

## iiyama ProLite XUB2497HSU-B2 - LED-monitor - Full HD (1080p) - 24"(XUB2497HSU-B2)

iiyama ProLite XUB2497HSU-B2 - LED-monitor - 24" - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - 1 ms - HDMI, DisplayPort - luidsprekers - matzwart



De iiyama ProLite XUB2497HSU-B2 is een 24-inch desktop monitor ontworpen om een indrukwekkende visuele ervaring te leveren. Met een Full HD resolutie van 1920 x 1080 pixels en een dynamische contrast ratio van 80.000.000:1, biedt deze monitor levendige kleuren en scherpe details. De IPS-technologie zorgt voor brede kijkhoeken, zodat je vanuit bijna elke positie heldere beelden krijgt. Het scherm is voorzien van een matte coating die schittering vermindert en zorgt voor comfortabel kijken gedurende lange uren. Naast de uitzonderlijke beeldkwaliteit is deze monitor uitgerust met meerdere aansluitmogelijkheden, waaronder HDMI en DisplayPort, voor eenvoudige integratie met verschillende apparaten. De ingebouwde USB 2.0 hub verbetert de functionaliteit doordat gebruikers randapparatuur rechtstreeks kunnen aansluiten. Geavanceerde functies zoals Flicker-Free technologie en de Blue Light Reducer functie helpen vermoeidheid van de ogen te verminderen, waardoor het geschikt is voor zowel professioneel als persoonlijk gebruik. Met zijn ergonomische aanpassingen, zoals hoogte, kantelen, draaien en pivot mogelijkheden, biedt deze monitor aanpasbaar comfort voor elke werkplek.

### Key Selling Points

- Full HD-resolutie voor gedetailleerde beelden
- Brede kijkhoeken met IPS-technologie
- Ingebouwde USB 2.0 hub voor eenvoudige connectiviteit
- Flickervrije technologie om vermoeide ogen te verminderen
- Hoogte-, kantel-, draai- en pivotaanpassingen voor ergonomisch gebruik

### Product Features

#### Levendige beeldkwaliteit

Het 23,8 inch beeldscherm heeft een native resolutie van 1920 x 1080 pixels, wat zorgt voor heldere en levendige beelden voor multimediacontent.

#### Veelzijdige aansluitmogelijkheden

De monitor is uitgerust met HDMI- en DisplayPort-ingangen voor flexibele aansluitingen op verschillende apparaten, wat het gebruiksgemak vergroot.

#### Verbeterd oogcomfort

Functies zoals Blue Light Reducer en Flicker-Free technologie minimaliseren vermoeidheid van de ogen tijdens langdurig gebruik, waardoor het geschikt is voor lange werktijden.

#### Aanpasbaar ergonomisch ontwerp

Hoogteverstelling en kantel-, draai- en pivotmogelijkheden bieden gebruikers meerdere opties voor comfortabele kijkhoeken.

#### Indrukwekkende kleurnauwkeurigheid

Met ondersteuning voor 16,7 miljoen kleuren en een kleurbereik van 99% sRGB levert de monitor een nauwkeurige en levendige kleurweergave.

### Main Specifications

Productbeschrijving	iiyama ProLite XUB2497HSU-B2 - LED-monitor - Full HD (1080p) - 24"
Type apparaat	LCD-monitor met LED-achtergrondverlichting - 24"
Webadres met QR-code voor energielabel	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2033958">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2033958</a>
Energieklasse	Klasse E
Voorzieningen	USB 2.0-hub
Paneeltype	IPS
Aspectverhouding	16:9
Native resolutie	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bij 100 Hz
Pixel Pitch	0.275 mm
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>

Contrastverhouding	1300:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Responstijd	1 ms (MPRT)
Kleurondersteuning	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	72% NTSC, 99% sRGB
Invoerconnectors	HDMI, DisplayPort
Weergave positieaanpassingen	Hoogte, as (draaiend), draaibaar, tilt
Schermtoplaag	Mat
Voltage	100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)
Kleur	Matzwart
Afmetingen (BxDxH) - met standaard (laagste stand)	53.85 cm x 20.95 cm x 35 cm
Gewicht	4.9 kg
Milieunormen	TCO Certified Displays 9
Conformiteitsnormen	RoHS, WEEE, PSE Mark, REACH, TUV Bauart, ERP, VCCI Class B, EAC, UKCA
Garantie van de fabrikant	3 jaar garantie

## Extended Specification

### Algemeen

Display-type	LCD-monitor met LED-achtergrondverlichting / TFT actieve matrix
Webadres met QR-code voor energielabel	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2033958">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2033958</a>
Energieklasse	Klasse E
Diagonale afmeting	24"
Ingebouwde apparaten	USB 2.0-hub
Paneeltype	IPS
Aspectverhouding	16:9
Native resolutie	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bij 100 Hz
Pixel Pitch	0.275 mm
Helderheid	250 cd/m <sup>2</sup>
Contrastverhouding	1300:1 / 80000000:1 (dynamisch)
Kleurondersteuning	16,7 miljoen kleuren
Kleurengamma	72% NTSC, 99% sRGB
Responstijd	1 ms (MPRT)
Horizontale snelheid van verversen	30 - 110 kHz
Horizontale kijkhoek	+89 / -89
Verticale kijkhoek	+89 / -89
Schermtoplaag	Mat
Achtergrondverlichtingstechnologie	LED-achtergrondlicht
OSD-talen	Tsjechisch, Engels, Duits, Frans, Italiaans, Polish, Russisch, Spaans, Nederlands, Japans
Functies	HDCP, Eco-Mode, Advanced Contrast Ratio (ACR), Anti-knippertechnologie, i-Style Color, Adaptive-Sync-technologie, 3 Side Borderless Design, Blue Light Reducer Function
Kleur	Matzwart
Afmetingen (BxDxH)	53.85 cm x 20.95 cm x 35 cm - met standaard (laagste stand)
Gewicht	4.9 kg

### Audio

Type	Luidsprekers - stereo
Uitgangsvermogen/-kanaal	2 Watt

## Diversen

Voorzieningen	Veiligheidsslot (kabelslot wordt afzonderlijk verkocht), geïntegreerd kabelbeheer, VESA-interfaceondersteuning
Kabels meegeleverd	1 x HDMI-kabel   1 x DisplayPort kabel
Conformiteitsnormen	RoHS, WEEE, PSE Mark, REACH, TUV Bauart, ERP, VCCI Class B, EAC, UKCA
Type veiligheidsslot	Kensington-beveiligingsleuf

## Garantie van de fabrikant

Service & Support	Beperkte garantie - 3 jaar
-------------------	----------------------------

## Stroom

Input Voltage	100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)
Stroomverbruik SDR (aan-modus)	18 kWh/1000u
Energieverbruik (gemiddeld)	19 Watt
Stroomverbruik stand-by	0.5 Watt
Energieverbruik (uitgeschakeld)	0.3 Watt

## Afmetingen & gewicht

Afmetingen & gewicht details	Met standaard (hoogste stand) - breedte: 53.85 cm - diepte: 20.95 cm - hoogte: 50 cm - gewicht: 4.9 kg
------------------------------	--

## Afmetingen & gewicht (transport)

Verzendbreedte	68.5 cm
Verzenddiepte	12.6 cm
Verzendhoogte	40.5 cm
Verzendgewicht	6.9 kg

## Connectiviteit

Interfaces	HDMI   DisplayPort 1.2   2 x USB 2.0   Koptelefoon
------------	--

## Mechanisch

Weergave positieaanpassingen	Hoogte, as (draaiend), draaibaar, tilt
Kantelhoek	-5/+23
Draaihoek	90
Rotatiehoek	90
Hoogte Aanpassing	150 mm
VESA-montageverbinding	100 x 100 mm

## Informatie over Duurzaamheid

TCO-gecertificeerd	TCO Certified Displays 9
--------------------	--------------------------

## What's in the box

iiyama ProLite XUB2497HSU-B2  
HDMI-kabel  
DisplayPort kabel