



27" QHD IPS technology panel with USB hub and 100Hz refresh rate

Stylish edge-to-edge design ProLite XUB2792QSU offering QHD (2560 x 1440) resolution is 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, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, a blue light reducer function and an ergonomic 150mm height adjustable stand to reduce eye fatigue for optimal user comfort, make this 27" monitor a great choice for both home and office applications.

K dispozici také s pevným stojanem : [ProLite XU2792QSU-B6 \(2560x1440\)](#), [ProLite XU2792HSU-B6 \(1920x1080\)](#), [ProLite XU2792UHSU-B6 \(3840x2160\)](#) a in white : [ProLite XUB2792QSU-W6](#)



QHD

Teprve s QHD 2560 x 1440p je Váš monitor připraven k zobrazení obrazu s opravdu vysokým rozlišením. To znamená, že můžete umístit více informací na své obrazovce, například o více než 77% ve srovnání s monitorem s 1920 x 1080 rozlišením.



Technologie IPS

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

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	ultra slim
Úhlopříčka monitoru	27", 68.5cm
Panel	IPS LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel QHD)
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	16.7mln (sRGB: 99%, NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 147kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.233mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x4 (v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; 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, OSD rotate, 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, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon, Pivot (rotace na obě strany)
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	90°; 45° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	22° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm

System 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:

25W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy

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

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

F

EPEAT

XU2792HSU-B6, XU2792HSU-B6 A XUB2792QSU-B6, XUB2792QSU-B6 A

REACH SVHC

nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

613.5 x 394 (544.5) x 209.5mm

Rozměry balení Š x V x D

690 x 455 x 168mm

Váha (bez balení)

6.1kg

Váha (s balením)

7.9kg

EAN code

4948570122615

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