό άλλων κατασκευαστών που υποστηρίζει HDMI CEC δεν είναι εγγυημένη.

● Παρακαλούμε ανατρέξτε στα ξεχωριστά εγχειρίδια λειτουργίας του εξοπλισμού άλλων κατασκευαστών που υποστηρίζει τη λειτουργία VIERA Link.

● Για πληροφορίες αναφορικά με σχετικό εξοπλισμό της Panasonic, απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic.

■ Προετοιμασία

● Συνδέστε τον εξοπλισμό που υποστηρίζει VIERA Link.

● Σύνδεση VIERA Link → σελ. 72 και σελ. 73

● Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο συμβατό με HDMI Δεν είναι δυνατή η χρήση καλωδίων μη συμβατών με HDMI.

Συνιστάται το καλώδιο HDMI της Panasonic με κωδικό εξαρτήματος:

• RP-CDHS15 (1,5 m) • RP-CDHS30 (3,0 m) • RP-CDHS50 (5,0 m)

● Χρησιμοποιήστε πλήρως συρματωμένο καλώδιο SCART.

● Ρυθμίστε τις παραμέτρους του συνδεδεμένου εξοπλισμού. Διαβάστε το εγχειρίδιο του εξοπλισμού.

● Για βέλτιστη εγγραφή, ενδέχεται να απαιτούνται αλλαγές των ρυθμίσεων της συσκευής εγγραφής. Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.

● Πραγματοποιήστε λήψη προεπιλεγμένων ρυθμίσεων – κανάλι, γλώσσα, χώρα / περιοχή → “Προεπιλεγμένη λήψη” (βλ. κατωτέρω)

● Ρυθμίστε το VIERA Link στη θέση Ναι στο Μενού Ρυθμίσεων → “VIERA Link” (σελ. 30)

● Ρυθμίστε τις παραμέτρους της τηλεόρασης

→ **Μετά από τη σύνδεση, ενεργοποιήστε τον εξοπλισμό και ακολούθως ενεργοποιήστε την τηλεόραση.**

Επιλέξτε τη λειτουργία εισόδου από HDMI1, HDMI2, HDMI3 ή HDMI4 (σελ. 24), και βεβαιωθείτε ότι μια εικόνα εμφανίζεται σωστά.

Αυτή η ρύθμιση των παραμέτρων θα πρέπει να εκτελείται κάθε φορά που συντρέχουν οι ακόλουθες συνθήκες:

- για πρώτη φορά
- όταν προστίθεται ή επανασυνδέεται συσκευή
- όταν αλλάζετε τη ρύθμιση των παραμέτρων

■ Διαθέσιμες λειτουργίες

Προεπιλεγμένη λήψη

Είναι δυνατό να γίνει λήψη των ρυθμίσεων καναλιού, γλώσσας, χώρας / περιοχής στη συσκευή εγγραφής.

● Δεν είναι δυνατή η λήψη των ρυθμίσεων καναλιών DVB-C.

● Για λήψη ρυθμίσεων → “Λήψη” (σελ. 30) ή “Αυτόματος Συντονισμός” (σελ. 35) ή “Αυτόματος συντονισμός” - όταν χρησιμοποιείται η τηλεόραση για πρώτη φορά (σελ. 12 και σελ. 13)

Εύκολη αναπαραγωγή

Αυτόματη επιλογή εισόδου - Κατά τον χειρισμό του συνδεδεμένου εξοπλισμού, η μετάβαση στην κατάλληλη λειτουργία εισόδου εκτελείται αυτόματα. Όταν ο χειρισμός διακοπεί, η λειτουργία εισόδου επιστρέφει.

Ενεργοπ. Συσκευών

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία επιλέξτε Ενεργοπ. Συσκευών “Ναι” στο Μενού Ρυθμίσεων → “Ενεργοπ. Συσκευών” (σελ. 30)

Κατά την αναπαραγωγή από το συνδεδεμένο εξοπλισμό ή ενεργοποίηση απευθείας πλοήγησης / μενού λειτουργιών του εξοπλισμού, η τηλεόραση ενεργοποιείται αυτόματα. (Μόνον όταν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής.)

Απενεργοπ. συσκευών

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία επιλέξτε Απενεργοπ. συσκευών “Ναι” στο Μενού Ρυθμίσεων → “Απενεργοπ. συσκευών” (σελ. 30)

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής, ο συνδεδεμένος εξοπλισμός επίσης τίθεται αυτόματα σε αναμονή.

● Η λειτουργία αυτή θα λειτουργήσει ακόμη και αν η τηλεόραση εισέρχεται αυτόματα στην λειτουργία Αυτόματης αναμονής ισχύος.

Λειτουργίες σύνδεσης (Q-Link VIERA Link)

■ Διαθέσιμες λειτουργίες

Μειώνει την άσκοπη κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής **Σε κατάσταση Standby**

Ρυθμίστε το Σε κατάσταση Standby σε “Ναι” στο μενού Ρυθμίσεις για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία

→ “Σε κατάσταση Standby” (σελ. 30)

Η κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία αναμονής του συνδεδεμένου εξοπλισμού ελέγχεται σε υψηλότερο ή χαμηλότερο επίπεδο σε συγχρονισμό με την κατάσταση ενεργοποίησης / απενεργοποίησης της τηλεόρασης για τη μείωση της κατανάλωσης.

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής, ο συνδεδεμένος εξοπλισμός επίσης τίθεται αυτόματα σε αναμονή και η κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής του συνδεδεμένου εξοπλισμού αυτομάτως ελαχιστοποιείται.

Όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση, ο συνδεδεμένος εξοπλισμός βρίσκεται ακόμα σε κατάσταση αναμονής, αλλά η κατανάλωση ενέργειας αυξάνεται για να είναι πιο σύντομος ο χρόνος εκκίνησης.

- Η λειτουργία αυτή είναι αποτελεσματική εάν ο συνδεδεμένος εξοπλισμός μπορεί να αλλάξει την κατανάλωση ενέργειας στην κατάσταση αναμονής και ρυθμιστεί σε μεγαλύτερη κατανάλωση.
- Αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργεί όταν το “Απενεργοπ. συσκευών” είναι ρυθμισμένο σε “Ναι”.

Αυτόματη λειτουργία αναμονής για περιττό εξοπλισμό **Έξυπνο Αυτόμ. Standby**

Ρυθμίστε το Έξυπνο Αυτόμ. Standby “Με υπενθύμιση” ή “Χωρίς υπενθύμιση” στο Μενού Ρυθμίσεων για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αυτή

→ “Έξυπνο Αυτόμ. Standby” (σελ. 30)

Όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, ο εξοπλισμός που δεν παρακολουθείται ή δεν χρησιμοποιείται μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής για τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας. Για παράδειγμα, όταν η κατάσταση εισόδου αλλάξει από HDMI, όταν το Επιλογή ηχείου αλλάξει σε “TV” (εκτός από την προβολή δίσκου).

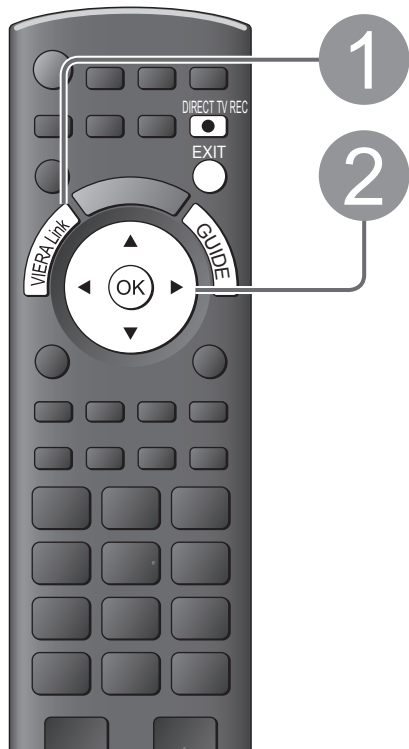
- Εάν επιλέξετε “Με υπενθύμιση”, το μήνυμα επί της οθόνης θα εμφανιστεί ως ειδοποίηση πριν από αυτή τη λειτουργία.
- Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά, ανάλογα με το συνδεδεμένο εξοπλισμό. Εάν απαιτείται, ρυθμίστε σε “Όχι”.

■ Διαθέσιμες λειτουργίες (Χρήση του Μενού VIERA Link)

Απευθείας εγγραφή από TV - Ό,τι βλέπετε, αυτό καταγράφεται **Direct TV Rec**

Άμεση εγγραφή του τρέχοντος προγράμματος στη συσκευή εγγραφής DIGA.

- Εάν συνδέσετε ταυτόχρονα μια ποικιλία συσκευών εγγραφής, περιλαμβανομένων συσκευών εγγραφής άλλων κατασκευαστών, συνδέστε τη συσκευή εγγραφής DIGA στον ακροδέκτη HDMI της τηλεόρασης με τον μικρότερο αριθμό. Για παράδειγμα, εάν χρησιμοποιείτε HDMI1 και HDMI2 για δύο συσκευές εγγραφής, τότε συνδέστε τη συσκευή εγγραφής DIGA στο HDMI1.
- Εάν ο χειρισμός είναι αδύνατος, ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τον εξοπλισμό
→ “Περίληψη των χαρακτηριστικών Q-Link και VIERA Link” (σελ. 72 και σελ. 73), “Προετοιμασία” (σελ. 75)
- Εάν επιθυμείτε να καταγραφεί το πρόγραμμα που δεν υποστηρίζεται από το Συσκευή Εγγραφής DIGA, απαιτείται η σύνδεση SCART και το πρόγραμμα καταγράφεται από την λειτουργία Q-Link (σελ. 74).
- Ανάλογα με το πρόγραμμα, μπορεί να απαιτείται για την εγγραφή η σύνδεση SCART.
- Οι λειτουργίες αλλαγής καναλιού και απενεργοποίησης της τηλεόρασης είναι διαθέσιμες, ενώ η συσκευή εγγραφής εκτελεί εγγραφή από το δικό της δέκτη.
- Η λειτουργία αλλαγής καναλιού δεν είναι διαθέσιμη, ενώ η συσκευή εγγραφής εκτελεί εγγραφή από το δικό της δέκτη TV.



Ένδειξη “Μενού VIERA Link”

Επιλέξτε “Direct TV Rec” και αρχίστε την εγγραφή

Μενού VIERA Link	
Pause Live TV	Έναρξη
Direct TV Rec	Έναρξη
Έλεγχος VIERA Link	Recorder
Επιλογή ηχείου	Home Cinema



② έναρξη

① επιλέξτε

- Μπορείτε επίσης να αρχίσετε απευθείας την εγγραφή →

■ Για να διακόψετε την εγγραφή

Επιλέξτε “Διακοπή” στο “Direct TV Rec” και αποκτήστε πρόσβαση

Μενού VIERA Link	
Pause Live TV	Έναρξη
Direct TV Rec	Διακοπή
Έλεγχος VIERA Link	Recorder
Επιλογή ηχείου	Home Cinema



① επιλέξτε

② διακοπή

- Μπορείτε επίσης να διακόψετε απευθείας την εγγραφή



Δέκτης κλειδωμένος λόγω εγγραφής
Πιέστε EXIT για ξεκλείδωμα και διακοπή της εγγραφής



Συνέχεια Χωρίς κλειδωμα

■ Διαθέσιμες λειτουργίες (Χρήση του Μενού VIERA Link)

Πρόγραμμα Pause Live TV **Pause Live TV**

Μπορείτε να διακόψετε προσωρινά το ζωντανό πρόγραμμα TV και να συνεχίσετε αργότερα. Το ζωντανό πρόγραμμα τηλεόρασης εγγράφεται στο σκληρό δίσκο της συνδεδεμένης συσκευής εγγραφής DIGA.

- Αυτή η λειτουργία διατίθεται με συσκευή εγγραφής DIGA που διαθέτει σκληρό δίσκο.
- Εάν συνδέσετε ταυτόχρονα μια ποικιλία συσκευών εγγραφής, περιλαμβανομένων συσκευών εγγραφής άλλων κατασκευαστών, συνδέστε τη συσκευή εγγραφής DIGA με σκληρό δίσκο στον ακροδέκτη HDMI της τηλεόρασης με τον μικρότερο αριθμό. Για παράδειγμα, εάν χρησιμοποιείτε HDMI1 και HDMI2 για δύο συσκευές εγγραφής, τότε συνδέστε τη συσκευή εγγραφής DIGA με σκληρό δίσκο στο HDMI1.
- Εάν ο χειρισμός είναι αδύνατος, ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τον εξοπλισμό
 - ➔ “Περίληψη των χαρακτηριστικών Q-Link και VIERA Link” (σελ. 72 και σελ. 73), “Προετοιμασία” (σελ. 75)

Αποκτήστε πρόσβαση και διακόψτε προσωρινά το ζωντανό πρόγραμμα TV

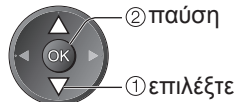


1 Ένδειξη “Μενού VIERA Link”



2 Επιλέξτε “Pause Live TV” και διακόψτε προσωρινά τη λειτουργία

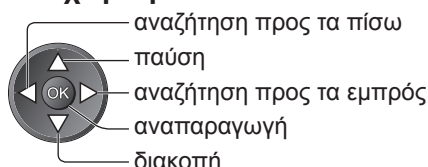
Μενού VIERA Link	
Pause Live TV	Έναρξη
Direct TV Rec	Έναρξη
Έλεγχος VIERA Link	Recorder
Επιλογή ηχείου	Home Cinema



Θα γίνει παύση της εικόνας της τηλεόρασης.

- Το ζωντανό πρόγραμμα τηλεόρασης εγγράφεται στο σκληρό δίσκο από τον οποίο πραγματοποιήθηκε παύση.
- Εάν η εικόνα τηλεόρασης σε παύση σβήσει μετά από μερικά λεπτά
 - ➔ OPTION (η εικόνα σε παύση αποκαθίσταται)
- Ακολουθήστε τον οδηγό λειτουργίας για το χειρισμό του χαρακτηριστικού Pause Live TV.

■ Για χειρισμό του Pause Live TV

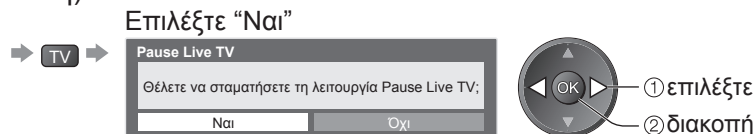


- Εάν διακόψετε την αναπαραγωγή, το εγγεγραμμένο πρόγραμμα διαγράφεται από το σκληρό δίσκο.

- Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή εγγραφής. Σε αυτήν την περίπτωση, ακολουθήστε τις οδηγίες του οδηγού λειτουργίας ή διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.

■ Για να επιστρέψετε στη λειτουργία Ζωντανή TV

(διακόψτε την αναπαραγωγή του Pause Live TV / ακυρώστε την παύση)



- Εάν διακόψετε την αναπαραγωγή ή ακυρώσετε την παύση, το εγγεγραμμένο πρόγραμμα διαγράφεται από το σκληρό δίσκο.

Λειτουργίες σύνδεσης (Q-Link VIERA Link)

■ Διαθέσιμες λειτουργίες (Χρήση του Μενού VIERA Link)

Ελέγξτε το μενού του συνδεδεμένου εξοπλισμού μέσω τηλεχειρισμού VIERA

Έλεγχος VIERA Link

Μπορείτε να ελέγξετε ορισμένες λειτουργίες του συνδεδεμένου εξοπλισμού με το τηλεχειριστήριο αυτής της τηλεόρασης (στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το δέκτη σήματος της τηλεόρασης).

- Εάν ο χειρισμός είναι αδύνατος, ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τον εξοπλισμό
 - ➔ “Περίληψη των χαρακτηριστικών Q-Link και VIERA Link” (σελ. 72 και σελ. 73), “Προετοιμασία” (σελ. 75)
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες για το συνδεδεμένο εξοπλισμό, διαβάστε το εγχειρίδιο του εξοπλισμού.

Αποκτήστε πρόσβαση και χειριστείτε το μενού του εξοπλισμού

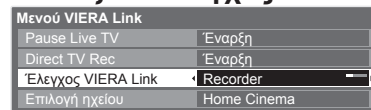


1

Ένδειξη “Μενού VIERA Link”

2

Επιλέξτε “Έλεγχος VIERA Link”



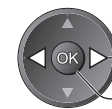
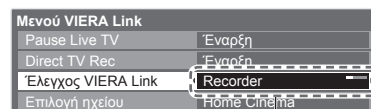
επιλέξτε

3

Επιλέξτε τον εξοπλισμό στον οποίο θέλετε να αποκτήσετε πρόσβαση

Εμφανίζεται ο τύπος του συνδεδεμένου εξοπλισμού.

Επιλέξτε τον τύπο του εξοπλισμού και αποκτήστε πρόσβαση.



① επιλέξτε

② πρόσβαση

Recorder / Player / Home Cinema / Βιντεοκάμερα / LUMIX / Φωτογραφική μηχανή / Άλλα

- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε απευθείας πρόσβαση με το VIERA TOOLS
 - ➔ “Τρόπος χρήσης VIERA TOOLS” (σελ. 26)
- Το στοιχείο που εμφανίζεται μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με τις συνδεδεμένες συσκευές.
- “Home Cinema” σημαίνει συσκευή αναπαραγωγής home cinema, συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray ή συσκευή εγγραφής home cinema.
- “Άλλα” σημαίνει αποκωδικοποιητής δέκτη.

Το μενού του εξοπλισμού στον οποίο αποκτήσατε πρόσβαση
(Η λειτουργία εισόδου αλλάζει αυτόματα)

4

Χειριστείτε το μενού του εξοπλισμού

Διαθέσιμα πλήκτρα τηλεχειριστηρίου VIERA:

(ανάλογα με τον τύπο του συνδεδεμένου εξοπλισμού)



① Ρυθμίστε τη θέση σε “TV”



② Τηρήστε τον οδηγό λειτουργίας

- Για να εμφανίσετε τον οδηγό λειτουργίας



➔

Εάν αποκτηθεί πρόσβαση στον εξοπλισμό άλλων κατασκευαστών, ενδέχεται να εμφανιστεί το μενού ρυθμίσεων / επιλογής περιεχομένου.

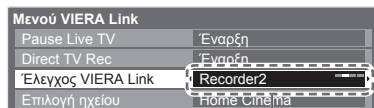
- Όταν οι λέξεις-κλειδιά εμφανίζονται στην έγχρωμη γραμμή



Σημείωση

- Κάποιες λειτουργίες ενδέχεται να μη διατίθενται ανάλογα με τον εξοπλισμό. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε το δικό τους τηλεχειριστήριο για να χειριστείτε τον εξοπλισμό.

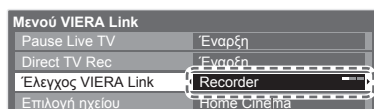
■ Εάν είναι συνδεδεμένες πολλαπλές συσκευές εγγραφής και αναπαραγωγής



Recorder1-3 / Player1-3

Ο αριθμός δίνεται από το μικρότερο αριθμό του ακροδέκτη HDMI της τηλεόρασης στον οποίο είναι συνδεδεμένος ο ίδιος τύπος εξοπλισμού. Για παράδειγμα, έστω δύο συσκευές εγγραφής στα HDMI2 και HDMI3, η συσκευή εγγραφής που είναι συνδεδεμένη με το HDMI2 εμφανίζεται ως “Recorder1” και η συσκευή εγγραφής που συνδέεται με το HDMI3 εμφανίζεται ως “Recorder2”.

■ Εάν αποκτάτε πρόσβαση σε εξοπλισμό χωρίς VIERA Link



Εμφανίζεται ο τύπος του συνδεδεμένου εξοπλισμού.

Μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο μενού του εξοπλισμού. Αλλά δεν μπορείτε να το χειριστείτε. Χρησιμοποιήστε το δικό τους τηλεχειριστήριο για να χειριστείτε τον εξοπλισμό.

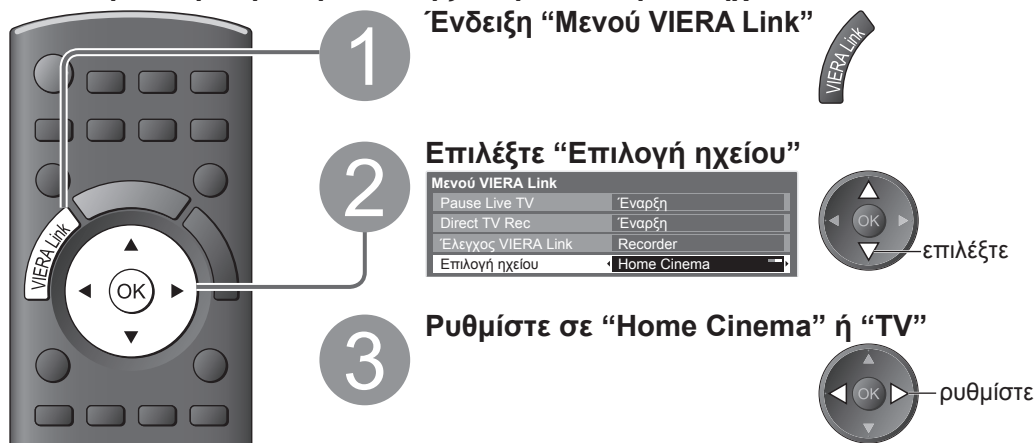
■ Διαθέσιμες λειτουργίες (Χρήση του Μενού VIERA Link)

Έλεγχος ηχείων **Επιλογή ηχείου**

Μπορείτε να ελέγξετε τα ηχεία home cinema με το τηλεχειριστήριο αυτής της τηλεόρασης (στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς το δέκτη σήματος της τηλεόρασης).

- Εάν ο χειρισμός είναι αδύνατος, ελέγξτε τις ρυθμίσεις και τον εξοπλισμό
→ “Περίληψη των χαρακτηριστικών Q-Link και VIERA Link” (σελ. 72 και σελ. 73), “Προετοιμασία” (σελ. 75)

Αποκτήστε πρόσβαση και ελέγξτε την ένταση των ηχείων



1 Ένδειξη “Μενού VIERA Link”

2 Επιλέξτε “Επιλογή ηχείου”

Μενού VIERA Link	
Pause Live TV	Έναρξη
Direct TV Rec	Έναρξη
Έλεγχος VIERA Link	Recorder
Επιλογή ηχείου	Home Cinema



επιλέξτε

3 Ρυθμίστε σε “Home Cinema” ή “TV”

ρυθμίστε

■ Home Cinema

Η συσκευή αναπαραγωγής home cinema, η συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray Disc ή ο ενισχυτής ενεργοποιείται αυτόματα, εάν βρίσκεται στη λειτουργία αναμονής και ο ήχος προέρχεται από τα ηχεία theatre που είναι συνδεδεμένα στον εξοπλισμό.

- Ένταση πάνω / κάτω → 
- Σίγαση → 
- Πραγματοποιείται σίγαση του ήχου των ηχείων της τηλεόρασης.
- Όταν ο εξοπλισμός απενεργοποιείται, τα ηχεία της τηλεόρασης παραμένουν ενεργά.

■ Τηλεόραση

Τα ηχεία της τηλεόρασης παραμένουν ενεργά.

Σημείωση

- Εάν επιθυμείτε να απολαύσετε πολυκάναλο ήχο (π.χ. Dolby Digital 5,1 καν.) μέσω ενισχυτή, συνδέστε με καλώδιο HDMI και οπτικό καλώδιο ψηφιακού ήχου (σελ. 73), και ακολούθως επιλέξτε “Home Cinema”. Αν ο Ενισχυτής σας διαθέτει λειτουργία “HDMI Control 5”, μπορείτε να συνδέσετε μόνο με το καλώδιο HDMI. Στην περίπτωση αυτή, συνδέστε τον Ενισχυτή σας στο τερματικό HDMI2 της τηλεόρασης.
Για να απολαύσετε ήχο από τη συσκευή εγγραφής DIGA με δυνατότητα πολυκάναλου ήχου, συνδέστε ένα καλώδιο HDMI από τη συσκευή εγγραφής DIGA στον ενισχυτή (σελ. 73).

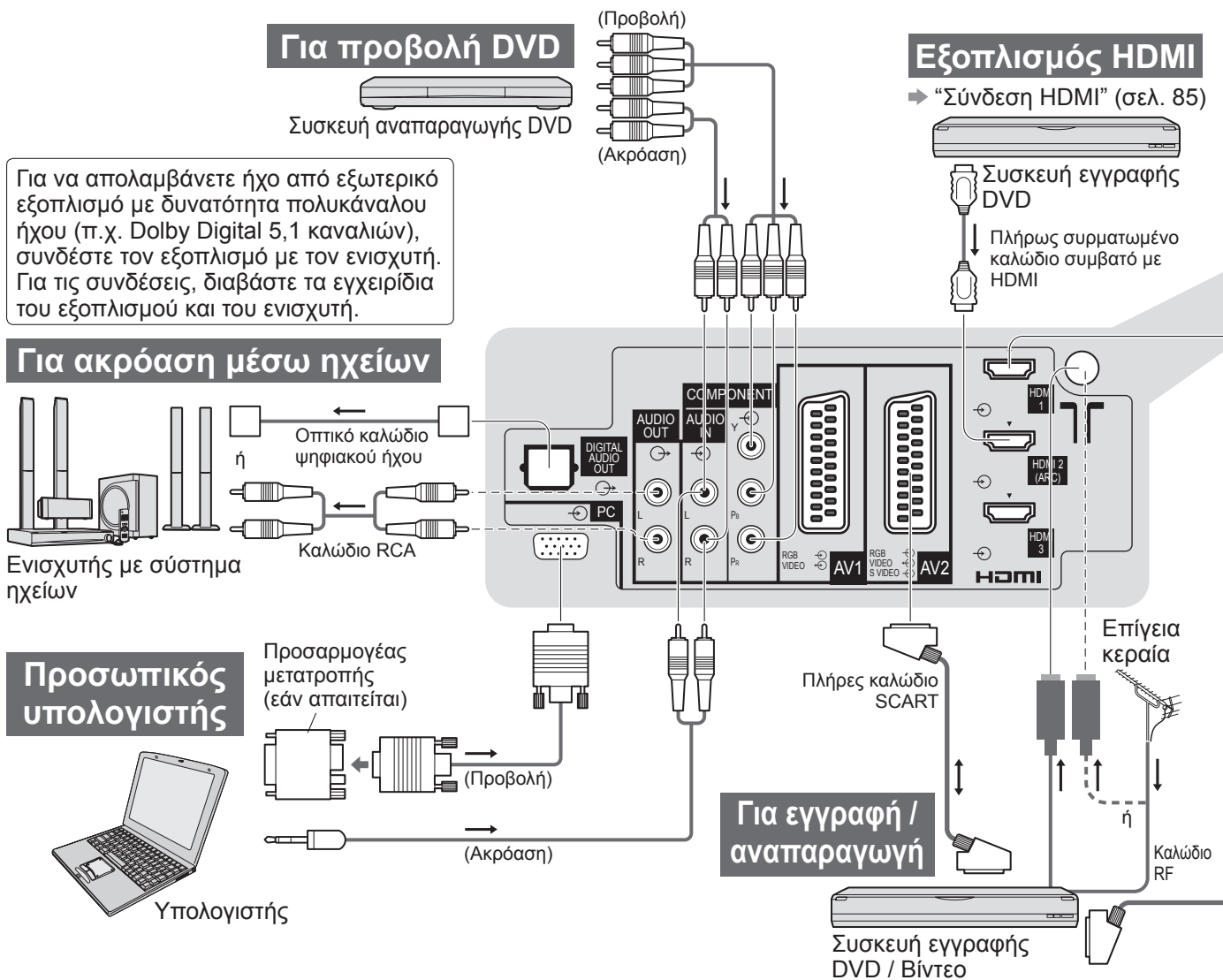
Σημείωση

- Αυτά τα χαρακτηριστικά ενδέχεται να μη λειτουργούν σωστά ανάλογα με τον συνδεδεμένο εξοπλισμό.
- Ενδέχεται να μην υπάρχει διαθέσιμη εικόνα ή ήχος για μερικά δευτερόλεπτα όταν εκτελείται μετάβαση σε διαφορετική λειτουργία εισόδου.
- Ενδέχεται να διατίθεται εύκολη αναπαραγωγή εάν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για τη συσκευή αναπαραγωγής home cinema, τη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray ή τον ενισχυτή. Διαβάστε το εγχειρίδιο του εξοπλισμού.
- Το “HDMI Control 5” είναι το πλέον νεότερο πρότυπο (ισχύει από το Δεκέμβριο 2009) για εξοπλισμό συμβατό με HDMI Control. Αυτό το πρότυπο είναι συμβατό με εξοπλισμό HDMI.
- Για να επιβεβαιώσετε την έκδοση του HDMI Control αυτής της τηλεόρασης. → “Πληροφορ. συστήματος” (σελ. 33)

Εξωτερικές συσκευές

Τα διαγράμματα αυτά υποδεικνύουν το συνιστώμενο τρόπο σύνδεσης της τηλεόρασης με τις διάφορες άλλες συσκευές σας.

Για άλλου τύπου συνδέσεις, συμβουλευτείτε τις οδηγίες που αναφέρονται σε κάθε συσκευή ξεχωριστά, τον πίνακα παρακάτω και τις προδιαγραφές (σελ. 91).

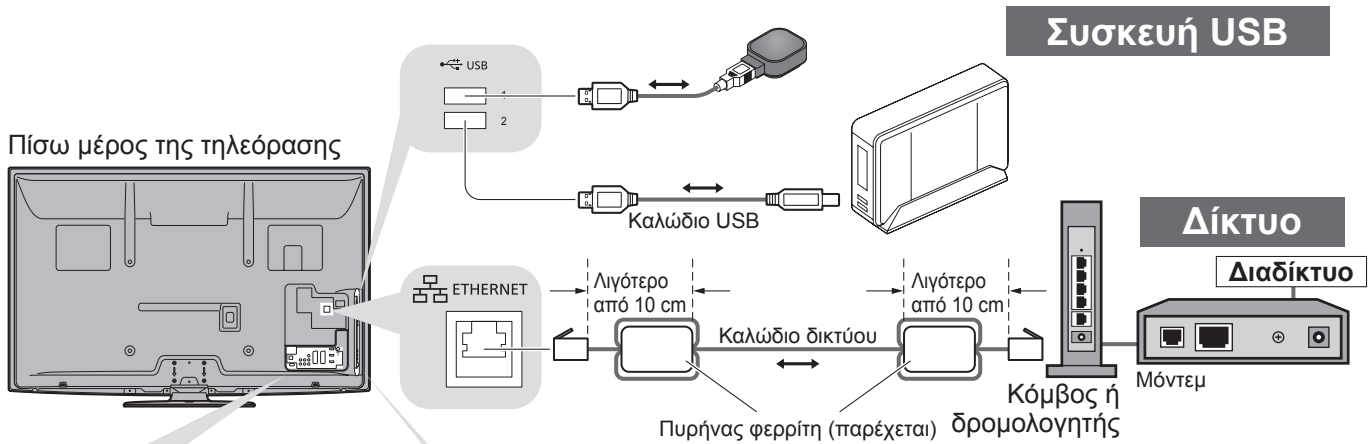


■ Τύπος εξοπλισμού για σύνδεση σε κάθε ακροδέκτη

Ακροδέκτης	AV1	AV2	AV3 (Πλαϊνό panel της τηλεόρασης)
Εγγραφή / Αναπαραγωγή (εξοπλισμός)			
Για εγγραφή / αναπαραγωγή βιντεοκασετών / DVD (Βίντεο / Συσκευή εγγραφής DVD)	○	○	
Για προβολή DVD (Συσκευή αναπαραγωγής DVD)	○	○	○
Για προβολή βίντεο (Βιντεοκάμερα)	○	○	○
Για προβολή προγραμμάτων καλωδιακής (Αποκωδικοποιητής)	○	○	○
Για το παίξιμο παιχνιδιών (Κονσόλα παιχνιδιών)	○	○	○
Για χρήση της συσκευής Ενισχυτής με σύστημα ηχείων			
Για τη χρήση υπηρεσιών δικτύου			
Εγγραφή στο USB HDD			
Q-Link	○	○	
VIERA Link	○ (με HDMI)	○ (με HDMI)	
Απευθείας εγγραφή TV	○	○	

○ : Συνιστώμενη σύνδεση

*1 : Ισχύει εάν ο ενισχυτής σας διαθέτει τη λειτουργία ARC (Κανάλι Επιστροφής Ήχου)



● Για να ρυθμίσετε την ένταση
 ➔ "Ένταση ακουστικών" στο Μενού ήχο (σελ. 29)

COMPONENT	AUDIO OUT	DIGITAL AUDIO OUT	ETHERNET	HDMI				USB	
				1	2	3	4	1	2
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

● Εξωτερικές συσκευές

Εξελιγμένα

Τεχνικές πληροφορίες

Αυτόματη προσαρμογή

Το βέλτιστο μέγεθος και η αναλογία διαστάσεων μπορούν να επιλεγούν αυτόματα, ώστε να απολαμβάνετε ωραιότερες εικόνες. (σελ. 18)

■ Σήμα ελέγχου αναλογίας

Θα εμφανιστεί η ένδειξη "Ευρεία" στο άνω αριστερό τμήμα της οθόνης, εάν εντοπιστεί σήμα ευρείας οθόνης (WSS) ή σήμα ελέγχου μέσω ακροδέκτη SCART / HDMI.

Η αναλογία πλευρών αλλάζει στην κατάλληλη αναλογία ευρείας οθόνης 16:9 ή 14:9.

Αυτό το χαρακτηριστικό λειτουργεί με οποιαδήποτε λειτουργία αναλογίας πλευρών.

Ακροδέκτης εισόδου	Μορφή σήματος εισόδου	Σήμα ελέγχου αναλογίας	
		Σήμα ευρείας οθόνης (WSS)	Σήμα ελέγχου σε ακροδέκτη SCART (ακίδα 8) / HDMI
Καλώδιο RF	DVB-C	○	
	DVB-T	○	
	PAL B, G, H, I	○	
	PAL D, K	○	
	SECAM B, G	○	
	SECAM L, L'	○	
	SECAM D, K	○	
	PAL 525/60 6,5 MHz	—	
	PAL 525/60 6,0 MHz	—	
	PAL 525/60 5,5 MHz	—	
	M.NTSC 6,5 MHz	—	
	M.NTSC 6,0 MHz	—	
	M.NTSC 5,5 MHz	—	
AV1 (Composite) AV2 (Composite ή S-Video) AV3	PAL	○	○
	SECAM	○	○
	PAL 525/60	—	○
	M.NTSC	—	○
	NTSC	—	○
COMPONENT	525 (480) / 60i	—	
	525 (480) / 60p	—	
	625 (576) / 50i	○	
	625 (576) / 50p	○	
	750 (720) / 60p	—	
	750 (720) / 50p	—	
	1.125 (1.080) / 60i	—	
	1.125 (1.080) / 50i	—	
HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4	525 (480) / 60i	—	○
	525 (480) / 60p	—	○
	625 (576) / 50i	—	○
	625 (576) / 50p	—	○
	750 (720) / 60p	—	○
	750 (720) / 50p	—	○
	1.125 (1.080) / 60i	—	○
	1.125 (1.080) / 50i	—	○
	1.125 (1.080) / 60p	—	○
	1.125 (1.080) / 50p	—	○
1.125 (1.080) / 24p	—	○	

■ Αυτόματη λειτουργία

Η αυτόματη λειτουργία καθορίζει τη βέλτιστη αναλογία πλευρών ώστε η εικόνα να καταλαμβάνει το σύνολο της οθόνης. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω μιας διαδικασίας τεσσάρων βημάτων (σήμα αναγνώρισης ευρείας οθόνης, σήμα ελέγχου μέσω ακροδέκτη SCART / HDMI, ανίχνευση Letterbox ή στοίχιση για να καταλαμβάνει το σύνολο της οθόνης) ώστε να γίνει ο καθορισμός.

Αυτή η διαδικασία ενδέχεται να διαρκέσει μερικά λεπτά, ανάλογα με το πόσο σκοτεινή είναι η εικόνα.

Ανίχνευση γραμματοκιβωτίου: Εάν εμφανιστούν μαύρες ζώνες στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης, η αυτόματη λειτουργία επιλέγει τις βέλτιστες αναλογίες και μεγεθύνει την εικόνα ώστε να καταλαμβάνει το σύνολο της οθόνης.

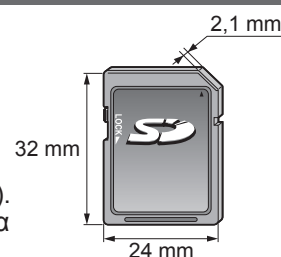
Εάν δεν ανιχνευτούν σήματα αναλογίας πλευρών, η αυτόματη λειτουργία ενισχύει την εικόνα για βέλτιστη απόλαυση κατά την προβολή.

Σημείωση

- Η αναλογία ποικίλλει ανάλογα με το πρόγραμμα, κ.λπ. Εάν η αναλογία είναι μεγαλύτερη από το τυπικό "16:9", ενδέχεται να εμφανιστούν μαύρες ζώνες στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης.
- Εάν το μέγεθος οθόνης φαίνεται ασυνήθιστο, κατά την αναπαραγωγή σε συσκευή βίντεο ενός προγράμματος που έχει εγγραφεί σε ευρεία οθόνη, ρυθμίστε τη λειτουργία ιχνηλάτησης (tracking) της συσκευής βίντεο. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της συσκευής βίντεο. Διαβάστε το εγχειρίδιο του βίντεο.

Κάρτα SD

- Χρησιμοποιήστε μια κάρτα SD η οποία ανταποκρίνεται στα πρότυπα SD. Εάν όχι, μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία της τηλεόρασης.
- Μην αφαιρείτε την κάρτα ενώ εκτελείται πρόσβαση των δεδομένων από την τηλεόραση (αυτό ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην κάρτα ή στην τηλεόραση).
- Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες στο πίσω μέρος της κάρτας.
- Η κάρτα να μην υπόκειται σε υψηλή πίεση ή κρούση.
- Εισάγετε την κάρτα με τη σωστή φορά (διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην κάρτα).
- Οι ηλεκτρικές παρεμβολές, ο στατικός ηλεκτρισμός ή ο εσφαλμένος χειρισμός ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στα δεδομένα ή στην κάρτα.
- Να δημιουργείτε εφεδρικά αντίγραφα των καταγεγραμμένων δεδομένων σας σε τακτά χρονικά διαστήματα σε περίπτωση που παρουσιαστεί αλλοίωση ή βλάβη των δεδομένων ή άσπαστη λειτουργία της τηλεόρασης. (Η Panasonic δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιά των δεδομένων.)



ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΒΙΝΤΕΟ DIVX:

Το DivX® είναι μία μορφή ψηφιακού βίντεο που δημιουργήθηκε από την DivX, Inc. Αυτή η συσκευή φέρει επίσημη πιστοποίηση DivX και αναπαράγει βίντεο DivX.

Επισκεφτείτε το www.divx.com για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού για να μετατρέψετε τα αρχεία σας σε βίντεο DivX.

■ Αρχείο βίντεο DivX

DivX Certified για την αναπαραγωγή βίντεο DivX έως HD 1080p, συμπεριλαμβανομένου πρόσθετου περιεχομένου

Επέκταση - “.divx” ή “.avi”

Ανάλυση εικόνας – Έως και 1.920 × 1.080 εικονοστοιχεία

Βίντεο

- Αριθμός ροών δεδομένων: Έως και 1
- Κωδικοποιητές: DIV3, DIV4, DIVX, DX50, DIV6
- FPS (Καρέ ανά δευτερόλεπτο): Έως και 60 fps

Ήχος

- Αριθμός ροών δεδομένων: Έως και 8
- Μορφή: MP3, MPEG, AC3
- Πολλαπλά κανάλια: Υποστηρίζονται για AC3. Το MPEG multi μετατρέπεται σε 2 κανάλια.

- Δεν υποστηρίζεται το GMC (Global Motion Compensation).

■ Αρχείο κειμένου υποτίτλων για DivX

Μορφή υποτίτλων - MicroDVD, SubRip, TMLPlayer

- Το αρχείο βίντεο DivX και το αρχείο κειμένου υποτίτλων βρίσκονται στον ίδιο φάκελο, και τα ονόματα αρχείων είναι ίδια, με εξαίρεση την επέκταση των αρχείων.
- Εάν υπάρχουν περισσότερα από ένα αρχεία κειμένου υποτίτλων μέσα στον ίδιο φάκελο, αυτά εμφανίζονται με την ακόλουθη σειρά προτεραιότητας: “.srt”, “.sub”, “.txt”.
- Για να επιβεβαιώσετε ή να αλλάξετε την τρέχουσα κατάσταση των υποτίτλων κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής περιεχομένου DivX, πιέστε το πλήκτρο OPTION για να εμφανιστεί το Μενού επιλογών.
- Ανάλογα με τις μεθόδους που χρησιμοποιούνται για τη δημιουργία του αρχείου ή την κατάσταση της εγγραφής, μόνο τμήματα του υπότιτλου μπορούν να εμφανιστούν, ή οι υπότιτλοι δεν μπορούν να εμφανιστούν καθόλου.

Σημείωση

- Ανάλογα με τον τρόπο δημιουργίας της Κάρτας SD ή της UBS Flash Memory, τα αρχεία και οι φάκελοι ενδεχομένως να μην εμφανίζονται με τη σειρά που αριθμήσατε
- Ανάλογα με το λογισμικό που χρησιμοποιήθηκε για τη δημιουργία των αρχείων DivX, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Ανάλογα με το πώς θα δημιουργήσετε τα αρχεία και τη δομή των φακέλων, τα αρχεία και οι φάκελοι μπορεί να μην εμφανίζονται.
- Όταν υπάρχουν πολλά αρχεία και/ή φάκελοι, ενδέχεται να χρειαστεί κάποιος χρόνος έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία, ή ενδέχεται ορισμένα αρχεία να μην εμφανίζονται, ή να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ DIVX VIDEO-ON-DEMAND (DivX Video On Demand):

Αυτή η συσκευή DivX Certified® πρέπει να καταχωρηθεί για να παίξει το περιεχόμενο DivX Video-on-Demand (VOD). Για να δημιουργήσετε τον κωδικό εγγραφής, εντοπίστε το τμήμα DivX VOD στο Μενού Ρυθμίσεων. Μεταβείτε στο vod.divx.com με αυτόν τον κωδικό για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία εγγραφής και να μάθετε περισσότερα για το DivX VOD.

■ Εμφάνιση κωδικού εγγραφής DivX VOD

➔ “DivX® VOD” στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 32)

- Αν θέλετε να δημιουργήσετε το νέο κωδικό εγγραφής, θα πρέπει να διαγράψετε τον παρόντα κωδικό εγγραφής. Μετά την πρώτη αναπαραγωγή του περιεχομένου DivX VOD, η οθόνη επιβεβαίωσης για τη διαγραφή θα εμφανιστεί στο “DivX® VOD” στο Μενού Ρυθμίσεων. Αν πατήσετε το κουμπί OK στην οθόνη επιβεβαίωσης, θα δημιουργηθεί ένας κωδικός διαγραφής και εσείς δεν θα μπορείτε να αναπαράγετε οποιοδήποτε περιεχόμενο που έχετε αγοράσει χρησιμοποιώντας τον παρόντα κωδικό εγγραφής. Θα λάβετε το νέο κωδικό εγγραφής πατώντας το κουμπί OK στην οθόνη διαγραφής κωδικού.
- Εάν αγοράσετε περιεχόμενο DivX VOD με κωδικό εγγραφής διαφορετικό από τον κωδικό εγγραφής αυτής της τηλεόρασης, δεν θα μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή αυτού του περιεχομένου. (Θα εμφανιστεί το μήνυμα “Η συσκευή δεν είναι εξουσιοδοτημένη να παίξει αυτό το προστατευμένο DivX.”.)

■ Σχετικά με περιεχόμενο DivX που φέρει περιορισμένο αριθμό αναπαραγωγών

Για ορισμένα περιεχόμενα DivX VOD η αναπαραγωγή τους είναι δυνατή μόνο για καθορισμένο αριθμό.

Όταν αναπαράγετε αυτό το περιεχόμενο, εμφανίζονται οι αναπαραγωγές που απομένουν. Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του περιεχομένου όταν απομένουν μηδέν αναπαραγωγές. (Εμφανίζεται το μήνυμα “Το DivX έληξε.”.)

- Κατά την αναπαραγωγή αυτού του περιεχομένου, ο αριθμός των υπόλοιπων αναπαραγωγών μειώνεται κατά ένα στις ακόλουθες συνθήκες:
 - Εάν πραγματοποιήσετε έξοδο από την τρέχουσα εφαρμογή.
 - Εάν αναπαράγετε το άλλο περιεχόμενο.
 - Εάν μεταβείτε στο επόμενο ή στο προηγούμενο περιεχόμενο.

Τεχνικές πληροφορίες

Πίνακας χαρακτήρων για αριθμητικά πλήκτρα

Μπορείτε να εισάγετε χαρακτήρες με τη χρήση αριθμητικών πλήκτρων για τα στοιχεία ελεύθερης εισαγωγής.

Πιέστε επανειλημμένα το αριθμητικό πλήκτρο ώσπου να φτάσετε στον επιθυμητό χαρακτήρα.

- Ο χαρακτήρας ρυθμίζεται αυτόματα εάν τον αφήσετε για ένα δευτερόλεπτο.
- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τον χαρακτήρα εάν πιέσετε το πλήκτρο OK ή άλλα αριθμητικά πλήκτρα εντός ενός δευτερολέπτου.



Πίνακας χαρακτήρων:

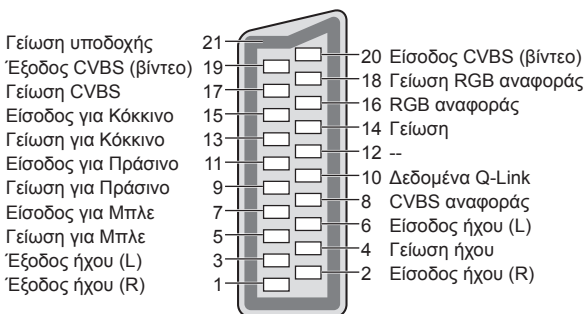
Φορές που ΠΙΞΕΤΕ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	.	1	!	:	#	+	-	*	_	()
2_{abc}	2	α	β	γ	Α	Β	Γ				
3_{def}	3	δ	ε	ζ	Δ	Ε	Ζ				
4_{ghi}	4	η	θ	ι	Η	Θ	Ι				
5_{jkl}	5	κ	λ	μ	Κ	Λ	Μ				
6_{mno}	6	ν	ξ	ο	Ν	Ξ	Ο				
7_{pqrs}	7	π	ρ	σ	Π	Ρ	Σ				
8_{tuv}	8	τ	υ	φ	Τ	Υ	Φ				
9_{wxyz}	9	χ	ψ	ω	Χ	Ψ	Ω				
0	Διάστημα	0									

Πληροφορίες ακροδεκτών SCART και HDMI

AV1 ακροδέκτης SCART

(RGB, VIDEO, Q-Link)

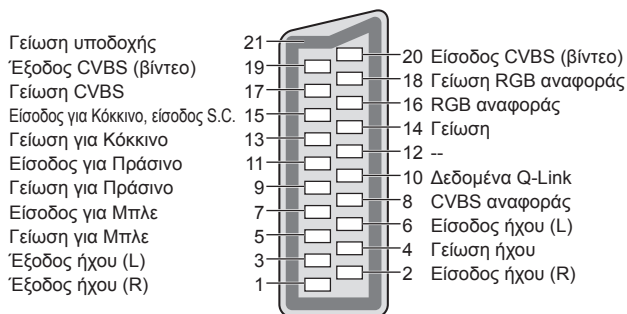
Στις κατάλληλες εισόδους για AV1 περιλαμβάνεται RGB (Κόκκινο / Πράσινο / Μπλε).



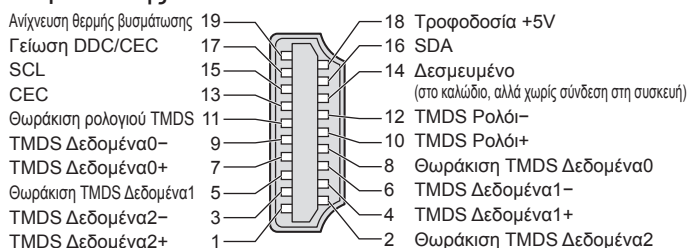
AV2 ακροδέκτης SCART

(RGB, VIDEO, S-VIDEO, Q-Link)

AV2 – Οι ακίδες 15 και 20 εξαρτώνται από τη μεταγωγή AV2 S-VHS / VIDEO.



Ακροδέκτης HDMI



Σύνδεση HDMI

Το HDMI (Διεπαφή πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας) είναι η πρώτη παγκοσμίως ολοκληρωμένη ψηφιακή διεπαφή AV για καταναλωτές, η οποία συμμορφώνεται με πρότυπο μη συμπίεσης.

Το HDMI (high-definition multimedia interface) σας επιτρέπει να απολαύσετε ψηφιακές εικόνες υψηλής ανάλυσης και ήχο υψηλής ποιότητας συνδέοντας την τηλεόραση και τον εξοπλισμό.

Εξοπλισμός συμβατός με HDMI(*1) με τερματικό εξόδου HDMI ή DVI, όπως μονάδα αναπαραγωγής DVD, αποκωδικοποιητής ή κονσόλα παιχνιδιών, μπορεί να συνδεθεί στο τερματικό HDMI με τη χρήση καλωδίου συμβατού με HDMI (πλήρους συνδεσμολογίας).

Για πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις, ανατρέξτε στην ενότητα “Εξωτερικές συσκευές” (σελ. 80).

■ Διαθέσιμες λειτουργίες HDMI

- Είσοδος σήματος ήχου : Linear PCM 2καν. (συχνότητες δειγματοληψίας - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Είσοδος σήματος βίντεο : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i και 1080p
 - ➔ “Σήμα εισόδου η εμφάνιση του οποίου είναι εφικτή” (σελ. 86)
 - Αντιστοιχίστε τη ρύθμιση εξόδου του ψηφιακού εξοπλισμού.
- Είσοδος σήματος PC : ➔ “Σήμα εισόδου η εμφάνιση του οποίου είναι εφικτή” (σελ. 86)
- Αντιστοιχίστε τη ρύθμιση εξόδου του προσωπικού υπολογιστή.
- VIERA Link (HDAVI Control 5) : ➔ “VIERA Link” (σελ. 75)
- Deep Colour
- x.v.Colour™
- Κανάλι Επιστροφής Ήχου(*3) (Μόνο για το τερματικό HDMI2)

■ Σύνδεση DVI

Εάν ο εξωτερικός εξοπλισμός διαθέτει έξοδο DVI μόνο, συνδέστε με τον ακροδέκτη HDMI μέσω καλωδίου προσαρμογής DVI σε HDMI(*2)

Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο προσαρμογής DVI σε HDMI, συνδέστε το καλώδιο ήχου στον ακροδέκτη εισόδου (HDMI1 / 2 / 3: χρησιμοποιήστε τερματικά COMPONENT-AUDIO / HDMI4: χρησιμοποιήστε τερματικά ήχου AV3).

Σημείωση

- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις ήχου στο “Είσοδος HDMI1 / 2 / 3 / 4” στο μενού ήχου. (σελ. 30)
- Εάν ο εξωτερικός εξοπλισμός διαθέτει λειτουργία ρύθμισης αναλογίας, ρυθμίστε τη σε αναλογία πλευρών “16:9”.
- Αυτά τα βύσματα HDMI είναι “τύπου A”.
- Αυτά τα βύσματα HDMI είναι συμβατά με προστασία κατά της αντιγραφής HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection).
- Μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή, που δεν διαθέτει ακροδέκτη ψηφιακής εξόδου, στον ακροδέκτη εισόδου “COMPONENT”, “S-VIDEO” ή “VIDEO” ώστε να λαμβάνετε αναλογικά σήματα.
- Αυτή η τηλεόραση ενσωματώνει την τεχνολογία HDMI™.

(*1): Το λογότυπο HDMI εμφανίζεται στον εξοπλισμό που είναι συμβατός με HDMI.

(*2): Ζητήστε πληροφορίες στο τοπικό σας κατάστημα λιανικής πώλησης ψηφιακού εξοπλισμού.

(*3): Το Κανάλι Επιστροφής Ήχου (ARC) είναι μια λειτουργία για να μπορείτε να στείλετε ψηφιακά ηχητικά σήματα μέσω ενός καλωδίου HDMI.

Σύνδεση PC

Μπορείτε να συνδέσετε ένα PC σε αυτή την τηλεόραση, ώστε να είναι εφικτή η εμφάνιση της οθόνης και η αναπαραγωγή του ήχου του PC από την τηλεόραση.

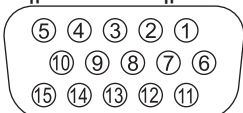
- Σήματα PC που μπορείτε να συνδέσετε στην είσοδο: Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης 31 έως 69 kHz, συχνότητα κατακόρυφης σάρωσης 59 έως 86 Hz (περισσότερες από 1.024 γραμμές σήματος θα μπορούσαν να προκαλέσουν εσφαλμένη εμφάνιση της εικόνας).
- Δεν απαιτείται προσαρμογέας PC για το συνδετήρα D-sub 15 ακίδων που είναι συμβατός με DOS/V.

Σημείωση

- Δεν είναι εφικτή η σύνδεση ορισμένων μοντέλων PC στη συγκεκριμένη τηλεόραση.
- Όταν χρησιμοποιείτε PC, ρυθμίστε την ποιότητα χρώματος της οθόνης του PC στο μέγιστο.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τα σήματα υπολογιστή
 - ➔ “Σήμα εισόδου η εμφάνιση του οποίου είναι εφικτή” (σελ. 86)
- Μέγιστη ανάλυση οθόνης

Αναλογία	4:3	1.440 × 1.080 εικονοστοιχεία
	16:9	1.920 × 1.080 εικονοστοιχεία

- Σήμα συνδετήρα D-sub 15 ακίδων



Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος	Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος	Αρ. ακίδας	Ονομασία σήματος
①	R	⑥	ΓΗ (Γείωση)	⑪	ΧΣ (χωρίς σύνδεση)
②	G	⑦	ΓΗ (Γείωση)	⑫	ΧΣ (χωρίς σύνδεση)
③	B	⑧	ΓΗ (Γείωση)	⑬	HD
④	ΧΣ (χωρίς σύνδεση)	⑨	ΧΣ (χωρίς σύνδεση)	⑭	VD
⑤	ΓΗ (Γείωση)	⑩	ΓΗ (Γείωση)	⑮	ΧΣ (χωρίς σύνδεση)

Τεχνικές πληροφορίες

Σύνδεση USB

- Συνιστάται να συνδέσετε το USB HDD ή USB Flash Memory απευθείας στις θύρες USB της τηλεόρασης.
- Ορισμένες συσκευές USB ή USB HUB δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν με αυτή την τηλεόραση.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε καμιά συσκευή χρησιμοποιώντας μια συσκευή ανάγνωσης καρτών USB.

■ Οι συνδυασμοί των συσκευών USB που έχουν ελεγχθεί για τη θύρα USB κάθε τηλεόρασης.

Συνδυασμός της θύρας USB 1 + θύρα 2 (και αντιστρόφως):

- USB HDD + USB Flash Memory
- USB HDD + Προσαρμογέας Ασύρματου LAN
- USB HDD + USB Πληκτρολόγιο
- USB Flash Memory + Προσαρμογέας Ασύρματου LAN
- USB Flash Memory + USB Πληκτρολόγιο
- Προσαρμογέας ασυρμάτου LAN + USB Πληκτρολόγιο

Σημείωση

- Πρόσθετες πληροφορίες για τις συσκευές USB ενδέχεται να υπάρχουν στην ακόλουθη ιστοσελίδα. (Μόνο στα Αγγλικά)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Σήμα εισόδου η εμφάνιση του οποίου είναι εφικτή

COMPONENT (Y, P_B, P_R), HDMI

* Ένδειξη: Κατάλληλο σήμα εισόδου

Όνομασία σήματος	COMPONENT	HDMI
525 (480) / 60i	*	*
525 (480) / 60p	*	*
625 (576) / 50i	*	*
625 (576) / 50p	*	*
750 (720) / 60p	*	*
750 (720) / 50p	*	*
1.125 (1.080) / 60i	*	*
1.125 (1.080) / 50i	*	*
1.125 (1.080) / 60p	*	*
1.125 (1.080) / 50p	*	*
1.125 (1.080) / 24p	*	*

PC (από D-sub 15 ακίδων) Το κατάλληλο σήμα εισόδου για PC είναι βασικά συμβατό με τυπικό χρονισμό VESA.

Όνομασία σήματος	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κάθετη συχνότητα (Hz)
640 × 400 @70 Hz	31,47	70,07
640 × 480 @60 Hz	31,47	59,94
640 × 480 @75 Hz	37,50	75,00
800 × 600 @60 Hz	37,88	60,32
800 × 600 @75 Hz	46,88	75,00
800 × 600 @85 Hz	53,67	85,06
852 × 480 @60 Hz	31,44	59,89
1.024 × 768 @60 Hz	48,36	60,00
1.024 × 768 @70 Hz	56,48	70,07
1.024 × 768 @75 Hz	60,02	75,03
1.024 × 768 @85 Hz	68,68	85,00
1.280 × 768 @60 Hz	47,70	60,00
1.280 × 1.024 @60 Hz	63,98	60,02
1.366 × 768 @60 Hz	48,39	60,04
Macintosh13" (640 × 480)	35,00	66,67
Macintosh16" (832 × 624)	49,73	74,55
Macintosh21" (1.152 × 870)	68,68	75,06

PC (από ακροδέκτη HDMI) Το κατάλληλο σήμα εισόδου για PC είναι βασικά συμβατό με τυπικό χρονισμό HDMI.

Όνομασία σήματος	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κάθετη συχνότητα (Hz)
640 × 480 @60 Hz	31,47	60,00
750 (720) / 60p	45,00	60,00
1.125 (1.080) / 60p	67,50	60,00

Σημείωση

- Σήματα διαφορετικά από τα ανωτέρω ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.
- Τα ανωτέρω σήματα αναμορφοποιούνται για βέλτιστη προβολή στην οθόνη σας.
- Το σήμα PC μεγεθύνεται ή σμικρύνεται προς εμφάνιση, έτσι ενδέχεται να μην είναι δυνατή η απεικόνιση μικρών λεπτομερειών με επαρκή ευκρίνεια.

Συχνές ερωτήσεις

Πριν ζητήσετε σέρβις ή βοήθεια, παρακαλούμε ακολουθήστε αυτές τις απλές οδηγίες που θα σας διευκολύνουν στην επίλυση του προβλήματος. Στην περίπτωση που το πρόβλημα παραμένει, παρακαλούμε απευθυνθείτε στον τοπικό σας αντιπρόσωπο της Panasonic για βοήθεια.

Ο τεχνητός θόρυβος, το πάγωμα ή εξαφάνιση της εικόνας παρουσιάζονται στη λειτουργία DVB / Λευκές κηλίδες ή σκιώδης εικόνας (εξαντλητική λειτουργία) εμφανίζονται στην Αναλογική λειτουργία / Δεν μπορεί να γίνει ο συντονισμός ορισμένων καναλιών

- Ελέγξτε θέση, κατεύθυνση και σύνδεση της κεραίας.
- Ελέγξτε το "Κατάσταση σήματος" (σελ. 36). Αν το "Ποιότητα σήματος" εμφανίζεται με κόκκινο χρώμα, το σήμα DVB είναι αδύναμο.
- Οι καιρικές συνθήκες θα επηρεάσουν τη λήψη του σήματος (δυνατή βροχή, χιόνι, κλπ.), ιδίως στις περιοχές με φτωχή λήψη. Ακόμη και κατά τη διάρκεια των καλών καιρικών συνθηκών, η υψηλή πίεση μπορεί να προκαλέσει την κακή λήψη ορισμένων καναλιών.
- Λόγω των ψηφιακών τεχνολογιών λήψης που ενσωματώνονται, η ποιότητα των ψηφιακών σημάτων ενδέχεται να είναι σχετικά χαμηλή σε ορισμένες περιπτώσεις, παρά την καλή λήψη των αναλογικών καναλιών.
- Απενεργοποιήστε την τηλεόραση από το διακόπτη του ρεύματος Ναι / Όχι, και στη συνέχεια ενεργοποιήστε την πάλι.
- Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο ή το φορέα παροχής υπηρεσιών δικτύου για τη διαθεσιμότητα των υπηρεσιών.

Δεν παράγεται ούτε εικόνα ούτε ήχος

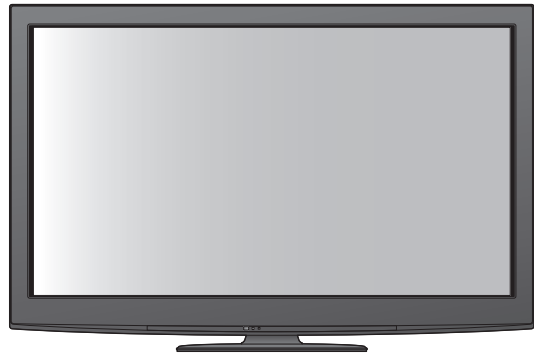
- Η τηλεόραση βρίσκεται σε "Λειτουργία AV"?
- Ελέγξτε ότι είναι επιλεγμένη η σωστή λειτουργία εισόδου AV.
- Ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα ρεύματος.
- Έχει ενεργοποιηθεί η τηλεόραση;
- Ελέγξτε το Μενού εικόνας (σελ. 28) και την ένταση.
- Ελέγξτε εάν όλα τα απαιτούμενα καλώδια και οι συνδέσεις είναι συνδεδεμένα σωστά.

Αυτόματη προσαρμογή

- Η λειτουργία Αυτόματη προσαρμογή έχει σχεδιαστεί ώστε να παρέχει τη βέλτιστη αναλογία διαστάσεων που πρέπει να χρησιμοποιηθεί ώστε η εικόνα να καταλαμβάνει το σύνολο της οθόνης. (σελ. 82)
- Πιέστε το πλήκτρο ASPECT εάν θέλετε να αλλάξετε χειροκίνητα την αναλογία πλευρών (σελ. 18).

S-Video / ασπρόμαυρη εικόνα

- Ελέγξτε εάν η έξοδος του εξωτερικού εξοπλισμού αντιστοιχεί με την είσοδο της τηλεόρασης. Εάν η έξοδος του εξωτερικού εξοπλισμού είναι ρυθμισμένη σε S-Video, η τηλεόραση πρέπει επίσης να ρυθμιστεί σε S-Video (σελ. 24).



Δεν εμφανίζονται προγράμματα στον Οδηγός Προγράμματος

- Ελέγξτε τον ψηφιακό πομπό.
- Ρυθμίστε την κατεύθυνση της κεραίας ή του δορυφορικού πιάτου προς άλλο αναμεταδότη που βρίσκεται εγγύτερα.
- Ελέγξτε την αναλογική μετάδοση. Εάν η ποιότητα της εικόνας είναι κακή, ελέγξτε την κεραία και συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο.

Η λειτουργία εισόδου, δηλ. η EC/AV1 παραμένει στην οθόνη

- Πιέστε το **i** πλήκτρο για να τα καθαρίσετε. Πιέστε ξανά για να εμφανιστούν εκ νέου.

Η λειτουργία Q-Link δεν λειτουργεί

- Παρακαλούμε ελέγξτε το καλώδιο και τη σύνδεση SCART. Επίσης, επιλέξτε "AV1 / AV2 out" στο Μενού Ρυθμίσεων (σελ. 30).

Η λειτουργία "VIERA Link" δεν λειτουργεί και εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος

- Ελέγξτε τη σύνδεση. (σελ. 72 και σελ. 73)
- Ενεργοποιήστε το συνδεδεμένο εξοπλισμό και ακολούθως ενεργοποιήστε την τηλεόραση. (σελ. 75)

Η εγγραφή δεν αρχίζει αμέσως

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις της συσκευής εγγραφής. Για λεπτομέρειες, διαβάστε το εγχειρίδιο της συσκευής εγγραφής.

Μείωση αντίθεσης

- Η αντίθεση μειώνεται υπό τις ακόλουθες συνθήκες, όταν δεν υφίσταται χειρισμός από το χρήστη για μερικά λεπτά:

- έλλειψη σήματος σε λειτουργία DVB ή AV
- επιλέγεται κλειδωμένο κανάλι
- επιλέγεται μη έγκυρο κανάλι
- επιλέγεται ραδιοφωνικό κανάλι
- εμφανίζεται μενού
- Εικονίδιο, κατάλογος ή στατική εικόνα στο Media Player ή λειτουργίες DLNA

Συχνές ερωτήσεις

	Πρόβλημα	Ενέργεια
Ισθόη	Ασαφής εικόνα με θόρυβο	<ul style="list-style-type: none">● Ρυθμίστε το “P-NR” στο Μενού εικόνας (για αφαίρεση του θορύβου). (σελ. 28)● Ελέγξτε τυχόν ηλεκτρικά αντικείμενα που βρίσκονται σε κοντινή απόσταση (αυτοκίνητο, μοτοσικλέτα, λαμπτήρας φθορισμού).
	Αδύνατη η εμφάνιση εικόνας	<ul style="list-style-type: none">● Έχετε ρυθμίσει το “Αντίθεση”, “Φωτεινότητα” ή “Χρώμα” στο Μενού εικόνας στο ελάχιστο? (σελ. 28)
	Θαμπή ή παραμορφωμένη εικόνα (χωρίς ήχο ή χαμηλή ένταση)	<ul style="list-style-type: none">● Ρυθμίστε εκ νέου το πρόγραμμα. (σελ. 34 και σελ. 35)
	Εμφάνιση ασυνήθιστης εικόνας	<ul style="list-style-type: none">● Απενεργοποιήστε την τηλεόραση με το διακόπτη τροφοδοσίας ρεύματος On (ενεργό) / Off (ανενεργό), ακολούθως ενεργοποιήστε την ξανά.● Εάν το πρόβλημα επιμένει, διεξάγετε “Επαναφορά ρυθμίσεων” (σελ. 45).
Σοχή	Δεν παράγεται ήχος	<ul style="list-style-type: none">● Είναι η “Σίγαση ήχου” ενεργοποιημένη? (σελ. 8)● Είναι η ένταση ρυθμισμένη στο ελάχιστο?
	Επίπεδο ήχου χαμηλό ή παραμορφωμένος ήχος	<ul style="list-style-type: none">● Η λήψη ακουστικού σήματος ενδέχεται να επιδεινώνεται.● Ρυθμίστε το “MPX” (σελ. 29) στο Μενού ήχου σε “Μονο”. (Αναλογική λειτουργία μόνο)
	Ασυνήθιστος ήχος από την τηλεόραση	<ul style="list-style-type: none">● Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, ένας θόρυβος κίνησης μπορεί να ακουστεί μέσα από την τηλεόραση (δεν αποτελεί ένδειξη ελαττωματικής λειτουργίας).
HDMI	Ασυνήθιστος ήχος	<ul style="list-style-type: none">● Επιλέξτε τη ρύθμιση ήχου του συνδεδεμένου εξοπλισμού σε “L.PCM 2 καν.”.● Ελέγξτε τη ρύθμιση “Είσοδος HDMI1 / 2 / 3 / 4” στο Μενού ήχου. (σελ. 30)● Εάν υπάρχει πρόβλημα στη σύνδεση ψηφιακού ήχου, επιλέξτε σύνδεση αναλογικού ήχου. (σελ. 85)
	Ασυνήθιστες εικόνες από τον εξωτερικό εξοπλισμό, όταν ο εξοπλισμός συνδέεται μέσω HDMI	<ul style="list-style-type: none">● Ελέγξτε ότι το καλώδιο HDMI είναι συνδεδεμένο σωστά. (σελ. 80)● Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και τον εξοπλισμό, ακολούθως ενεργοποιήστε τα ξανά.● Ελέγξτε ένα σήμα εισόδου από τον εξοπλισμό. (σελ. 86)● Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό συμβατό με EIA/CEA-861/861B.

	Πρόβλημα	Ενέργεια
Δίκτυο	Δεν είναι δυνατή η σύνδεση στο δίκτυο	<ul style="list-style-type: none"> ● Ελέγξτε εάν το καλώδιο LAN ή ο Προσαρμογέας Ασύρματου LAN έχει συνδεθεί σωστά. (σελ. 63) ● Ελέγξτε τις συνδέσεις και τις ρυθμίσεις. (σελ. 63 - 67) ● Ελέγξτε τον εξοπλισμό δικτύου και το περιβάλλον δικτύου. ● Ο δρομολογητής δεν μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να εκδώσει τη Διεύθυνση IP αυτόματα. Εάν ο διαχειριστής του δικτύου προτιμά να διαθέσει μια Διεύθυνση IP, ορίστε μια Διεύθυνση IP με το χέρι. (σελ. 65) ● Ο δρομολογητής μπορεί να χρησιμοποιεί φίλτρο διευθύνσεων MAC (ρύθμιση ασφαλείας). Επιβεβαιώστε τη Διεύθυνση MAC αυτής της τηλεόρασης (σελ. 64) και ρυθμίσετε το δρομολογητή ώστε να μπορεί να τη χρησιμοποιήσει. ● Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών διαδικτύου ή την εταιρία τηλεπικοινωνιών.
	Δεν είναι δυνατή η επιλογή αρχείου κατά τη διάρκεια λειτουργιών DLNA	<ul style="list-style-type: none"> ● Είναι έτοιμος ο διακομιστής πολυμέσων της συνδεδεμένης συσκευής? (σελ. 62) ● Ελέγξτε τις υποστηριζόμενες μορφές δεδομένων. (σελ. 62)
	Δεν είναι δυνατή η χρήση του VIERA CAST	<ul style="list-style-type: none"> ● Ελέγξτε τις συνδέσεις και τις ρυθμίσεις. (σελ. 63 - 67) ● Ενδέχεται να υπάρχει φόρτος εργασίας στο διακομιστή, ή να υπάρχει φόρτος στη γραμμή.
Λοιπά	Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ελέγξτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα ρεύματος.
	Η τηλεόραση μεταβαίνει σε "Λειτουργία αναμονής"	<ul style="list-style-type: none"> ● Η λειτουργία Χρονοδιακόπτη είναι ενεργοποιημένη. ● Η τηλεόραση τίθεται σε "Λειτουργία Αναμονής" περίπου 30 λεπτά μετά από τη λήξη της αναλογικής μετάδοσης.
	Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί ή κάνει διακοπές.	<ul style="list-style-type: none"> ● Οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί σωστά? (σελ. 8) ● Έχετε ενεργοποιήσει την τηλεόραση? ● Ίσως να τελειώνουν οι μπαταρίες. Αντικαταστήστε τις. ● Στρέψτε το τηλεχειριστήριο απευθείας στην πρόσοψη της τηλεόρασης (εντός περίπου 7 m και 30 μοιρών γωνία μπροστά από την τηλεόραση). ● Τοποθετήστε την τηλεόραση μακριά από ηλιοβολή ή άλλες πηγές έντονου φωτός ώστε αυτό να μην αντανακλά στο δέκτη σήματος του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.
	Τμήματα της τηλεόρασης θα θερμανθούν	<ul style="list-style-type: none"> ● Ακόμα και όταν αυξηθεί η θερμοκρασία των εμπρός, πάνω και πίσω τμημάτων των πλαισίων, αυτές οι αυξήσεις της θερμοκρασίας δεν θα δημιουργήσουν κανένα πρόβλημα ως προς τις επιδόσεις ή την ποιότητα.
	Μόνιμα φωτεινές κηλίδες στην οθόνη	<ul style="list-style-type: none"> ● Λόγω της διαδικασίας παραγωγής που ενσωματώνεται σε αυτή την τεχνολογία ενδέχεται να υπάρχουν ορισμένα pixel που παραμένουν μόνιμα αναμμένα ή όχι. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.
	Εμφανίζεται το μήνυμα λάθους υπερένταση	<ul style="list-style-type: none"> ● Η συνδεδεμένη συσκευή USB ενδέχεται να προκάλεσε αυτό το σφάλμα. Αφαιρέστε τη συσκευή και απενεργοποιήστε την τηλεόραση με τον διακόπτη ρεύματος On/Off, στη συνέχεια ενεργοποιήστε την και πάλι. ● Ελέγξτε αν ξένα αντικείμενα βρίσκονται μέσα στη θύρα USB.
	Εμφανίζεται μήνυμα σφάλματος	<ul style="list-style-type: none"> ● Ακολουθήστε τις οδηγίες του μηνύματος. ● Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic ή το εξουσιοδοτημένο Κέντρο Εξυπηρέτησης.

Άδεια

Ακόμη και στην περίπτωση που δεν έχει γίνει ειδική μνεία εμπορικών σημάτων εταιρειών ή προϊόντων, τα εν λόγω εμπορικά σήματα τυγχάνουν πλήρους σεβασμού.

- Το DVB και το DVB είναι εμπορικά σήματα της DVB Project.
- Το VGA είναι εμπορικό σήμα της International Business Machines Corporation.
- Το Macintosh είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc., USA.
- Το S-VGA είναι σήμα κατατεθέν της Video Electronics Standard Association.
- Ο λογότυπος SDXC είναι εμπορικό σήμα των SD-3C, LLC.
- Το HDMI, ο Λογότυπος HDMI, και το High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το HDAVI Control™ αποτελεί εμπορικό σήμα της Panasonic Corporation.
- Το “AVCHD” και το λογότυπο “AVCHD” είναι εμπορικά σήματα της Panasonic Corporation και της Sony Corporation.
- Το x.v.Colour™ είναι εμπορικό σήμα.
- Οι λογότυποι THX THX είναι εμπορικά σήματα της THX Ltd. οι οποίοι μπορεί είναι καταχωρημένοι σε ορισμένες δικαιοδοσίες. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται.
- Κατασκευασμένα κατόπιν άδειας από τα Dolby Laboratories.
Τ Dolby και το σύμβολο double-D αποτελούν εμπορικά σήματα της εταιρείας Dolby Laboratories.
- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας σύμφωνα με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας των ΗΠΑ #: 5.451.942 & άλλα διπλώματα ευρεσιτεχνίας των ΗΠΑ και παγκοσμίως & σε εκκρεμότητα. Τα DTS και το Σύμβολο είναι σήματα κατατεθέντα και τα λογότυπα DTS Digital Out και DTS είναι εμπορικά σήματα της DTS, Inc. Το προϊόν περιλαμβάνει το λογισμικό. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου δικαιώματος.
- Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από την Real Sound Lab, SIA.
Το CONEQ είναι εμπορικό σήμα της Real Sound Lab, SIA.
- Το GUIDE Plus+ (1) είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Gemstar-TV Guide International, Inc. ή/και των θυγατρικών της, (2) κατασκευάζεται βάσει αδείας από την ανωτέρω και (3) υπόκειται στις διατάξεις διαφόρων διεθνών ευρεσιτεχνιών και εφαρμογών ευρεσιτεχνιών που ανήκουν, ή χορηγούνται κατόπιν αδείας στην ανωτέρω.
- Το VIERA CAST™ είναι εμπορικό σήμα της Panasonic Corporation.
- Το DLNA®, το λογότυπο DLNA και το DLNA CERTIFIED™ αποτελούν εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσιών ή σήματα πιστοποίησης της Digital Living Network Alliance.
- Το Windows είναι σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ ή/και άλλες χώρες.
- Το DivX® αποτελεί εμπορικό σήμα κατατεθέν της DivX, Inc. και χρησιμοποιείται κατόπιν σχετικής άδειας.
- Τα YouTube και Picasa είναι εμπορικά σήματα της Google, Inc.
- Το Skype™ είναι εμπορικό σήμα της Skype Limited.

Προδιαγραφές

	TX-P42G20E TX-P42G20ES	TX-P46G20E TX-P46G20ES	TX-P50G20E TX-P50G20ES		
Πηγή τροφοδοσίας	AC 220-240 V, 50 / 60 Hz				
Όνομαστική Κατανάλωση Ρεύματος	280 W	290 W	325 W		
Στη λειτουργία Μέση Κατανάλωση Ρεύματος (βασμένο στη μέθοδο μέτρησης IEC 62087 Ed.2)	129 W	150 W	175 W		
Κατανάλωση Ενέργειας Στην Αναμονή	0,40 W 17,00 W (Με εγγραφή από την έξοδο της οθόνης)				
Οθόνι	Αναλογία διαστάσεων 16:9				
	Ορατό μέγεθος εικόνας	106 cm (διαγώνια) 921 mm (Π) × 518 mm (Υ)	117 cm (διαγώνια) 1.019 mm (Π) × 573 mm (Υ)	127 cm (διαγώνια) 1.105 mm (Π) × 622 mm (Υ)	
	Αριθμός pixel	2.073.600 (1.920 (Π) × 1.080 (Υ)) [5.760 × 1.080 κουκκίδες]			
Σοχή	Ηχεία 120 mm × 35 mm × 2 τεμ., 6 Ω				
	Έξοδος ήχου 20 W (10 W + 10 W)				
	Ακουστικά M3 (3,5 mm) μίνι στερεοφωνική υποδοχή × 1				
Σήματα PC	VGA, SVGA, WVGA, XGA SXGA, WXGA (συμπιεσμένα) Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης 31 - 69 kHz Συχνότητα κατακόρυφης σάρωσης 59 - 86 Hz				
Συστήματα λήψης / Όνομα ζώνης	PAL B, G, H, I, SECAM B, G, SECAM L, L' VHF E2 - E12 VHF H1 - H2 (ΙΤΑΛΙΑ) VHF A - H (ΙΤΑΛΙΑ) UHF E21 - E69 CATV (S01 - S05) CATV S1 - S10 (M1 - M10) CATV S11 - S20 (U1 - U10) CATV S21 - S41 (Υπερευρυζωνική) PAL D, K, SECAM D, K VHF R1 - R2 VHF R3 - R5 VHF R6 - R12 UHF E21 - E69 PAL 525/60 M.NTSC Αναπαραγωγή ταινίας NTSC από ορισμένες συσκευές εγγραφής βίντεο PAL (Βίντεο) NTSC (είσοδος AV μόνο) Αναπαραγωγή από συσκευές εγγραφής βίντεο M.NTSC (Βίντεο) DVB-T Ψηφιακές επίγειες υπηρεσίες (MPEG2 και MPEG4-AVC(H.264)) DVB-C Ψηφιακές καλωδιακές υπηρεσίες (MPEG2 και MPEG4-AVC(H.264)) Χώρες στις οποίες είναι διαθέσιμο το DVB-C: Γερμανία, Ελβετία, Δανία, Σουηδία, Νορβηγία, Φινλανδία, Ολλανδία ● Ελέγξτε τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με τις διαθέσιμες υπηρεσίες στον ακόλουθο δικτυακό τόπο. (Μόνο στα Αγγλικά) http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/				
Είσοδος κεραίας	VHF / UHF				
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία: 0 °C - 35 °C Υγρασία: 20 % - 80 % RH (χωρίς συμπύκνωση)				
Ακροδέκτες σύνδεσης	AV1 (ακροδέκτης SCART)	Ακροδέκτης 21 ακίδων (είσοδος ήχου/βίντεο, έξοδος ήχου/βίντεο, είσοδος RGB, Q-Link)			
	AV2 (ακροδέκτης SCART)	Ακροδέκτης 21 ακίδων (είσοδος ήχου/βίντεο, έξοδος ήχου/βίντεο, είσοδος RGB, είσοδος S-Video, Q-Link)			
	AV3	VIDEO	Τύπου RCA PIN × 1	1,0 V[p-p] (75 Ω)	
		AUDIO L - R	Τύπου RCA PIN × 2	0,5 V[rms]	
	COMPONENT	VIDEO	Y	1,0 V[p-p] (συμπεριλαμβανομένου συγχρονισμού)	
		AUDIO L - R	Pb, Pr	±0,35 V[p-p]	
	Άλλα	HDMI 1 / 2 / 3 / 4	Συνδετήρες τύπου A HDMI1 / 3 / 4: HDMI (Έκδοση 1,4 με Τύπο Περιεχομένου) και HDMI (Έκδοση 1,3a με Deep Colour, x.v.Colour™) HDMI2 : HDMI (Έκδοση 1,4 με Τύπο Περιεχομένου, Κανάλι Επιστροφής Ήχου) και HDMI (Έκδοση 1,3a με Deep Colour, x.v.Colour™) ● Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λειτουργία "HDMI Control 5".		
			PC	D-SUB ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ 15 ΑΚΙΔΩΝ	R,G,B/0,7 V[p-p] (75 Ω) HD, VD/TTL Επίπεδο 2,0 – 5,0 V[p-p] (υψηλή εμπέδηση)
		Υποδοχή κάρτας	Υποδοχή κάρτας SD × 1 Υποδοχή Κοινής Διεπαφής (συμμορφώνεται με το CI Plus) × 1		
		ETHERNET	RJ45, IEEE802.3 10BASE-T / 100BASE-TX		
USB 1 / 2		USB2,0 DC 5 V, Μεγ 500 mA ● Για διαθέσιμες συσκευές USB ➔ σελ. 86			
Έξοδος	AUDIO L - R	Τύπου RCA PIN × 2	0,5 V[rms] (υψηλή εμπέδηση)		
	DIGITAL AUDIO OUT	PCM / Dolby Digital / DTS, Οπτικές ίνες			
Διαστάσεις (Π × Υ × Β)	1.029 mm × 693 mm × 308 mm (Με βάση)	1.132 mm × 761 mm × 335 mm (Με βάση)	1.218 mm × 808 mm × 335 mm (Με βάση)		
	1.029 mm × 654 mm × 82 mm (Τηλεόραση μόνο)	1.132 mm × 722 mm × 82 mm (Τηλεόραση μόνο)	1.218 mm × 769 mm × 82 mm (Τηλεόραση μόνο)		
Βάρος	23,5 kg καθαρό (Με βάση)	27,0 kg καθαρό (Με βάση)	29,0 kg καθαρό (Με βάση)		
	20,5 kg καθαρό (Τηλεόραση μόνο)	24,0 kg καθαρό (Τηλεόραση μόνο)	26,0 kg καθαρό (Τηλεόραση μόνο)		

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Το βάρος και οι διαστάσεις είναι κατά προσέγγιση.
- Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα πρότυπα ΗΜΣ που αναγράφονται κατωτέρω.
EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024

Πληροφορίες για τους χρήστες σχετικά με την συλλογή και απόρριψη παλιών εξαρτημάτων και χρησιμοποιημένων μπαταριών



Αυτή η σήμανση πάνω στα προϊόντα, στις συσκευασίες και/ή στα συνοδευτικά έγγραφα υποδηλώνει πως τα εν λόγω ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα και οι μπαταρίες δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με κοινά οικιακά απορρίματα. Προκειμένου να πραγματοποιηθεί η κατάλληλη επεξεργασία, κατεργασία και ανακύκλωση παλιών εξαρτημάτων και χρησιμοποιημένων μπαταριών παρακαλούμε να τα μεταφέρετε σε ανάλογα σημεία περισυλλογής σύμφωνα με την νομοθεσία της χώρας σας και τις οδηγίες 2002/96/ΕΚ και 2006/66/ΕΚ.



Μέσω της σωστής απόρριψης αυτών των προϊόντων και μπαταριών συμβάλλετε στο να διασωθούν πολύτιμοι πόροι και προλαμβάνετε ενδεχόμενες αρνητικές επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον οι οποίες σε άλλη περίπτωση θα μπορούσαν να προκύψουν από την ακατάλληλη διαχείριση αποβλήτων.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την συλλογή και ανακύκλωση παλιών εξαρτημάτων και μπαταριών παρακαλούμε να απευθυνθείτε στις τοπικές αρχές, στην γενική υπηρεσία αποβλήτων ή στο κατάστημα πώλησης από όπου αγοράσατε τα συγκεκριμένα είδη.

Πρόστιμα και κυρώσεις μπορούν να επιβληθούν για την λανθασμένη απόρριψη αυτών των αποβλήτων σύμφωνα με την νομοθεσία της χώρας σας.



Για επιχειρηματικούς χρήστες στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Εάν επιθυμείτε να απορρίψετε ηλεκτρικό ή ηλεκτρονικό εξοπλισμό παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τον πωλητή ή προμηθευτή για περισσότερες πληροφορίες.



[Πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη σε άλλες χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτή η σήμανση ισχύει μόνο στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Εάν επιθυμείτε να απορρίψετε αυτά τα προϊόντα παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με τις τοπικές αρχές ή τον πωλητή για να πληροφορηθείτε σχετικά με την σωστή διαδικασία απόρριψης.

Σημείωση για την σημάνση μπαταριών (στο κάτω μέρος δύο σύμβολα ως παράδειγμα):

Αυτή η σήμανση μπορεί να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με κάποιο χημικό σύμβολο. Σ' αυτήν την περίπτωση ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές που προβλέπει η οδηγία η οποία αναφέρεται στο εν λόγω χημικό στοιχείο.

Cd

Η GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. Ή/ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΔΕΝ ΦΕΡΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΑΠΟΛΥΤΩΣ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ GUIDE PLUS+. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ Η GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. Ή/ΚΑΙ ΟΙ ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΠΟΣΑ ΠΟΥ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΟΥΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΚΕΡΔΩΝ, ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ, Ή ΕΜΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ Ή ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΗ ΖΗΜΙΑ ΛΟΓΩ ΠΑΡΟΧΗΣ Ή ΧΡΗΣΗΣ ΟΠΟΙΩΝΔΗΠΟΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Ή ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ GUIDE PLUS+.

<http://www.europe.guideplus.com/>



Δήλωση συμμόρφωσης (DoC)

Εάν επιθυμείτε να λάβετε αντίγραφο του πρωτοτύπου DoC για αυτή την τηλεόραση, επισκεφτείτε την ακόλουθη ιστοσελίδα:

<http://www.doc.panasonic.de>

Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Αρχείο πελάτη

Ο αριθμός μοντέλου και ο αριθμός εργοστασιακής κατασκευής του συγκεκριμένου προϊόντος αναγράφονται στην πίσω πλευρά της συσκευής. Θα πρέπει να φροντίσετε για την αναγραφή του αριθμού εργοστασιακής κατασκευής στον προβλεπόμενο χώρο κατωτέρω και τη φύλαξη του εν λόγω βιβλίου μαζί με την απόδειξη αγοράς, ως μόνιμο αρχείο της αγοράς σας ώστε να διευκολυνθεί η αναγνώριση του προϊόντος σε περίπτωση κλοπής ή απώλειας, όπως και για λόγους Σέρβις βάσει Εγγύησης.

Αρ. μοντέλου

Αρ. εργοστασιακής κατασκευής

Panasonic Corporation

M0210-1030

Web Site : <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2010

Εκτυπώθηκε στη Δημοκρατία της Τσεχίας