



27" IPS technology panel with an ultra-slim bezel and ultra-flat front

Stylish edge-to-edge design makes the ProLite XU2792HSU perfect for multi-monitor set-ups. The IPS panel technology offers accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles. The 100Hz refresh rate together with AdaptiveSync function provides an instant, tangible improvement in image smoothness. High contrast and brightness values mean the monitor will provide excellent performance for photographic and web design. Equipped with speakers, 2 port USB 3.2 hub, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, a blue light reducer function to reduce eye fatigue for optimal user comfort, make this 27" monitor a great choice for both multi-monitor configuration and office applications.

K dispozici také s výškově nastavitelným stojanem: [ProLite XUB2792QSU-B6 \(2560x1440\)](#), [ProLite XUB2792HSU-B6 \(1920x1080\)](#) a [ProLite XUB2792UHSU-B6 \(3840x2160\)](#)

Technologie IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.

100Hz

A 100Hz refresh rate translates into increased smoothness of the image. This means that flickering is reduced and therefore eye fatigue is also less noticeable. The increased frequency also means smoother transitions between contrasting colours, smoother motion scenes in both movies and gaming, and even reduced mouse cursor flickering.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

| | |
|---------------------|---|
| Design | 3-side borderless |
| Úhlopříčka monitoru | 27", 68.6cm |
| Panel | IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou |
| Nativní rozlišení | 1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD) |
| Formát obrazu | 16:9 |
| Jas | 250 cd/m ² |
| Kontrast | 1300:1 |
| Pokročilý kontrast | 80M:1 |
| Čas reakce (MPRT) | 0.4ms |
| Úhel sledování | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora | 16.7mIn (sRGB: 99%, NTSC 72%) |
| Horizontalfrequenz | 31 - 115kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 597.9 x 336.3mm, 23.5 x 13.2" |
| Velikost bodů | 0.311mm |
| Barva | matná, černá |

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|------------------------|--|
| Vstupní porty | HDMI x1 DisplayPort x1 |
| USB HUB | x4 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)) |
| HDCP | ano |
| Konektor pro sluchátka | ano |

03 VLASTNOSTI

| | |
|------------------------|---|
| Redukce modrého světla | ano |
| Flicker Free LED | ano |
| Adaptive Sync support | ano |
| Extra | i-Style colour |
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Kontrolní tlačítka | Signal Select / Exit, + / Volume, - / Eco +, Menu , Power |
| Nastavitelné parametry | picture adjust (contrast, brightness, i-Style colour, ACR, Eco, OD, X-Res technology), image settings (blue light reducer, sharp&soft, video mode adjust), colour settings (gamma, 6-axis, colour temp.), audio settings (volume, mute), OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, language), extra1 (MBR, AdaptiveSync, USB BC), extra2 (reset, DDC/CI, signal select, HDMI range, opening logo, LED, information) |
| Reproduktory | 2 x 2W |
| Výhoda | Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX |

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

| | |
|----------------------|---------------------|
| Úpravy polohy | náklon |
| Úhel náklonu | 22° nahoru; 4° dolů |
| VESA | 100 x 100mm |
| Systém správy kabelů | ano |

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely

napájecí, USB, HDMI, DP

Ostatní

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:

interní

Napájení

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie:

17W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy

TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

E

EPEAT

*registration varies by country, go to www.epeat.net for details

REACH SVHC

nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

612.5 x 431.5 x 199.5mm

Rozměry balení Š x V x D

690 x 455 x 140mm

Váha (bez balení)

4.2kg

EAN code

4948570122608

Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED