



**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 \(1920x1080\)](#) 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)<br>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