iiyama ProLite XB2797QSN-B1 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2797QSN-B1 EAN 4948570125937 Art.-Nr. 57555079621

KEIN BILD VERFÜGBAR

BESCHREIBUNG

Der ProLite XB2797QSN richtet sich an moderne Profis, die Effizienz und einen aufgeräumten Arbeitsplatz schätzen. Dieser vielseitige 27″(68.6 cm) Monitor vereint fortschrittliche Konnektivität und hochwertige Bilddarstellung in einem Gerät. Die integrierte USB-C-Dockingstation mit 65W Power Delivery ermöglicht die Übertragung von Video, Audio und Daten und versorgt gleichzeitig Ihr Notebook über nur ein Kabel mit Strom. Dies vereinfacht das Schreibtisch-Setup, reduziert Kabelsalat und erleichtert Hot-Desking erheblich. Der integrierte RJ45 (LAN)-Anschluss sorgt für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung direkt über den Monitor, ohne zusätzliche Adapter, und gewährleistet zuverlässig durchgängige Performance über den ganzen Tag. Das 27″QHD-IPS-Panel (2560×1440) liefert scharfe Details, präzise Farbdarstellung und breite Betrachtungswinkel – ideal für Tabellenkalkulationen, kreative Projekte und Multitasking. Ein DisplayPort-Ausgang ermöglicht einfaches Daisy-Chaining für ein Dual-Monitor-Setup, sodass Sie Ihren Arbeitsbereich mühelos erweitern und Ihre Produktivität steigern können. Der 150 mm höhenverstellbare Standfuß mit Neige-, Dreh- und Pivot-Funktionen, inklusive Hochformatmodus, erlaubt die individuelle Anpassung der Bildschirmposition für optimale Ergonomie. Die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung bestätigt reduzierte Blaulicht-Emissionen und flimmerfreie Darstellung, wodurch komfortables und konzentriertes Arbeiten auch über mehrere Stunden hinweg unterstützt wird.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

Display-Auflösung	2560 x 1440 Pixel
Touchscreen	Nein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27")
Bildschirmtechnologie	LCD
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
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
NTSC Abdeckung (typisch)	72%
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
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
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
USB Power Delivery	Ja
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der DisplayPort-Ausgänge	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	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

Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Büro

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	21 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	21 W
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	21,4 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

ERGONOMIE

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
Menüsprachen	Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Ukrainisch
Verbessertes Kabelmanagement	Ja

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, USB Typ-C
Stromkabellänge	1,5 m
HDMI-Kabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	403,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,8 kg

Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	547,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	209,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm

VERPACKUNGSDATEN

USB Kabellänge	1 m

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Benutzerkontrollen	picture adjust (brightness, contrast, ECO, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), colour settings (i-Style colour, RGB range, colour temp., user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD time, OSD background, DDC/CI control, display information), language, extra 1 (sharpness, video mode adjust, opening logo, power LED, USB charge, USB-C speed, MST DP-out), extra 2 (shortcut key, Mac address, FW version), input select, audio settings (volume, mute), reset (reset all?)
Verpackungsinhalt	quick start guide, safety guide
Gewicht	5,8 kg
Breite	613 mm
Tiefe	209,5 mm
Bedienfeld	Joystick: Power/Menu (Centre), 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

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

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