



## 23.8" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, 100Hz Bildwiederholfrequenz und einem höhenverstellbarem Standfuß

Das elegante Edge-to-Edge-Design macht den ProLite XUB2497HSU perfekt für Multi-Monitor-Anwendungen. Die IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe mit weiten Betrachtungswinkeln. Die Bildwiederholfrequenz von 100Hz sorgt zusammen mit der AdaptiveSync-Funktion für eine sofortige, spürbare Verbesserung der Bildqualität. Dank der hohen Kontrast- und Helligkeitswerte bietet der Monitor eine hervorragende Leistung für Foto- und Webdesign. Ausgestattet mit Lautsprechern, USB 2.0-Hub, einer Kopfhörerbuchse, HDMI- und DisplayPort-Anschlüssen, einer Blaulichtreduzierungsfunktion zur Verringerung der Ermüdung der Augen und einem ergonomischen, höhenverstellbaren 150-mm-Standfuß für einen optimalen Benutzerkomfort, ist dieser 24" Monitor eine hervorragende Wahl für Multi-Monitor-Konfigurationen und Büroanwendungen.

Auch mit USB-C-Dock erhältlich: [XUB2497HSN-B2](#)

Erhältlich auch in Weiß : [ProLite XUB2497HSU-W2](#)

### 100Hz

Eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz führt zu einem flüssigeren Bild. Dies bedeutet, dass das Flimmern reduziert wird und somit die Ermüdung der Augen weniger auffällig ist. Die erhöhte Frequenz bedeutet auch sanftere Übergänge zwischen kontrastreichen Farben, flüssigere Bewegungsszenen bei Filmen und Spielen und sogar ein geringeres Flackern des Mauszeigers.

### IPS Technologie

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	dreiseitig rahmenloses Design
Bilddiagonale	23.8", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technology LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/ 178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 110kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt, schwarz

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v. 2.0)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	ja
Extra	i-Style colour
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/Aus, Menü, hoch/rechts/Lautstärke, runter/links/Untermanü, Signalauswahl/Beenden
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, MBR, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style Farbe, Blaulichtreduzierung, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD Drehen, OSD Zeit), Sprache, Wiederaufruf, Verschiedenes (Scharf und Weich, Videomodus einstellen, Öffnungslogo, RGB-Bereich, LED, Display-Informationen), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung).
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	90°; 45 ° links; 45° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten

VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, HDMI, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	19W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
EPEAT Silver	*die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	538.5 x 350 (500) x 209.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	685 x 405 x 126mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.9kg
Gewicht (inkl Verpackung)	6.9kg
EAN code	4948570125050

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED