# iiyama ProLite XB2797HSN-B1 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2797HSN-B1 EAN 4948570125913 Art.-Nr. 40430062163

KEIN BILD VERFÜGBAR

## BESCHREIBUNG

Der ProLite XB2797HSN wurde für moderne Profis entwickelt, die Effizienz und einen aufgeräumten Arbeitsplatz schätzen. Dieser vielseitige 27″(68.6 cm) Monitor vereint smarte Konnektivität und zuverlässige Leistung für den täglichen Einsatz. Die integrierte USB-C-Dockingstation mit 65 W Stromversorgung ermöglicht die Übertragung von Videos, Audio und Daten und versorgt gleichzeitig Ihr Notebook über nur ein Kabel mit Strom. Diese kompakte Lösung hält den Schreibtisch frei von 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 durchgängig zuverlässige Performance über den gesamten Tag hinweg. Das 27″Full-HD-IPS-Panel (1920×1080) liefert klare, detailreiche Bilder sowie präzise Farbdarstellung und breite Betrachtungswinkel – ideal für Büroanwendungen, Dokumentbearbeitungen, Webaufgaben und tägliches Multitasking. Ein DisplayPort-Ausgang ermöglicht einfaches Daisy-Chaining für ein Dual-Monitor-Setup, um den Arbeitsbereich effizient zu erweitern und die Produktivität zu steigern. 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 eine integrierte FlickerFree-Technologie, wodurch komfortables und konzentriertes Arbeiten auch über mehrere Stunden hinweg unterstützt wird.

## PRODUKTDETAILS

### BILDSCHIRM

| | |
|---|---|
| Display-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Touchscreen | Nein |
| Bildschirmdiagonale | 68,6 cm (27") |
| Bildschirmtechnologie | LCD |
| HD-Typ | Full HD |
| Bildschirmform | Flach |
| Panel-Typ | IPS |

| | |
|---|---|
| Sichtbare Größe (vertikal) | 33,6 cm |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 59,8 cm |
| Maximale Bildwiederholrate | 100 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 |
| NTSC Abdeckung (typisch) | 72% |
| sRGB Abdeckung (klassisch) | 99% |
| Display-Oberfläche | Matt |

### ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

| | |
|---|---|
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| HDMI | Ja |
| Kopfhörerausgang | Ja |
| Integrierter USB-Hub | Ja |
| HDCP | Ja |
| USB-Stromversorgung bis zu | 65 W |
| USB Power Delivery | Ja |
| USB-Upstream-Porttyp | USB Typ-C |
| 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) | 17 W |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) | 17 W |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden | 17 kWh |
| Energieeffizienzklasse (SDR) | D |
| 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) | 5,4 kg |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 547,5 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 209,5 mm |
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 611,5 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 | 5,4 kg |
| Breite | 611,5 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.