iiyama ProLite XB2797QSU-B1 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LED Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2797QSU-B1 EAN 4948570125876 Art.-Nr. 98963124838

KEIN BILD VERFÜGBAR

BESCHREIBUNG

Der ProLite XB2797QSU ist perfekt, wenn Sie einen kompakten, leistungsstarken Bildschirm suchen, der sich nahtlos in eine Multi-Monitor-Konfiguration einfügt. Der schmale Rahmen an allen vier Seiten sorgt für einen aufgeräumten, modernen Arbeitsbereich und garantiert eine unterbrechungsfreie Bilddarstellung über mehrere Bildschirme hinweg. Mit einer scharfen QHD-Auflösung von 2560 x 1440 und IPS-Panel-Technologie bietet dieser 27" (68.6 cm) Monitor eine hervorragende Bildschärfe, konsistente Farbgenauigkeit und große Betrachtungswinkel. Er ist ideal für Profis, die Multitasking betreiben, mit detaillierten Grafiken arbeiten oder Dokumente nebeneinander vergleichen. Passen Sie den Bildschirm mit einem vollständig ergonomischen Standfuß, der eine Höhenverstellung von 150 mm sowie Neigungs-, Schwenk- und Drehfunktionen bietet, an Ihre Körperhaltung an. So können Sie einen komfortablen und gesunden Arbeitsbereich schaffen, der auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten ist. Ganz gleich, ob Sie an Dokumenten arbeiten, Inhalte bearbeiten oder im Internet surfen – die FlickerFree-Technologie und die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung stellen sicher, dass das Display strenge Kriterien für geringes Blaulicht und langfristige Sicherheit beim Betrachten erfüllt. Der XB2797QSU ist außerdem mit integrierten Lautsprechern, einem USB-Hub mit vier Anschlüssen und vielseitigen Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort und einem Kopfhöreranschluss ausgestattet, sodass Sie einen organisierten und effizienten Arbeitsplatz schaffen können. Der XB2797QSU ist nach den Standards EPEAT Silver und TCO10 zertifiziert und bietet zuverlässige Leistung und wichtige benutzerorientierte Funktionen für produktive moderne Arbeitsumgebungen.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Reaktionszeit	1 ms
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Bildschirmtechnologie	LED

HD-Typ	Quad HD
Bildschirmform	Flach
Panel-Typ	IPS
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Maximale Bildwiederholrate	75 Hz
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1000:1
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digital horizontale Frequenz	30 - 112 kHz
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Farbraumstandard	NTSC, sRGB
NTSC Abdeckung (typisch)	72%
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
Display-Oberfläche	Matt

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

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

MULTIMEDIA

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	Business

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	16 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	16 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	17,1 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	D
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
Wandmontage	Ja
Schwenkwinkelbereich	-60 - 60°
Schwenkbar	Ja
Pivot	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	15 cm
Menüsprachen	Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Ukrainisch
Verbessertes Kabelmanagement	Ja

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
Stromkabellänge	1,45 m
HDMI-Kabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	403,5 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	403,5 mm
Breite (ohne Standfuß)	613 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,4 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	547,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	209,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm

VERPACKUNGSDATEN

USB Kabellänge	1,5 m
Verpackungsart	Box

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 time, OSD background, DDC/CI control, display information), language, extra1 (sharpness, video mode adjust, opening logo, power LED), Extra2 (shortcut key, FW version), input select, audio settings (volume, mute audio), reset (reset all)
Gewicht	5,4 kg
Breite	613 mm
Tiefe	209,5 mm
Bedienfeld	Joystick: Centre: Power/Menu, 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

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.