

## 27" (68.5 cm) Monitor mit QHD-Auflösung, IPS-Panel-Technologie, 100Hz Bildwiederholfrequenz und Edge-to-Edge Design

Das elegante Edge-to-Edge Design macht den ProLite XU2793QSU perfekt für Multi-Monitor-Setups. Die IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe mit weiten Betrachtungswinkeln. Die Bildwiederholfrequenz von 100Hz in Verbindung mit der AdaptiveSync-Funktion sorgt für eine sofortige, spürbare Verbesserung der Bildqualität. Der XU2793QSU bietet eine QHD-Auflösung (2560 x 1440), d. h. der Bildschirm kann fast 77 % mehr Informationen darstellen als ein Full HD-Display. Hohe Kontrast- und Helligkeitswerte bedeuten, dass der Monitor eine ausgezeichnete Leistung für Foto- und Webdesign bietet. Ausgestattet mit Lautsprechern, 2 USB-Anschlüssen, Kopfhörerbuchse, HDMI- und DisplayPort-Anschlüssen und einer Funktion zur Reduzierung der Ermüdung der Augen für optimalen Benutzerkomfort, ist dieser 27-Zoll-Monitor eine hervorragende Wahl für Multi-Monitor-Konfigurationen und Büroanwendungen.

Erhältlich auch mit höhenverstellbarem Standfuß: [ProLite XUB2793HSU-B6 \(1920x1080\)](#), [ProLite XUB2793QSU-B6 \(2560x1440\)](#) und [ProLite XUB2793QSU-B7 \(2560x1440\)](#).

### IPS Technologie

Die IPS-Displays sind vor allem für weite Betrachtungswinkel und natürliche, hochgenaue Farben bekannt. Sie eignen sich besonders für farbkritische Anwendungen.

### 100Hz

Eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz führt zu einem flüssigeren Bild. Dies bedeutet, dass das Flimmern reduziert wird und somit die Ermüdung der Augen weniger auffällig ist. Die erhöhte Frequenz bedeutet auch sanftere Übergänge zwischen kontrastreichen Farben, flüssigere Bewegungsszenen bei Filmen und Spielen und sogar ein geringeres Flackern des Mauszeigers.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	Dreiseitig rahmenloses Design
Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS Panel Technologie LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel QHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 151kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 12.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, schwarz

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	ja
Extra	i-Style colour
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/ Aus, Menü, Einstellung/ Lautstärke, Einstellung / i-Style Color, Signalauswahl/ Beenden
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), Farbeinstellungen (i-Style Color, Blaulichtreduzierung, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellung), OSD (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD-Zeit), Sprache, Wiederaufruf, Verschiedenes (Scharf und Weich, Videomodus-Einstellung, Startlogo, RGB-Bereich, LED, Anzeigeeinformationen), Signaleingangsauswahl (Quelle), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	22° nach oben; 4° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	22W 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
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	613.5 x 435 x 189mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	688 x 465 x 125mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.2kg
Gewicht (inkl Verpackung)	5.7kg
EAN code	4948570124640

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED