



### Stylish 27" monitor featuring 4K resolution and IPS panel technology

Stylish three-side bezel free front design and 4K resolution make the ProLite XU2792UHSU a perfect addition to the desk of any graphic designer. The IPS panel technology offers accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles and the 4K (3840 x 2160) resolution means the XU2792UHSU can accommodate 4 times more information on the screen than a Full HD display.



#### Technologie IPS

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



#### 4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	ultra slim
Úhlopříčka monitoru	27", 68.4cm
Panel	IPS LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (DisplayPort, 8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (sRGB: 100%, NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	31 - 90kHz
Arbeitsfläche H x B	596.2 x 335.3mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.16mm
Barva	matná, černá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	DVI x1 (max. 3840 x 2160 @30Hz) HDMI x1 (max. 3840 x 2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840 x 2160 @60Hz)
USB HUB	x2 (v. 3.2 x1 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 1.5A) & v. 3.2 x1 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

## 03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Extra	USB 3.0 battery charger, PIP, PBP
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu/ Select, +/ Volume, -/ ECO, Exit/ i-Style Colour, Input
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, ECO, blue light reducer, ACR, OD), colour settings (colour temperature, user preset, i-Style Colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, display information, PIP/PBP, PIP position, PIP size, USB BC), input select (input source, sub source, DP mode), audio settings (volume, mute, audio input)
Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	náklon
Úhel náklonu	22° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm
Rozsah provozní teploty	5°C - 35°C

## 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:

35W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy

TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

TCO Certified

ProLite XU2792UHSU-B1 H

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

G

EPEAT

\*registration varies by country, go to [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for details

REACH SVHC

nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

613.5 x 440.5 x 197mm

Rozměry balení Š x V x D

640 x 451 x 140mm

Váha (bez balení)

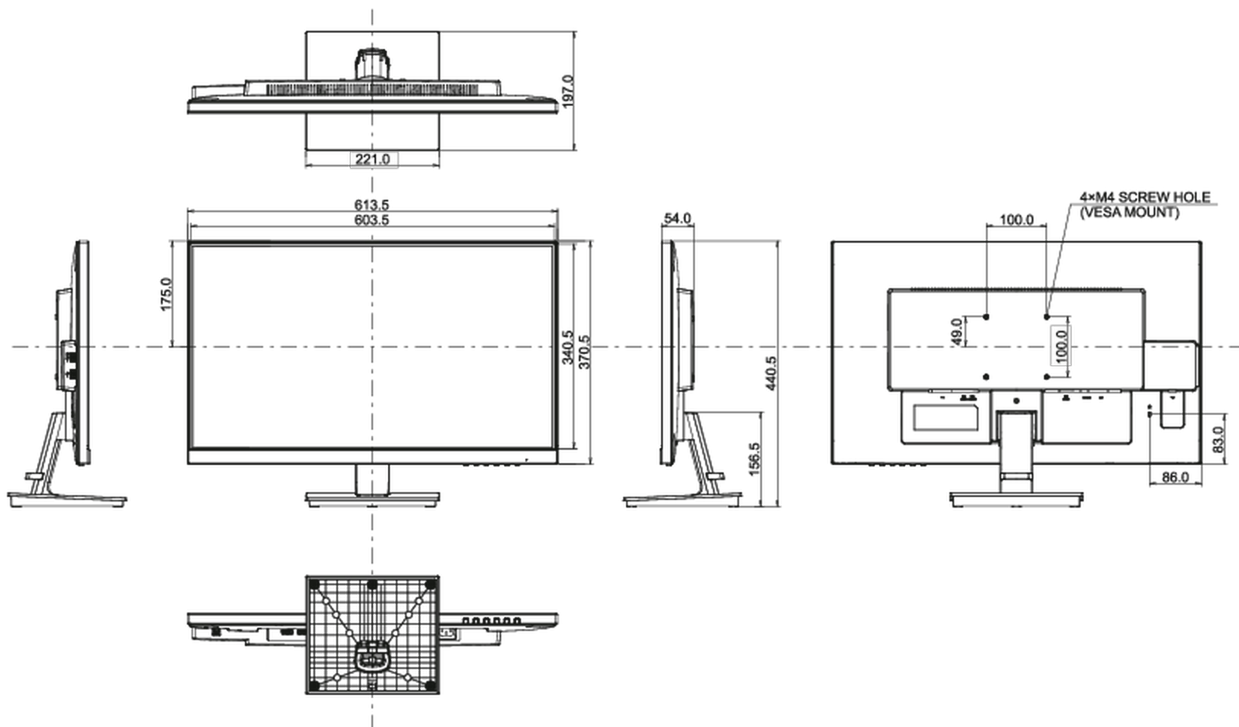
4.6kg

Váha (s balením)

6.4kg

EAN code

4948570117697



*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