# iiyama ProLite XB2497HSU-B1 Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LED Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Iiyama Hersteller-Art.-Nr. XB2497HSU-B1 EAN 4948570125821 Art.-Nr. 28920075968




## BESCHREIBUNG

Der ProLite XB2497HSU ist ideal, 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 eine unterbrechungsfreie Bilddarstellung über mehrere Bildschirme hinweg. Dank des IPS-Panels genießen Sie scharfe, präzise Farben und große Betrachtungswinkel, während die Bildwiederholfrequenz von 120 Hz für eine flüssige und reaktionsschnelle Darstellung sorgt. Ganz gleich, ob Sie an Dokumenten arbeiten, Inhalte erstellen oder im Internet surfen – die FlickerFree-Technologie und ein Blaulichtfilter mit TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung schützen Ihre Augen auch an langen Arbeitstagen. Passen Sie den Bildschirm mit einem vollständig ergonomischen Standfuß, mit 150 mm Höhenverstellung, Neigung, Schwenkbarkeit und Drehbarkeit, an Ihre Körperhaltung an. Integrierte Lautsprecher, ein USB-Hub mit vier Anschlüssen, HDMI, DisplayPort und eine Kopfhörerbuchse sorgen für eine einfache und effiziente Einrichtung. Mit den Zertifizierungen EPEAT und TCO10 sowie der Energieeffizienzklasse C entscheiden Sie sich für einen Monitor, der Nachhaltigkeit unterstützt, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen.

## PRODUKTDETAILS

### BILDSCHIRM

| | |
|---|---|
| Display-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Reaktionszeit | 4 ms |
| Touchscreen | Nein |
| Bildschirmdiagonale | 60,5 cm (23.8") |
| Bildschirmtechnologie | LED |
| HD-Typ | Full HD |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | Ja |
| Bildschirmform | Flach |
| Panel-Typ | IPS |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 29,6 cm |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 52,7 cm |

| | |
|---|---|
| Maximale Bildwiederholrate | 120 Hz |
| Anzahl der Farben des Displays | 16,7 Millionen Farben |
| Pixel Abstand | 0,275 x 0,275 mm |
| Bildwinkel, vertikal | 178° |
| Bildwinkel, horizontal | 178° |
| Kontrastverhältnis | 1500:1 |
| Helligkeit (typisch) | 350 cd/m² |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| Kontrastverhältnis (dynamisch) | 80000000:1 |
| 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) | 12 W |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) | 12 W |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden | 12 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 |
| 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) | 372 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 4,7 kg |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 495 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 209,5 mm |
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 539 mm |

## VERPACKUNGSDATEN

| | |
|---|---|
| USB Kabellänge | 1,5 m |

## SONSTIGE FUNKTIONEN

| | |
|---|---|
| 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 |
| Verpackungsinhalt | quick start guide, safety guide |
| Gewicht | 4,7 kg |
| Breite | 539 mm |
| Tiefe | 209,5 mm |
| Bedienfeld | Joystick: Centre: Power/MenuPower, Up / Signal Select, Down, Left / Shortcut, Right / Volume |
| Garantiezeit | 5 Jahr(e) |
| 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.