



27" IPS panel technology, ultra slim monitor featuring 4K resolution

A stylish front design and 4K resolution make the ProLite XUB2792UHSU 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 XUB2792UHSU can accommodate 4 times more information on the screen than a Full HD display. High contrast and brightness values guarantee the monitor will provide excellent performance for photographic and web design, and a 150mm height-adjustable stand featuring pivot and swivel functions deliver great versatility and comfort of use.



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	3stranný bez okrajů
Úhlopříčka monitoru	27", 68.45cm
Panel	IPS LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD, HDMI & DisplayPort)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m ²
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 8bit (sRGB: 100%, NTSC 72%)
Horizontalfrequenz	31 - 90kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.155mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	DVI x1 (max. 3840 x 2160 @30Hz) HDMI x1 (v. 2.0, max. 3840 x 2160 @60Hz) DisplayPort x1 (v. 1.2, 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, 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	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	23° nahoru; 5° 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

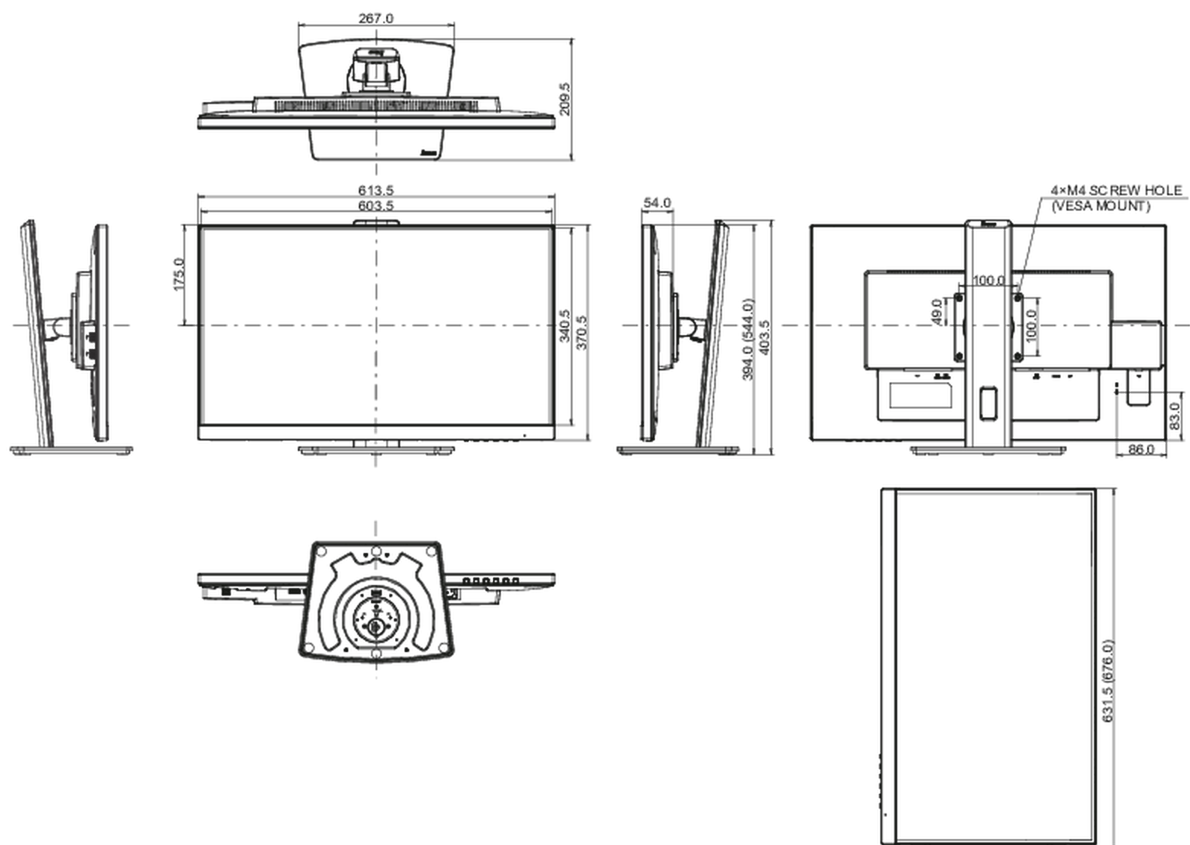
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	25W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy	TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
TCO Certified	ProLite XUB2792UHSU-B5 H
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	F
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	613.5 x 394 (544) x 209.5mm
Váha (bez balení)	6.7kg
EAN code	4948570121656



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