

Podaci o rastavljanju i osnovnom popravljanju

Mobilni telefon za jednostavnu uporabu

Model br. **KX-TU260EX**

B; Crna verzija



KX-TU260
(Telefon)

Konfiguracija za svaki model

Model br	Osnovna jedinica	Telefon	Jedinica za punjenje	Može se proširiti
KX-TU260		1 (TU260)		

UPOZORENJE

Ovi su podaci za održavanje namijenjeni samo iskusnom tehničaru za popravke i nisu namijenjeni za korištenje javnosti. Oni ne sadrže upozorenja ili mjere opreza koje osobe koje nisu stručne neće upozoriti na potencijalne opasnosti tijekom pokušaja servisiranja proizvoda. Proizvode koji se napajaju električnom energijom trebaju održavati ili popravljati samo iskusni, profesionalni tehničari. Svaki pokušaj servisiranja ili popravka proizvoda navedenih u ovim podacima za održavanje koji provodi bilo tko drugi može dovesti do opasnih ozljeda ili smrti.

VAŽNA SIGURNOSNA OBAVIJEST

Postoje posebni dijelovi koji se koriste u ovoj opremi, a koji su važni za sigurnost. Ti su dijelovi označeni znakom  u shematskim dijagramima, dijagramima tiskanih pločica, prikazima rastavljenog uređaja i u popisu zamjenskih dijelova. Osobito je važno da se ti kritični dijelovi zamijene dijelovima koje je naveo proizvođač, kako bi se spriječio strujni udar, požar ili druge opasnosti. Nemojte mijenjati originalan dizajn bez dozvole proizvođača.

VAŽNE INFORMACIJE O LEMLJENJU BEZ OLOVA (PbF)

Ako se tijekom proizvodnje ovog uređaja koristilo lemljenje bez olova, tiskana pločica će biti označena s PbF. Standardno olovno lemljenje (Pb) može se koristiti kao i obično na pločama bez oznake PbF. Kad je ovaj znak upisan, pročitajte i pratite posebne upute opisane u ovom priručniku o korištenju PbF i kako može biti dozvoljeno korištenje Pb lemljenja tijekom servisiranja i popravaka.

- Kad bilježite serijski broj, upišite svih 11 znamenki. Serijski broj možete pronaći na dnu uređaja.
- Ilustracije u ovom priručniku za održavanje mogu se malo razlikovati od stvarnog proizvoda.

1 Upozorenje

1.1 Mjere opreza u radu s baterijom

Ukoliko se baterija zamijeni neodgovarajućom vrstom, postoji opasnost od eksplozije.
Iskorištene baterije odložite u skladu s uputama.

2 Upute za rastavljanje i sastavljanje

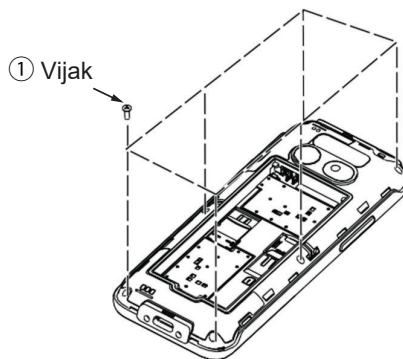
Napomena:

Popis alata korištenog za rastavljanje mobilnog telefona.

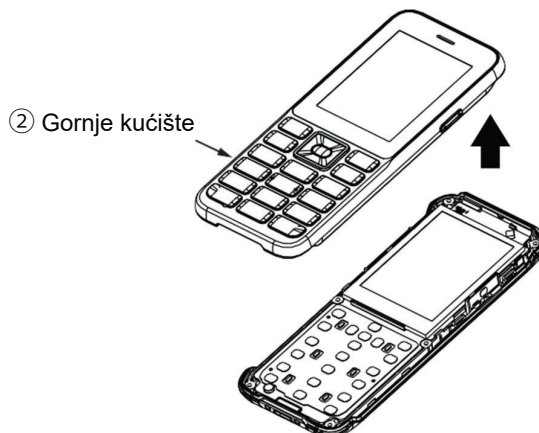
Alat	Slika alata, samo kao referencija
Phillips odvijač	 Vrh odvijača 
Pinceta	
Električna lemilica	

2.1 Upute za rastavljanje (Telefon (Glavna tiskana ploča))

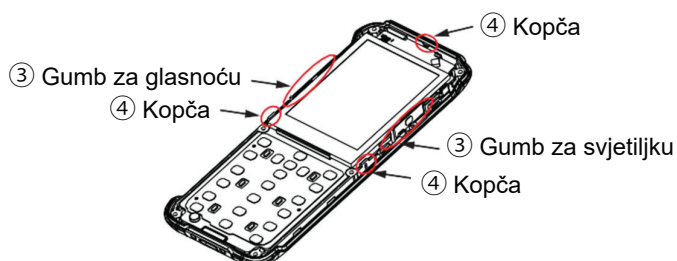
- ① Skinite poklopac baterije i uklonite šest vijaka.



- ② Uklonite gornju kutiju s poklopca kućišta.

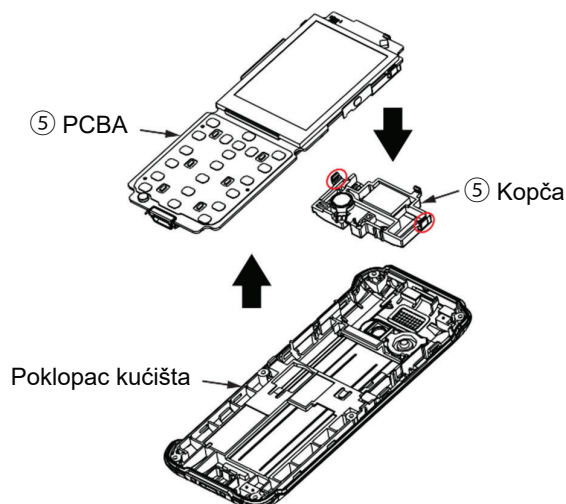


- ③ Skinite gumb za glasnoću i gumb za svjetiljku s poklopca kućišta.



- ④ Otključajte kopče nosača kako biste uklonili sklop tiskane pločice (PCBA).

- ⑤ Uklonite PCBA s poklopca kućišta. Otključajte kopču i uklonite nosač s PCBA.



2.2 Kako zamijeniti LCD telefona

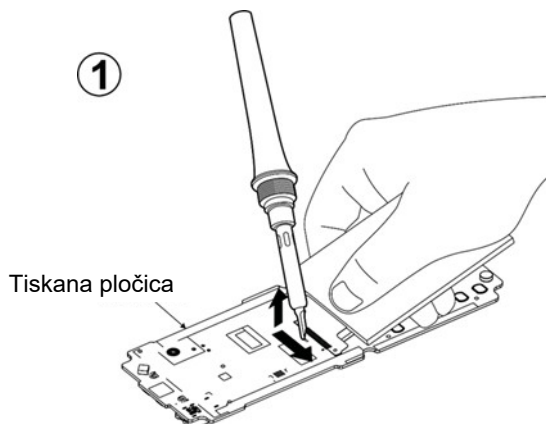
Napomene:

Ilustracije na ovoj stranici su pojednostavljene.
One se mogu razlikovati od stvarnog proizvoda.

- ① Uklonite LCD: koristite lemilicu za lemljenje FPC iglica LCD-a i skinite FPC iglice s LCD-a na tiskanoj pločici, u smjeru strelice.

Napomena:

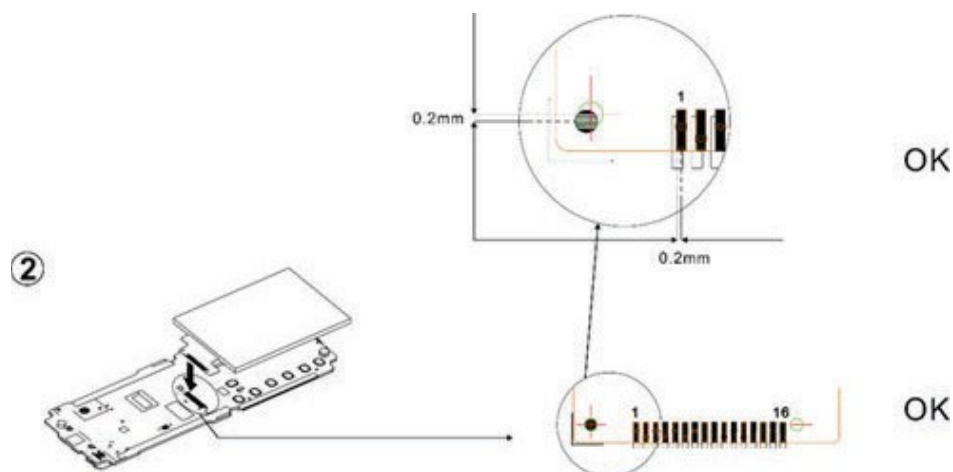
Temperatura lemilice treba biti kontrolirana, na 360 ± 10 °C oko 3 do 5 sekundi.
Pazite da se folija na tiskanoj pločici ne ošteti.



- ② Postavite novi LCD: skinite dvostrani ljepljivi papir s novog LCD-a, a zatim pričvrstite LCD FPC na tiskanu ploču.

Napomena:

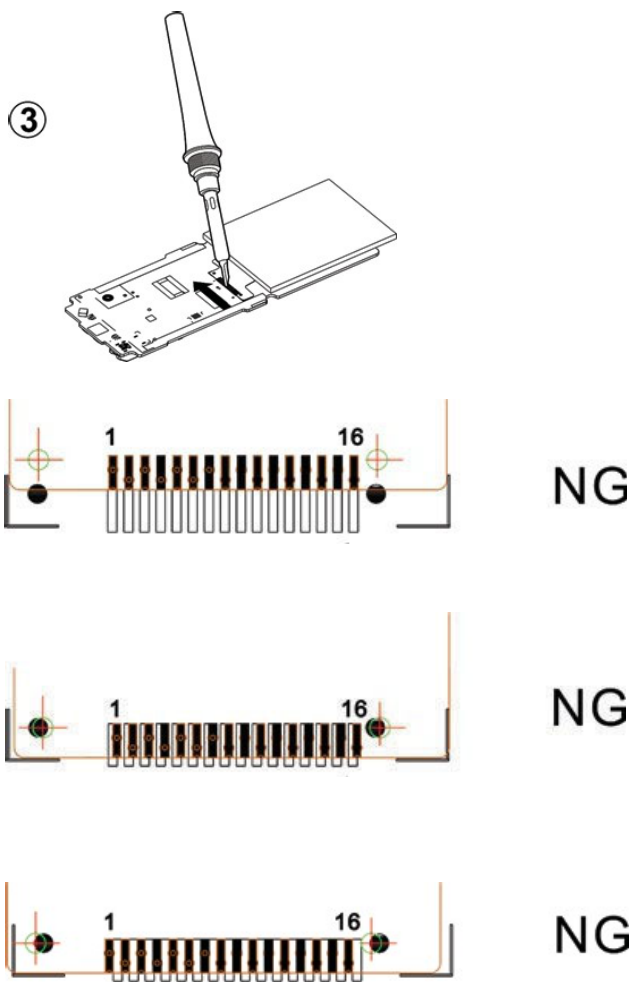
Ako je tolerancija između središnjih linija manja od 0,2 mm, to je u redu.



- ③ Koristite lemilicu za lemljenje FPC iglica LCD-a, u smjeru strelice.

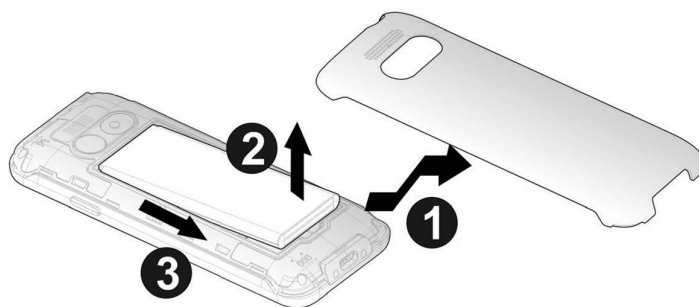
Napomena:

Temperatura lemilice treba biti kontrolirana, na 360 ± 10 °C oko 3 do 5 sekundi.
Provjerite je li svaka FPC iglica zalemljena na tiskanu pločicu.



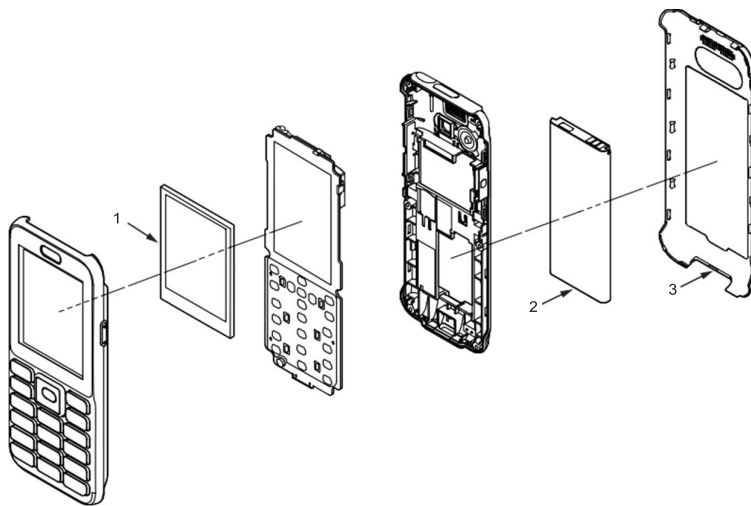
2.3 Kako zamijeniti bateriju i poklopac baterije

Uklonite poklopac telefona ① i izvadite bateriju ②, zatim je uklonite ③.



3 Prikaz rastavljenog uređaja i popis zamjenskih dijelova

3.1 Prikaz rastavljenog uređaja



3.2 Popis zamjenskih dijelova

Sigurnost	Ref. br.	Broj dijela	Naziv i opis dijela	Napomene
	1	PNWYA260EX04	LCD (s LCD provodljivom naljepnicom)	
	2	PNWYA260EX12	Baterija	
	3	PNWYA260EX13	Poklopac baterije	

4 Podaci o promjenama

Br.	Glavni sadržaj revizije	Promjena sufiksnog koda	Izdanje
1.0	Prva verzija KX-TU260EXB.	-----	Lipanj, 2025.