



27" (68.6 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, USB-C-Anschluss (65 W) und höhenverstellbarem Standfuß

Der geräumige, effiziente und für moderne Arbeitsabläufe konzipierte 27" (68.6 cm) Monitor ProLite XB2796QSC-B1 hilft Fachleuten, in hybriden und Büroumgebungen produktiv zu bleiben.

Seine QHD-Auflösung (2560 x 1440) bietet 77 % mehr Bildschirmfläche als Full HD, sodass Sie mehr Daten anzeigen, Dokumente nebeneinander vergleichen und problemlos mehrere Aufgaben gleichzeitig durchführen können. Die schmalen Rahmen an allen Seiten machen ihn ideal für Multi-Monitor-Setups, während der ergonomische Standfuß mit Höhen-, Neigungs-, Schwenk- und Drehverstellung den ganzen Tag über eine gesunde und bequeme Körperhaltung unterstützt. Das IPS-Panel liefert präzise Farben und große Betrachtungswinkel und eignet sich perfekt für den geschäftlichen Einsatz, Videokonferenzen und Contenterstellung.

Ein einziges USB-C-Kabel überträgt sowohl das Videosignal als auch bis zu 65 W Strom zum Laden Ihres Laptops, wodurch Kabelsalat reduziert und die Einrichtung vereinfacht wird. Die FlickerFree-Technologie und der Blaulichtfilter tragen dazu bei, die Belastung der Augen bei längerer Nutzung zu minimieren.

Von der Datenanalyse bis hin zu Besprechungen – der XB2796QSC-B1 sorgt für Klarheit, Komfort und intelligente Konnektivität in Ihren täglichen Arbeitsabläufen.



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.



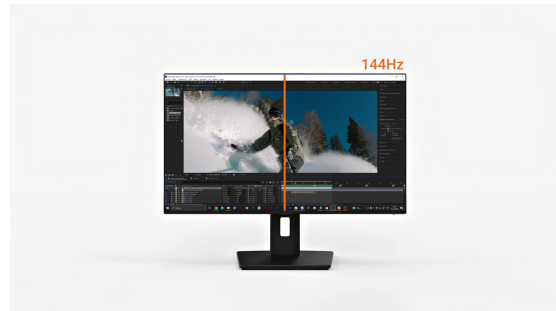
Elegantes Design, nahtloses Seherlebnis

Mit ihren kaum wahrnehmbaren, extrem schmalen Rändern 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 ultraschmalen 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 Unschärfen 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.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @75Hz (3.7 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 120kHz
Arbeitsfläche H x B	597 x 336mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

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

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Extras	i-Style colour
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-Colour, Links/Lautstärke verringern, Rechts/Lautstärke erhöhen, Ein-/Ausschalten
Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, X-Res-Technologie, Schwarzabgleich), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style-Colour, Blaulichtreduzierung, Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), OSD (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Zeit, OSD Hintergrund, OSD-Drehung, Anzeigeinformationen), Sprache, Sonstiges (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebs-LED, USB-C-Geschwindigkeit, USB-Aufladung, DDC/Ci-Steuerung), Signaleingangsauswahl, 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, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	20W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	613.5 x 404.5 (550.5) x 224.5mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	690 x 465 x 140mm
Gewicht (ohne Verpackung)	6.0kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	7.6kg
EAN code	4948570127023



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