

24" (60.5 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, 144 Hz Bildwiederholfrequenz und einem höhenverstellbaren Standfuß

Der ProLite XB2496HSC-B1 ist ein kompakter, leistungsstarker 24" (60.5 cm) Full-HD-Monitor, der speziell für moderne Berufstätige entwickelt wurde und sich ideal für Home-Offices, hybrides Arbeiten und Content-Erstellung eignet.



Sein IPS-Panel bietet eine lebendige Farbwiedergabe und große Betrachtungswinkel, wodurch er sich gut für Präsentationen, webbasierte Aufgaben, Videoanrufe und alltägliche Geschäftsanwendungen eignet. Eine flüssige Bildwiederholfrequenz von 144 Hz und ein hohes Kontrastverhältnis von 1500:1 sorgen für scharfe Bilder und flüssige Performanz bei alltäglichen Arbeitsaufgaben und Unterhaltungsanwendungen.

Der USB-C-Anschluss liefert bis zu 65 W Strom, reduziert Unordnung auf dem Schreibtisch und vereinfacht Ihre Einrichtung. Die FlickerFree-Technologie und der Blaulichtfilter verbessern den Sehkomfort auch bei langer Nutzung.

Der XB2496HSC-B1 ist an allen vier Seiten von ultraschmalen Rahmen umgeben und fügt sich nahtlos in Multi-Monitor-Setups ein. Sein ergonomischer Standfuß lässt sich in der Höhe verstetlen, neigen, schwenken und drehen, sodass Sie Ihren Arbeitsbereich perfekt ausrichten können.

Dieser ausgewogene und vielseitige Monitor wurde entwickelt, damit Sie den ganzen Tag über produktiv und komfortabel arbeiten können.



Elegantes Design, nahtloses Seherlebnis

Mit ihren kaum wahrnehmbaren, extrem schmalen Rahmen verschmelzen Ihre Bildschirme miteinander und schaffen einen eleganten, schlichten Arbeitsbereich, der ebenso komfortabel wie stilvoll ist.



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.



Arbeiten Sie schneller & spüren Sie den Unterschied mit 144 Hz

Das Scrollen durch Dokumente, das Wechseln zwischen Fenstern oder das Ansehen von Animationen fühlt sich flüssiger an als je zuvor. Die ultraschnelle Bildwiederholfrequenz von 144 Hz reduziert Unschärfe und Ruckeln, sodass Ihre Augen Bewegungen ganz natürlich folgen können. Ganz gleich, ob Sie sich intensiv mit Tabellenkalkulationen beschäftigen oder Videoinhalte ansehen – Ihr Arbeitsablauf bleibt klar, flüssig und angenehm für die Augen.



Versteckte Details werden mit tieferem Kontrast sichtbar

Mit einem nativen Kontrastverhältnis von 1500:1 bringt dieser Monitor subtile Schattierungen und feine Farbübergänge zur Geltung. Sie sehen mehr Bildinformationen auf einen Blick, was Ihnen eine präzisere Bearbeitung und erleichterte Farbkorrekturen ermöglicht. Dunkle Bereiche bleiben klar und deutlich, ohne ineinander zu verschmelzen.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	vierseitiger schmaler Rahmen
Bilddiagonale	24", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @144Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1500:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	3ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 170kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 297mm, 20.7 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) USB-C x1 (65 W Stromversorgung)
USB-HUB	x2 (1x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 1x Type-C (5Gbps, 5 W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker-Free LED	ja
Extras	i-Style Farbe
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: Menü (Mitte), hoch /Signalauswahl, runter/Helligkeit/OD/Eco/i-Style Farbe, Links/Lautstärke reduzieren, Rechts/Lautstärke erhöhen, Ein-/Ausschalten
Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, X-Res-Technologie, Schwarzabgleich), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style-Farbe, Blaulichtreduzierung, Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), OSD (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Zeit, OSD Hintergrund, OSD drehen, Anzeigeinformationen), Sprache, Sonstiges (Schärfe, Videomodus einstellen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, USB-C-Geschwindigkeit, USB-Aufladung, DDC/Ci-Steuerung), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Abruf (alle abrufen)
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	360°; 180° links; 180° rechts
------------	-------------------------------

Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten
----------------	------------------------------

VESA Norm	100 x 100mm
-----------	-------------

Kabelmanagement	ja
-----------------	----

05

ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), USB-C (1.0m)
-------	---------------------------

Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise
-----------	---

06

STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
----------	--------

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

Leistungsaufnahme	13W typisch, 0.5W Standby
-------------------	---------------------------

07

LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
--------------	--

Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	D
--	---

REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten
------------	--------------------------

08

ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	540 x 374.5 (494.5) x 221.5mm
---------------------------------	-------------------------------

Verpackungsabmessungen B x H x T	650 x 420 x 140mm
-------------------------------------	-------------------

Gewicht (ohne Verpackung)	5.3kg
------------------------------	-------

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

EAN code	4948570126941
----------	---------------



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