



**27 " (68.5 cm) Monitor mit WQHD-Auflösung, IPS-Panel-Technologie, 100Hz Bildwiederholrate und einem 150 mm höhenverstellbaren Standfuß**

Das elegante Edge-to-Edge-Design des ProLite XUB2792QSU mit WQHD-Auflösung (2560x1440) eignet sich perfekt für Multi-Monitor-Setups. Die IPS-Panel-Technologie bietet eine präzise und konsistente Farbwiedergabe mit weiten Betrachtungswinkeln. Die Bildwiederholrate von 100Hz sorgt zusammen mit der FreeSync-Funktion für eine sofortige, spürbare Verbesserung der Bildqualität. Dank der hohen Kontrast- und Helligkeitswerte bietet der Monitor eine hervorragende Leistung für Foto- und Webdesign-Anwendungen. Ausgestattet mit Lautsprechern, 2 USB 3.2-Anschlüssen, einer Kopfhörerbuchse, HDMI- und DisplayPort-Anschlüssen, einer Funktion zur Reduzierung des blauen Lichts und einem ergonomischen, höhenverstellbaren 150 mm Standfuß für einen optimalen Benutzerkomfort, ist dieser 27" Monitor eine hervorragende Wahl für Heim- und Büroanwendungen.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung: [ProLite XU2792QSU-B6 \(2560x1440\)](#) und [ProLite XU2792HSU-B6 \(1920x1080\)](#)



WQHD

Mit einer WQHD Auflösung von 2560x1440p kann ihr LCD hochauflösende Bilder darstellen. Es bietet Ihnen ein Vielfaches an darstellbarer Fläche gegenüber einem Standard LCD. z.B. 77% mehr Bildinhalt im Vergleich zu einem LCD mit einer Auflösung von 1920 x 1080.



IPS Technologie

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

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Design                          | Dreiseitig rahmenloses Design   |
| Bilddiagonale                   | 27", 68.5cm   |
| Panel-Technologie               | IPS LED, matte Oberfläche   |
| Physikalische Auflösung         | 2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel WQHD)   |
| Bildformat                      | 16:9  |
| Helligkeit                      | 250 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrastverhältnis              | 1300:1  |
| Erweitertes Kontrast Verhältnis | 80M:1   |
| Reaktionszeit (MPRT)            | 0.4ms   |
| Blickwinkel                     | horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89° |
| Farbunterstützung               | 16.7mln (sRGB: 99%, NTSC 72%)   |
| Horizontalfrequenz              | 30 - 147kHz   |
| Arbeitsfläche H x B             | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"   |
| Pixelabstand                    | 0.233mm   |
| Farbe                           | matt, schwarz   |

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

|                     |   |
|---------------------|---|
| Video Eingang       | HDMI x1<br>DisplayPort x1               |
| USB HUB             | x4 (v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA)) |
| HDCP                | ja                                      |
| Kopfhörer Anschluss | ja                                      |

## 03 FEATURES

|                        |  |
|------------------------|--|
| Blaulicht Reduktion    | ja   |
| Flicker Free LED       | ja   |
| FreeSync-Unterstützung | ja   |
| Extra                  | i-Style colour   |
| OSD Menu Sprachen      | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL   |
| Bedientasten           | Signalauswahl / Beenden, + / Lautstärke, - / Eco +, Menü, Power  |
| Einstellbare Parameter | Bildeinstellungen (Kontrast, Helligkeit, i-Style Farbe, ACR, Eco, OD, X-Res-Technologie), Bildeinstellungen (Blaulichtreduzierung, Scharf&Weich, Videomodusanpassung), Farbeinstellungen (Gamma, 6-Achsen, Farbtemp. ), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), OSD-Einstellungen (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD-Zeit, OSD-Drehung, Sprache), extra1 (MBR, FreeSync, USB BC), extra2 (Reset, DDC/CI, Signalauswahl, HDMI-Bereich, Öffnungslogo, LED, Informationen) |
| Lautsprecher           | 2 x 2W   |
| Diebstahlschutz        | Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX   |

## 04 MECHANISCH

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Verstellmöglichkeiten     | Höhe, Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten) |
| Höhenverstellbar          | 150mm  |
| Rotierbar (Pivotfunktion) | 90°  |
| Drehwinkel                | 90°; 45° links; 45° rechts                             |
| Neigungswinkel            | 22° nach oben; 5° 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

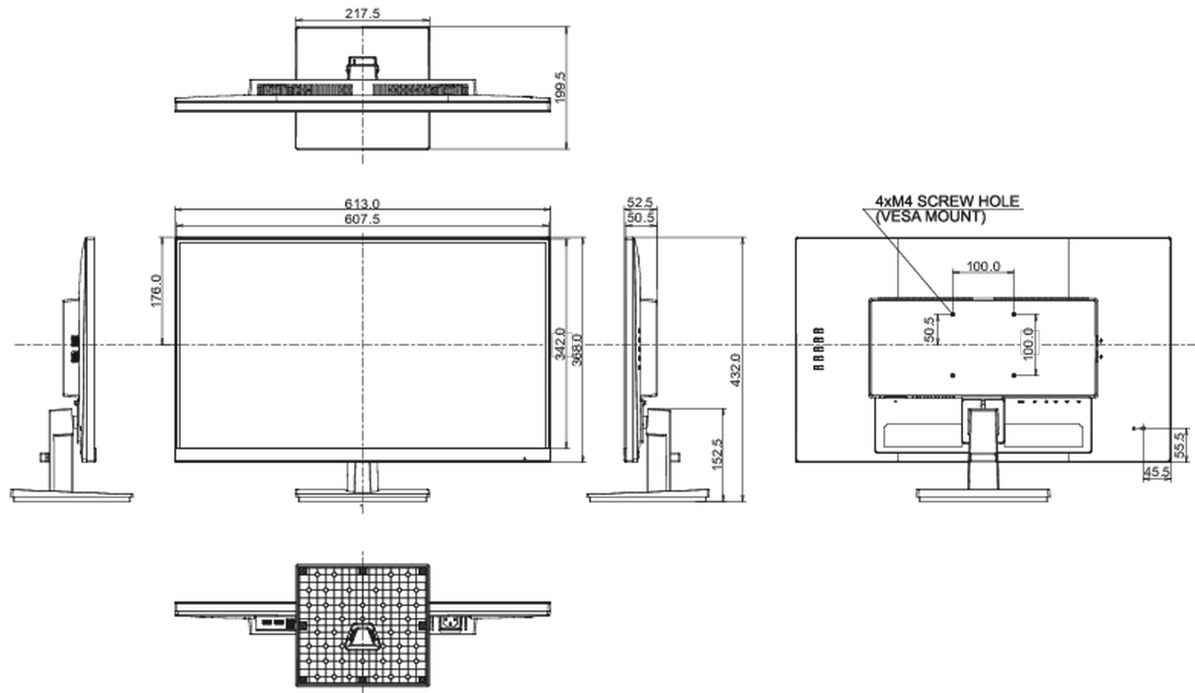
|                   |   |
|-------------------|---|
| Netzteil          | intern  |
| Stromversorgung   | AC 100 - 240V, 50/60Hz                        |
| Leistungsaufnahme | 25W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet |

## 07 LEISTUNG

|  |   |
|--|---|
| Vorschriften                                       | TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA |
| Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369) | F   |
| REACH SVHC   | über 0.1% Blei enthalten  |

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Produkt Abmessungen B x H x T    | 613.5 x 394 (544.5) x 209.5mm |
| Verpackung Abmessungen B x H x T | 690 x 455 x 168mm             |
| Gewicht (ohne Verpackung)        | 6.1kg                         |
| Gewicht (inkl Verpackung)        | 7.9kg                         |
| EAN code                         | 4948570122615                 |



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