



## 27" (68.6 cm) Monitor mit IPS-Panel-Technologie, QHD-Auflösung, einem 4-seitigen schmalen Rahmen, höhenverstellbarem Standfuß und Energieeffizienzklasse B



Der ProLite XB2792QSU ist ein 27"-QHD-Monitor, der sich ideal für alle eignet, die mehr Bildschirmfläche, präzise Bildqualität und einen nachhaltigen Monitor wünschen. Er wird ohne Kunststoff verpackt und besteht zu 85 % aus recycelten Materialien. Er erfüllt die TCO-Zertifizierung und die EPEAT®-Silber-Standards.

Mit einer Auflösung von 2560 x 1440 bietet er 77 % mehr Bildschirmfläche als Full-HD-Monitore, sodass Sie in mehreren Fenstern arbeiten und mehr Details sehen können, ohne ständig scrollen zu müssen.

Sein IPS-Panel liefert scharfe Details, lebendige Farben und große Betrachtungswinkel, während das rahmenlose Design einen eleganten, ablenkungsfreien Arbeitsbereich schafft. Um Ihre Augengesundheit zu schützen, entspricht er den Zertifizierungen Eye Safe und Eye Comfort, und der um 150 mm höhenverstellbare ergonomische Standfuß sorgt für ganztägigen Komfort.



## Vielen Dank

Vielen Dank, dass Sie sich für ein verantwortungsbewusstes Produkt entschieden haben, das den Fortschritt in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft unterstützt. Um dies zu erreichen, verwenden wir für die Verpackung dieses Produkts kein Plastik und das Produktgehäuse selbst besteht zu 85 % aus recyceltem Kunststoff. Die Verpackung ist zu 100 % recycelbar.



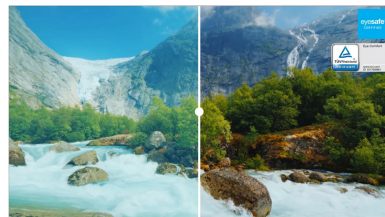
## Die bessere Wahl - Zertifiziert

Dieses Produkt erfüllt zu 100 % die Kriterien der TCO-Zertifizierung, der weltweit umfassendsten Nachhaltigkeitszertifizierung für IT-Produkte. Außerdem erfüllt es die EPEAT® Silver-Kriterien, die sowohl die Umwelt- als auch die Sozialverträglichkeitsbewertung prüfen, die von EPEAT®, dem weltweit führenden Umweltzeichen für Elektronik, festgelegt wurden. Wie jedes in der EU verkaufte elektronische Gerät entspricht auch dieses der Richtlinie 2002/95/EG (RoHS 1) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe. Obwohl die Richtlinie die Verwendung von bis zu 0.1 % Quecksilber erlaubt, ist dieses Produkt zu 100 % quecksilberfrei.



## Strom sparen, Bildqualität erhalten

Gegenüber einem vergleichbaren Monitor der Energieeffizienzklasse E sparen Sie mit Ihrem iiyama Monitor der Energieeffizienzklasse B rund 40 % der Stromkosten! Ohne Kompromisse bei der Darstellung. Die energiesparende Technologie mit der effizientesten LED-Hintergrundbeleuchtung in Kombination mit einem Hochleistungs-Farbfilter sorgt dafür, dass die Helligkeit und die lebendigen Farben nicht beeinträchtigt werden und die Bildqualität erhalten bleibt.



## Schützen Sie Ihre Augen

Auf der Grundlage optischer Tests und Forschungen, die von Optikern und Augenärzten aus der ganzen Welt durchgeführt wurden, bedeutet das Eye Safe-Zertifikat, dass dieses Produkt einen permanenten Blaulichtschutz bietet, der energiereiches blaues Licht reduziert und gleichzeitig die Farbwiedergabe intakt hält. Es erfüllt auch die Anforderungen des Eye Comfort-Zertifikats, das bestätigt, dass das Produkt blaues Licht reduziert und flimmerfrei ist. Dadurch werden die Augen geschützt und die Sehkraft der Nutzenden erhalten. Außerdem ermöglicht es Ihnen Ihre Körperposition zu verändern, ohne die visuelle Bildqualität zu beeinträchtigen.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @120Hz (3.7 megapixel QHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1500:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	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 - 140kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, schwarz

## 02 SCHNITTSTELLEN &amp; ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (1.2)
USB HUB	x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync - Unterstützung	ja
Extras	i-Style colour
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Joystick: Mitte: Ein-/Aus-Taste/Menü, hoch/Signaleingangsauswahl, runter, Links/i-Style-Colour/Eco/Blaulichtreduzierung, Rechts/Lautstärke/Audio stummschalten
Einstellbare Parameter	Bildeinstellungen (Helligkeit, Kontrast, ECO, ACR, OD, Adaptive Sync, X-Res-Technologie, DPS), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style-Colour, Blaulichtreduzierung, Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur), OSD-Einstellungen (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Zeit, OSD-Drehung, OSD-Hintergrund, DDC/CI, Anzeigeinformationen ), Sonstiges (Schärfe, Videomodus anpassen, Startlogo, Betriebsanzeige, USB-Aufladung, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Abruf (alle abrufen)
Lautsprecher	2 x 2W

## 04 MECHANISCH

**Verstellmöglichkeiten** Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)

<b>Höhenverstellbar</b>	150mm
<b>Rotierbar (Pivotfunktion)</b>	90°
<b>Drehwinkel</b>	90°; 45° links; 45° rechts
<b>Neigungswinkel</b>	23° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

**Kabel** Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)

<b>Sonstiges</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise
------------------	--

## 06 STROMVERWALTUNG

**Netzteil** intern

<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	12W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

**Vorschriften** TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	B
---	---

**EPEAT Silver** \*die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net)

<b>REACH SVHC</b>	über 0.1% Blei enthalten
-------------------	--------------------------

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

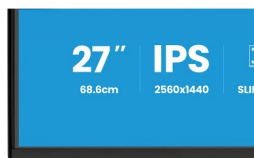
**Produktabmessungen B x H x T** 615.5 x 403.5 (546) x 209.5mm

<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	707 x 483 x 124mm
---	-------------------

**Gewicht (ohne  
Verpackung)** 5.5kg

<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	8.2kg
-----------------------------------	-------

**EAN code** 4948570126200





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