

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 ultraschmalen 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

Design	vierseitig rahmenloses Design
Bilddiagonale	23.8", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
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 - 140kHz
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	x4 ((2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 2x Type-C (5Gbps, 5W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	ja
Extras	i-Style Farbe, Eye Comfort
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Joystick: Mitte: Ein-/Aus-Taste / Menü, Nach oben / Signalauswahl, Nach unten, links / Schnellzugriff, rechts / Lautstärke
Einstellbare Parameter	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, Anzeigeinformationen), Sprache, Extra 1 (Schärfe, Videomodus Einstellungen, Startlogo, Betriebsanzeige-LED), Extra 2 (Schnellzugriff, FW-Version), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W

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 (1.5m), 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
REACH SVHC	über 0,1%: Blei, Bleimonoxid, Diborontrioxid
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