

Technische Daten

Philips EVNIA 34M2C8600

Diagonale	34"/86.4cm
Auflösung	3440x1440, 21:9, 110ppi
Helligkeit	250cd/m ² (typisch), 450cd/m ² (HDR)
Kontrast	1.000.000:1 (statisch), keine Angabe (dynamisch)
Reaktionszeit	0.1ms (GtG), keine Angabe (MPRT)
Blickwinkel	178°/178°
Panel	OLED (QD-OLED), Quantum-Dot
Panel-Hersteller	Samsung Displays
Form	gebogen (curved), 1800R/1.8m
Beschichtung	anti-glare (entspiegelt), Härtegrad 2H
HDR	VESA DisplayHDR True Black 400
Farbtiefe	10bit (1.07 Mrd. Farben)
FRC	nein (10bit nativ)
Farbraum	148.8% (sRGB), 97.8% (Adobe RGB), 99.3% (DCI-P3), keine Angabe (REC 709), keine Angabe (REC 2020)
Bildwiederholfrequenz	175Hz
VRR	Adaptive Sync, AMD FreeSync Premium Pro (48-175Hz via DisplayPort, 48-120Hz via HDMI, mit LFC-Support, mit HDR) VESA ClearMR 9000, Philips SmartImage Game
Anschlüsse	2x HDMI 2.0 (100Hz@3440x1440), 1x DisplayPort 1.4 (175Hz@3440x1440), 1x USB-C 3.0 mit DisplayPort 1.4 (HUB-Upstream, 175Hz@3440x1440), 1x USB-B 3.0 (HUB-Upstream), 3x USB-A 3.0 (HUB-Downstream), 1x USB-A 3.0 (HUB-Downstream, BC 1.2)
Audio	Lautsprecher (2x 5W, DTS-Zertifizierung), 1x Line-Out
Ergonomie	150mm (höhenverstellbar), N/A (Pivot), ±20° (drehbar), +20°/-5° (neigbar)
VESA	100x100 (belegt)

Leistungsaufnahme	98.1W (typisch)
Energieverbrauch SDR	55kWh/1000h
Energieverbrauch HDR	75kWh/1000h
Abmessungen (BxHxT)	813x553x295mm (mit Standfuß), 813x367x135mm (ohne Standfuß)
Gewicht	8.70kg (mit Standfuß), 6.80kg (ohne Standfuß)
LUT (Lookup-Tabelle)	Werkskalibrierung (Delta-E <2)
Besonderheiten	Slim Bezel, USB-C Power Delivery (90W), Steuerkreuz, Picture-in-Picture, Sicherheitsschloss (Kensington), Beleuchtung auf Rückseite (Philips Ambiglow), KVM-Switch, HDCP 2.3
Herstellergarantie	drei Jahre