



iiyama ProLite XB2797HSU-B1 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2797HSU-B1 EAN 4948570125852 Art.-Nr. 35756144024



BESCHREIBUNG

Der ProLite XB2797HSU ist ideal, wenn Sie ein kompaktes, leistungsstarkes Display suchen, das sich nahtlos in ein Multi-Monitor-Setup integrieren lässt. Der vierseitige schmale Rahmen sorgt für eine moderne, aufgeräumte Arbeitsumgebung und nahezu unterbrechungsfreie Bild Darstellung über mehrere Bildschirme hinweg. Dank IPS-Panel profitieren Sie von scharfen, präzisen Farben und großen Betrachtungswinkeln, während die 120 Hz Bildwiederholrate für eine flüssige und reaktionsschnelle Darstellung sorgt. Ob bei der Arbeit mit Dokumenten, beim Bearbeiten von Inhalten oder beim Surfen – Flicker-Free-Technologie und Blaulichtreduzierung schonen Ihre Augen auch bei langen Sitzungen. Der ergonomische Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung sowie Neigungs-, Schwenk- und Pivot-Funktion ermöglicht eine optimale Anpassung an Ihre Sitzposition. Integrierte Lautsprecher, ein USB-Hub mit vier Anschlüssen, HDMI, DisplayPort und ein Kopfhöreranschluss sorgen für eine einfache und effiziente Konnektivität. Mit EPEAT- und TCO-Zertifizierung sowie Energieeffizienzklasse C entscheiden Sie sich für einen Monitor, der Nachhaltigkeit und Leistung vereint.

PRODUKTDDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Reaktionszeit	4 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Bildschirmtechnologie	LED
HD-Typ	Full HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	36,3 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben

Pixel Abstand	0,311 x 0,311 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1500:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Farbraumstandard	sRGB, NTSC
NTSC Abdeckung (typisch)	72%
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%
DDC/CI	Ja
Display-Oberfläche	Matt

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI	Ja
DisplayPorts-Version	1.2
HDMI-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
HDCP	Ja
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Kopfhörerausgänge	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der Downstream-Ports	4
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

MULTIMEDIA

Integrierte Kamera	Nein
Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	4 W
Anzahl der Lautsprecher	2

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
DESIGN	
Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Verbraucher
Rahmenloses Design	Ja
ENERGIE	
Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	14 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	14 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	14,1 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	C
Energieeffizienzskala	A bis G
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
ERGONOMIE	
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 23°
Neigungsverstellung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
VESA-Halterung	Ja
Schwenkwinkelbereich	-60 - 60°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Anzahl OSD-Sprachen	10
Menüsprachen	Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Ukrainisch
Pivot Winkel	-90 - 90°
Verbessertes Kabelmanagement	Ja

LIEFERUMFANG	
Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
Schnellstartübersicht	Ja
Stromkabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,5 m
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
Höhe (ohne Standfuß)	402 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,4 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	547 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	209,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	611,5 mm
VERPACKUNGSDATEN	
USB Kabellänge	1,5 m
SONSTIGE FUNKTIONEN	
Verpackungsinhalt	quick start guide, safety guide
Benutzerkontrollen	picture adjust (brightness, contrast, ECO, ACR, OD, motion blur reduction, Adpative Sync), colour settings (i-Style colour, RGB range, colour temperature, user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD background, DDC/CI control, display information), language, extra1 (sharpness, video mode adjust, opening logo, power LED), Extra2 (shortcut, FW version), input select, audio settings (volume, mute audio), reset (reset all)
Gewicht	5,4 kg
Breite	611,5 mm
Tiefe	209,5 mm
Bedienfeld	Joystick: Centre: Power/MenuPower, Up / Signal Select, Down, Left / Shortcut, Right / Volume
Herstellergarantie	5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website)
NACHHALTIGKEIT	
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP, TCO