

## SPEZIFIKATION

### Das Kalibrierungspaket beinhaltet folgende Leistungen:

Kalibrierung der Bildwiedergabe für den Standard Dynamik Bereich (SDR) und den erweiterten Dynamik Bereich (HDR) im Professional Bildmodus.

SDR Kalibrierung für SD, HDTV und 4K

- Messung der Bildwerte vor der Kalibrierung
- Kalibrierung Gamma-Verlauf nach 2 Punkte Messverfahren
- Kalibrierung Gamma-Verlauf nach 10 Punkte Messverfahren
- Kalibrierung Standard Farbraum (Gamut) (CIE1931) nach ITU-R BT.709
- Messung der Bildwerte nach der Kalibrierung HDR (HDR10) Kalibrierung für HDTV und 4K
- Messung der Bildwerte vor der Kalibrierung
- Kalibrierung Gamma-Verlauf nach 2 Punkte Messverfahren
- Kalibrierung Gamma-Verlauf nach 10 Punkte Messverfahren
- Kalibrierung erweiterter Farbraum (Gamut) (CIE1976) nach ITU-R BT.2020
- Messung der Bildwerte nach der Kalibrierung

Messprotokoll für die SDR Kalibrierung

Messprotokoll für die HDR10 Kalibrierung

Kalibrierungszertifikat und Siegel

Zum Kalibrieren verwenden wir die Software CalMAN®, den SpectraCal C6 Colorimeter sowie den Testbildgenerator VideoForge PRO von SpectraCal, dem weltweit führenden Anbieter von Video-Display-Software.

Das OLED Kalibrierungspaket wird für alle Panasonic OLED Modellserien angeboten.

