

Acer Nitro XV272U Kfbmiipruzx - XV2 Series - LED-Monitor - 69 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 300 Hz - IPS - 600 cd/m² - DisplayHDR 600 - 0.5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	UM.HX2EE.F01
EAN/UPC	4710886761921



Beschreibung

Acer Nitro XV272U Kfbmiipruzx - XV2 Series - LED-Monitor - 69 cm (27") - 2560 x 1440 QHD @ 300 Hz - IPS - 600 cd/m² - DisplayHDR 600 - 0.5 ms - 2xHDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer Nitro XV272U Kfbmiipruzx - XV2 Series - LED-Monitor - QHD - 69 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 69 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	25 W
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 300 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	600 cd/m ²
Kontrast	100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR600 / DisplayHDR 600
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray), 0.5 ms (gray-to-gray min)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	90% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	61.41 cm x 23.37 cm x 40.02 cm
Gewicht	6.27 kg
Kennzeichnung	MPR II, TÜV Rheinland, DisplayPort 1.4

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	69 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 300 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	600 cd/m ²
Kontrast	100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR600
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 600
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	90% DCI-P3
Reaktionszeit	1 ms (Gray-to-Gray), 0.5 ms (gray-to-gray min)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 300 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 470 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	Acer Adaptive Contrast Management (ACM), ComfyView, Flimmerfrei-Technologie, Abblend-Technologie, Acer BlueLightShield-Technologie, Acer Display Widget, an 3 Seiten ohne Blende, Delta E<1 Kalibrierung, Eyesafe-Technologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.41 cm x 23.37 cm x 40.02 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	6.27 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo

Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 USB-C USB 3.0 Upstream 4 x USB 3.0 Downstream Audio Line-Out (Mini-Klinkenstecker)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+25
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel 1 x SuperSpeed-USB-Kabel
Kennzeichnung	MPR II, TUV Rheinland, DisplayPort 1.4
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	25 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	40 kWh/1.000 h
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.