

LG DualUp Ergo 28MQ780-B - LED-Monitor - 71.1 cm (28")

(27.6" sichtbar) - 2560 x 2880 SDQHD @ 60 Hz - Nano IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Charcoal Gray - strukturiert

Gruppe	TFTs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	28MQ780-B
EAN/UPC	8806091661166



Beschreibung

LG DualUp Ergo 28MQ780-B - LED-Monitor - 71.1 cm (28") (27.6" sichtbar) - 2560 x 2880 SDQHD @ 60 Hz - Nano IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Charcoal Gray, strukturiert

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG DualUp Ergo 28MQ780-B - LED-Monitor - 71.1 cm (28") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 71.1 cm (28")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.0-Hub, USB PD 96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS
Seitenverhältnis	16:18
Native Auflösung	SDQHD 2560 x 2880 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18195 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3 (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung, ausfahren, einfahren
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Farbe	Charcoal Gray, strukturiert
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	48.15 cm x 46.13 cm x 84.32 cm
Gewicht	9 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, UL, TUV, VCCI, cUL, CB, CCC, RoHS, REACH, CEC, KC, ERP, BIS, EPA 7.0, TUV Rheinland Eyesafe Display

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	71.1 cm (28")
Sichtbare Bildfläche	70.1 cm (27.6")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.0-Hub
USB-Spannungsversorgung	96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS
Seitenverhältnis	16:18
Native Auflösung	SDQHD 2560 x 2880 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18195 mm
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	98% DCI-P3 (CIE 1976)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor, Auto Brightness Control, Flicker Safe, Reader Mode, PBP, große Farbskala, Color Calibrated, Black Stabilizer, DAS Mode (Dynamic Action Sync), Color Weakness Mode, Bluetooth Audio, One Click Stand, Super Resolution+, Rich Bass, nahezu rahmenloses Display an 3 Seiten, IPS Nano Colour-Technologie, 10-bit (8-bit + FRC) Farbtiefe, HDR Effect, Auto Input Switch, ergonomischer Ständer, Blaulichtfilter, Global Dimming
Farbe	Charcoal Gray, strukturiert
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.15 cm x 46.13 cm x 84.32 cm - mit Fuß
Gewicht	9 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
-----	-----------------------

Ausgangsleistung/Kanal	7 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 USB-C/DisplayPort Alt Mode (bis zu 96 W) Kopfhörer
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung, ausfahren, einfahren
Neigungswinkel	-25/+25
Schwenkwinkel	670
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x USB-C Kabel - 1 m 1 x USB-C auf USB-A Adapter 1 x USB Upstream-Kabel - 1.8 m 1 x Gleichstrom-Verlängerungskabel - 1.4 m
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, UL, TUV, VCCI, cUL, CB, CCC, RoHS, REACH, CEC, KC, ERP, BIS, EPA 7.0, TUV Rheinland Eyesafe Display
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	30 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	41 kWh/1.000 h
Energierversuch Sleep	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Dual Controller Software, LG On Screen Display
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 48.15 cm - Tiefe: 46.13 cm - Höhe: 84.32 cm - Gewicht: 9 kg Ohne Fuß - Breite: 48.15 cm - Tiefe: 4.49 cm - Höhe: 54.95 cm - Gewicht: 4.35 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	74.5 cm
Transporttiefe	24.1 cm
Transporthöhe	55.7 cm
Transportgewicht	12.9 kg
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie

