

27" (68.5 cm) QHD-IPS-Monitor mit vierseitig schmalem Rahmen, ergonomischem Standfuß und EPEAT-Silber- Zertifizierung

Der ProLite XB2797QSU ist ideal für alle, die ein kompaktes, leistungsstarkes Display suchen, das sich nahtlos in ein Multi-Monitor-Setup integrieren lässt. Der vierseitige schmale Rahmen sorgt für eine moderne, aufgeräumte Arbeitsumgebung und eine nahezu unterbrechungsfreie Darstellung über mehrere Bildschirme hinweg.

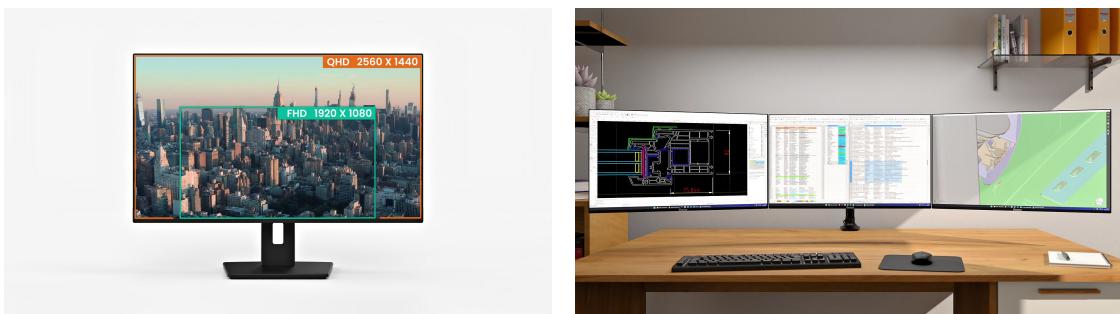


Mit seiner scharfen QHD-Auflösung (2560 x 1440) und IPS-Panel-Technologie bietet der 27" (68.5 cm) Monitor eine hervorragende Bildklarheit, präzise Farbwiedergabe und große Betrachtungswinkel. Damit eignet er sich besonders für professionelles Multitasking, detailgenaues Arbeiten oder den Vergleich mehrerer Dokumente nebeneinander.

Der ergonomische Standfuß mit 150 mm Höhenverstellung sowie Neigungs-, Schwenk- und Pivot-Funktion ermöglicht eine individuelle und komfortable Anpassung des Arbeitsplatzes. Die Flicker-Free-Technologie und die TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung gewährleisten eine Blaulichtreduzierung und augenschonendes Arbeiten auch bei längerer Nutzung.

Integrierte Stereo-Lautsprecher, ein USB-Hub mit vier Anschlüssen sowie vielseitige Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort und Kopfhöreranschluss sorgen für eine strukturierte und effiziente Arbeitsumgebung.

Mit EPEAT-Silver- und TCO-Zertifizierung bietet der XB2797QSU zuverlässige Leistung und anwenderorientierte Funktionen für moderne, produktive Arbeitsplätze.



Erweitern Sie Ihren Blickwinkel mit QHD

Die QHD-Auflösung von 2560 x 1440 bietet bis zu 77 % mehr Bildschirmfläche als Full-HD-Bildschirme. So haben Sie viel Platz für effizientes Multitasking, können mehr Inhalte gleichzeitig anzeigen lassen und einfacher arbeiten, ohne ständig zwischen mehreren Fenstern wechseln zu müssen.



Sehen Sie den Unterschied mit zertifiziertem Augenkomfort

Flicker-Free-Technologie, Blaulichtreduzierung und naturgetreue Farbgenauigkeit sorgen gemeinsam für eine geringere Belastung der Augen und dauerhaften Sehkomfort. Dank der TÜV Rheinland Eye Comfort-Zertifizierung können Sie mit diesem Display stundenlang entspannt arbeiten, surfen oder kreativ sein – mit mehr Komfort und Klarheit.

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.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	vierseitig schmaler Rahmen
Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS-Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel QHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178° / 178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 100%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 112kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, weiß (weiss)

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 (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 (4.5Gbps, 4.5W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	ja
Extras	i-Style Farbe, Eye Komfort
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: (Mitte) Ein-/Aus-Taste / Menü, Nach oben / Signalauswahl, Nach unten, links / Schnellzugriff, rechts / Lautstärke
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (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-Zeit, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Anzeigeeinrichtungen), Sprache, Extra1 (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED), Extra2 (Tastenkombination, FW-Version), Signaleingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Ton stummschalten), Zurücksetzen (alles 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 (1.5m), 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 16W 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) D

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 613 x 403.5 (547.5) x 209.5mm

Verpackungsabmessungen B x H x T 691 x 447 x 142mm

Gewicht (ohne Verpackung) 5.4kg

Gewicht (inkl. Verpackung) 7.8kg

EAN code 4948570125883





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