

iiyama ProLite XB2797HSU-B1 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 120 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1500:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz - Matte

Gruppe	TFTs
Hersteller	iiyama
Hersteller Art. Nr.	XB2797HSU-B1
EAN/UPC	4948570125852



Beschreibung

Der Monitor iiyama ProLite XB2797HSU-B1 wurde entwickelt, um mit seinem 27-Zoll-Bildschirm und einer Full-HD-Auflösung (1920 x 1080) ein beeindruckendes visuelles Erlebnis zu bieten. Er verfügt über fortschrittliche IPS-Technologie und bietet sowohl horizontal als auch vertikal einen weiten Betrachtungswinkel von bis zu 178 Grad. Mit einer Reaktionszeit von 4 ms und einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz eignet er sich für verschiedene Anwendungen, darunter Gaming und professionelle Arbeit, und sorgt für flüssige Bewegungen und minimale Unschärfe. Der Monitor ist mit einer Blaulichtreduzierungsfunktion und Flicker-Free-Technologie ausgestattet, die zu einem angenehmeren Seherlebnis bei längerer Nutzung beitragen.

Darüber hinaus verfügt der Monitor über eine Reihe von Funktionen für eine optimale Positionierung, wie z. B. Höhenverstellung, Drehung, Schwenkung und Neigung. Der integrierte USB 3.2 Gen 1-Hub und verschiedene Anschlussmöglichkeiten, darunter HDMI und DisplayPort, erleichtern den Anschluss verschiedener Geräte. Mit lebendigen Farben und einer Unterstützung von 16,7 Millionen Farben verbindet der Monitor XB2797HSU-B1 Funktionalität mit visueller Exzellenz und ist damit eine wertvolle Ergänzung für jeden Arbeitsplatz.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	iiyama ProLite XB2797HSU-B1 - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2436202
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.311 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1500:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC, 99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Matt
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz, Matte
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	61.15 cm x 20.95 cm x 40.2 cm
Gewicht	5.4 kg
Umweltschutzstandards	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays EPEAT Silver
Kennzeichnung	DDC-2B, DDC/CI, RoHS, WEEE, PSE Mark, REACH, TUV Bauart, ERP, VCCI Class B, EAC, UKCA
Herstellergarantie	5 Jahre Garantie

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2436202
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.311 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1500:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% NTSC, 99% sRGB
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Matt
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Tschechisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Polish, Russisch, Spanisch, Holländisch, Japanisch
Besonderheiten	HDCP, Overdrive-Technologie, Advanced Contrast Ratio (ACR), flimmerfreie Technologie, Motion Blur Reduction, i-Style Color, Adaptive-Sync-Technologie, Blue Light Reducer Function, Öko-Modus, 3-seitiger rahmenlos

Farbe	Schwarz, Matte
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.15 cm x 20.95 cm x 40.2 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	5.4 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 watt
Konnektivität	
Schnittstellen	HDMI DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+23
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Unterstützung für VESA-Schnittstelle, Kabelmanagementsystem
Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel 1 x HDMI-Kabel
Kennzeichnung	DDC-2B, DDC/CI, RoHS, WEEE, PSE Mark, REACH, TUV Bauart, ERP, VCCI Class B, EAC, UKCA
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	14 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	14 watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.15 cm - Tiefe: 20.95 cm - Höhe: 54.7 cm - Gewicht: 5.4 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	69.1 cm

Transporttiefe	14.2 cm
Transporthöhe	44.7 cm
Transportgewicht	7.8 kg
Informationen zur Nachhaltigkeit	
TCO-zertifiziert	TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays
EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre - Vor-Ort
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

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