iiyama ProLite XB2797QSNPH-B1 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LED Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2797QSNPH-B1 EAN 4948570125975 Art.-Nr. 73978688191



BESCHREIBUNG

27" (68.5 cm) IPS-QHD-Monitor mit integrierter 5-MP-Windows-Hello-Kamera, Mikrofon, USB-C-Dock, LAN-Anschluss, KVM-Switch und einem 150 mm höhenverstellbaren Standfuß

Der ProLite XB2797QSNPH ist ein 27-Zoll-QHD-Monitor, der für Alle entwickelt wurde, die sich einen aufgeräumteren Arbeitsplatz, reibungsloseres Multitasking und mehr Komfort im Arbeitsalltag wünschen. Das IPS-Panel bietet scharfe Details, präzise Farbwiedergabe und große Betrachtungswinkel und eignet sich somit ideal für Tabellenkalkulationen, kreative Arbeiten und detailreiche Dokumente. Ein DisplayPort-Ausgang ermöglicht zudem eine schnelle Einrichtung eines Dual-Monitor-Setups für mehr Bildschirmfläche und höhere Produktivität. Das integrierte USB-C-Dock mit 96-W-Stromversorgung überträgt Video-, Audio- und Datensignale sowie Strom über ein einziges Kabel, was zur Reduzierung von Kabelsalat auf dem Schreibtisch beiträgt und den Anschluss eines Laptops schnell und einfach macht. Ein RJ45-Anschluss sorgt für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung ohne zusätzliche Adapter, während der integrierte KVM-Switch die Steuerung von zwei Computern mit einer Tastatur und einer Maus ermöglicht und so für einen nahtloseren Arbeitsablauf sorgt. Für eine moderne Zusammenarbeit verfügt der Monitor über eine integrierte 5-MP-Webcam mit Autofokus und Windows Hello für eine sichere Anmeldung und reibungslose Videoanrufe. Ein ergonomischer Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung sowie Neige-, Schwenk- und Drehfunktion ermöglicht es, den Monitor an Ihre Betrachtungsanforderungen anzupassen, während die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung bestätigt, dass die FlickerFree-Technologie die Augenbelastung bei langen Arbeitstagen verringert.

PRODUKTDETAILS

BILDSCHIRM

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

HD-Typ	Quad HD
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
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)	99%
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	96 W
USB Power Delivery	Ja
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
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	Ja

Eingebaute Lautsprecher	Ja
RMS-Leistung	4 W
Anzahl der Lautsprecher	2
Eingebautes Mikrofon	Ja
Megapixel (ca.)	5 MP

LEISTUNGEN

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
AMD FreeSync	Ja
NVIDIA G-SYNC	Ja

DESIGN

Produktfarbe	Schwarz
Marktpositionierung	Büro

ENERGIE

Netzteiltyp	Intern
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	21 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	21 W
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, USB, HDMI, USB Typ-C
Stromkabellänge	1,5 m
HDMI-Kabellänge	1,5 m

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Höhe (ohne Standfuß)	415,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6 kg
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	565,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	209,5 mm
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm

VERPACKUNGSDATEN

USB Kabellänge	1,5 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), KVM (HDMI, DisplayPort, USB-C), input select, audio settings (volume, mute), reset (reset all?)
Verpackungsinhalt	quick start guide, safety guide
Gewicht	6 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

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