



## Umweltbewusster 24" (60.5 cm) IPS-Monitor für moderne Arbeitsplätze

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.



## Multi-Monitor-Einrichtung für einen Arbeitsbereich im Panoramaformat

Verbinden Sie mehrere Monitore mit ultraschmalem Rahmen, um einen Arbeitsbereich im Panoramaformat zu schaffen, Ihre Anwendungen im Blick zu behalten, Multitasking zu optimieren und Ihre Produktivität zu steigern.



## Vielseitige Anschlüsse für alle Ihre Geräte

Verbinden Sie mehrere Geräte und Zubehörteile in einem einfachen Schritt über HDMI, DisplayPort und den USB-Hub, um Ihren Arbeitsbereich für maximale Effizienz zu optimieren und einen aufgeräumten, unterbrechungsfreien Arbeitsablauf zu garantieren.



## Höhenverstellbarer Standfuß für optimalen Komfort

Finden Sie ganz einfach die perfekte Bildschirmposition und behalten Sie den ganzen Tag über eine gesunde, bequeme Haltung bei. Dank des vollständig verstellbaren Standfußes können Sie den Monitor mühelos an Ihre Bedürfnisse anpassen. Heben oder senken Sie den Bildschirm, schwenken Sie ihn nach links oder rechts oder neigen Sie ihn, um Blendungen zu reduzieren und den optimalen Betrachtungswinkel zu finden. Ganz gleich, ob Sie arbeiten, designen oder an langen Videokonferenzen teilnehmen – diese Flexibilität hilft Ihnen, Nacken- und Rückenbelastungen zu reduzieren und verbessert sowohl Ihren Komfort als auch Ihre Produktivität über den gesamten Tag hinweg.



## Integrierte Audiofunktion ohne zusätzlichen Kabelsalat

Genießen Sie dank der integrierten Audiofunktion eine klare, angenehme Tonqualität bei Anrufen, Videos und Musik, ohne Ihren Schreibtisch mit zusätzlichen Lautsprechern zu überladen.

## SPEZIFIKATION

### 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

<b>Design</b>	vierseitig rahmenloses Design
<b>Bilddiagonale</b>	23.8", 60.5cm
<b>Panel-Technologie</b>	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
<b>Bildformat</b>	16:9
<b>Helligkeit</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1500:1
<b>Erweitertes Kontrastverhältnis</b>	80M:1
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	4ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 178° / 178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 140kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
<b>Pixelabstand</b>	0.275mm
<b>Farbe</b>	matt, schwarz

### 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
<b>USB-HUB</b>	x4 ((2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 2x Type-C (5Gbps, 5W))
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhöreranschluss</b>	ja

### 03 FEATURES

<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker-Free LED</b>	ja
<b>Adaptive Sync-Unterstützung</b>	ja
<b>Extras</b>	i-Style Farbe
<b>OSD Menü Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Joystick: Mitte: Ein-/Aus-Taste / Menü, Nach oben / Signalauswahl, Nach unten, links / Schnellzugriff, rechts / Lautstärke
<b>Einstellbare Parameter</b>	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, Bewegungsunschärfereduzierung, Adaptive Sync), Farbeinstellungen (i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinrichtungen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus Einstellungen, Startlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Schnellzugriff, FW-Version), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W

## 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 Norm** 100 x 100mm

**Kabelmanagement** ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

**Kabel** Netz (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m)

**Sonstiges** Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

**Netzteil** intern

**Stromversorgung** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Leistungsaufnahme** 12W default, 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)** C

**EPEAT Silver** \*die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net)

**REACH SVHC** über 0.1% Blei enthalten

**Garantie** 5 Jahre (Einzelheiten und Geltungsbereich finden Sie im Abschnitt "Garantie" auf unserer Website)

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produktabmessungen B x  
H x T** 539 x 372 (495) x 209.5mm

**Verpackungsabmessungen  
B x H x T** 685 x 405 x 126mm

**Gewicht (ohne  
Verpackung)** 4.7kg

**Gewicht (inkl. Verpackung)** 6.7kg

**EAN code** 4948570125821





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