INFORMATION

24″ (61.1 cm) IPS-Monitor mit vierseitig schlankem Rahmendesign, 16:10-WUXGA-Auflösung und 150 mm höhenverstellbarem Standfuß



Entwickelt für Profis, die Präzision und Produktivität verlangen, bietet der ProLite XB2495WSU-B1 zusätzlichen vertikalen Arbeitsbereich und eine konstante Farbgenauigkeit – ideal für CAD-Anwendungen, Datenanalysen, Universitäten und Unternehmensumgebungen.

Das 24″ IPS-Panel im 16:10-Format mit WUXGA-Auflösung (1920 × 1200) stellt mehr Bildschirmfläche zur Verfügung als herkömmliche Full-HD-Displays. Dadurch können detaillierte Zeichnungen, Tabellen und Dokumente mit weniger Scrollen und höherer Übersicht dargestellt werden. Die IPS-Technologie sorgt für präzise, natürliche Farben und breite Betrachtungswinkel, sodass Inhalte aus jeder Perspektive konsistent wirken.

Für lange Arbeitstage ist Komfort entscheidend. Der 15 cm höhenverstellbare Standfuß mit Pivot- und Schwenkfunktion ermöglicht eine exakte Anpassung der Bildschirmposition an individuelle Bedürfnisse, unterstützt eine bessere Körperhaltung und reduziert Belastungen. Das vierseitige Slim-Bezel-Design verleiht dem Monitor nicht nur ein modernes, professionelles Erscheinungsbild, sondern macht ihn auch ideal für nahtlose Multi-Monitor-Setups.

Zuverlässig, vielseitig und für anspruchsvolle professionelle Anwendungen konzipiert, unterstützt der XB2495WSU-B1 effizientes Arbeiten bei gleichzeitig hohem Komfort und visueller Präzision – den ganzen Tag über.



Gewinnen Sie mehr Arbeitsfläche mit einem Seitenverhältnis von 16:10

Mit einem WUXGA-Monitor (1920 × 1200) können Sie mehr Zeilen in Excel, einen größeren Ausschnitt eines A4-Dokuments und längere Codeabschnitte anzeigen, ohne ständig scrollen zu müssen. Bei CAD-Arbeiten profitieren Sie von einem größeren Zeichenbereich, während die Symbolleisten sichtbar bleiben. Sie müssen weniger oft zwischen den Ansichten wechseln und können Daten effizienter vergleichen. Dadurch können Sie Berichte, Analysen, Projekte und technische Dokumentationen schneller fertigstellen.



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.



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.



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

Design	vierseitig schlanke Rahmen
Bilddiagonale	24.1", 61.1cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technology LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1200 @100Hz (2.3 megapixel)
Bildformat	16:10
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrastverhältnis	1500:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 99 %; NTSC: 72 %)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"
Pixelabstand	0.27mm
Rahmenfarbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB-HUB	x4 (3x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W) 1x Type C (5Gbps, 15 W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Flicker-Free LED	ja
Extras	i-Style Farbe, Eye Komfort
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, TR, UA
Bedientasten	Joystick/Ein-/Aus-Taste: (Mitte) Ein-/Aus-Taste/Menü, nach oben/Eingangsauswahl, nach unten, Rechts/Lautstärke, Links/Untermenü anzeigen
Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, X-Res-Technologie), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style-Farbe, RGB-Bereich, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellung), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD drehen, OSD-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, USB-Ladefunktion), Extra 2 (Tastenkombination, FW-Version), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Zurücksetzen (alles 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	120°; 60° links; 60° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten
VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06 STROMVERWALTUNG

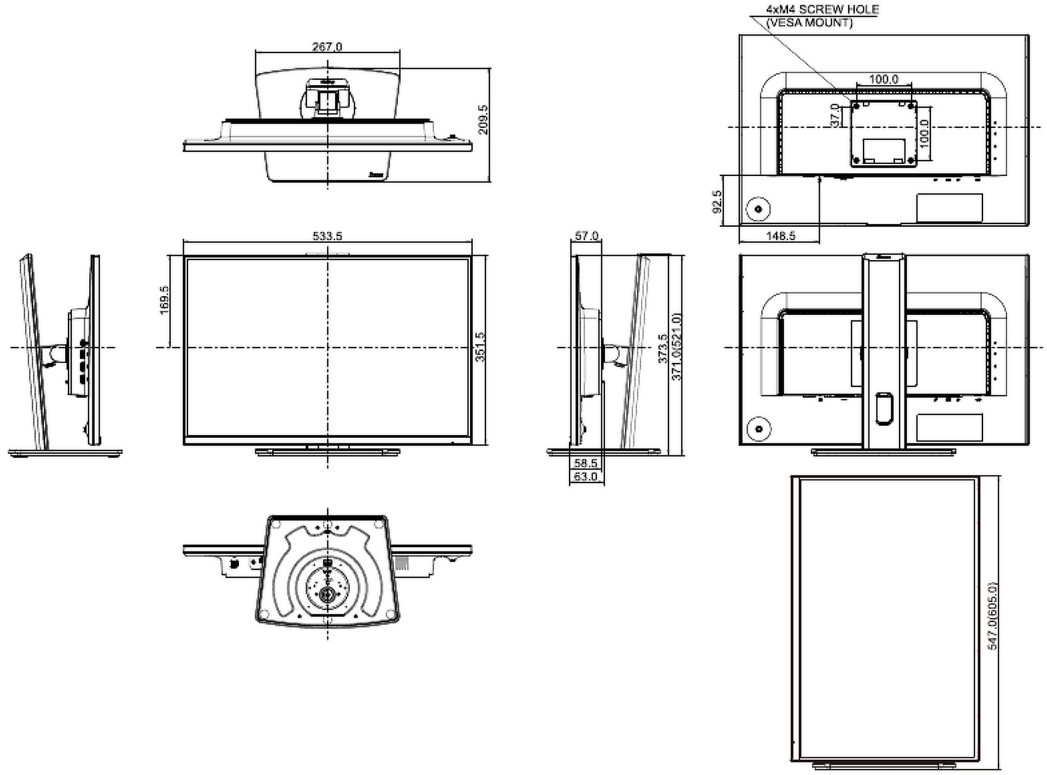
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	12W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	C
EPEAT Silver	*Die Registrierung variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	533.5 x 373.5 (521) x 209.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	613 x 130 x 437mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.9kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	6.9kg
EAN code	4948570127641


4xM4 SCREW HOLE
(VESA MOUNT)
267.0
209.5
100.0
37.0
100.0
92.5
148.5
533.5
169.5
351.5
57.0
373.5
371.0(421.0)
58.5
63.0
547.0(605.0)

GALERIE


iiyama
ProLite
XB2495WSU
24"
IPS


iiyama
ProLite
XUB2495WSU
24"
IPS


iiyama
ProLite
XB2495WSU
24"
IPS


iiyama
ProLite
XB2495WSU
24"
IPS


iiyama
ProLite
XB2495WSU
24"
IPS


iiyama
ProLite
XB2495WSU
24"
IPS








iiyama


iiyama


iiyama




ProLite
XB2495WSU
iiyama
POWER
DISPLAY PORT
USB



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**