

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 folgende Modelle angeboten

TX-77EZW1004	TX-55GZW2004	TX-55HZW2004
TX-65EZW1004	TX-65GZW2004	TX-65HZW2004
TX-65FZW954	TX-55GZW1004	TX-55HZW1004
TX-55FZW954	TX-65GZW1004	TX-65HZW1004
TX-65FZW835	TX-55GZW954	TX-55HZN1506
TX-55FZW835	TX-65GZW954	TX-65HZN1506
TX-65FZW804	TX-55GZT1506	TX-55HZN1507
TX-55FZW804	TX-65GZT1506	TX-65HZN1507
TX-65EZW954	TX-55GZF1507	TX-55HZN1508
TX-55EZW954	TX-65GZF1507	TX-65HZN1508
TX-65CZW954	TX-55GZN1508	TX-55HZN1509
TX-55GZX1509	TX-65GZN1508	TX-65HZN1509
TX-65GZX1509		

