



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.

K dispozici také s výškově nastavitelným stojanem: [ProLite XUB2792QSU-B1 \(2560x1440\)](#), [ProLite XUB2792UHSU-B1 \(3840x2160\)](#) a [ProLite XUB2792HSU-B1 \(1920x1080\)](#)



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 Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ² typický
Kontrast	1000:1 typický
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
Vertikalfrequenz	55 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	596.2 x 335.3mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.16mm
Barva	matná,

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.3.0)
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

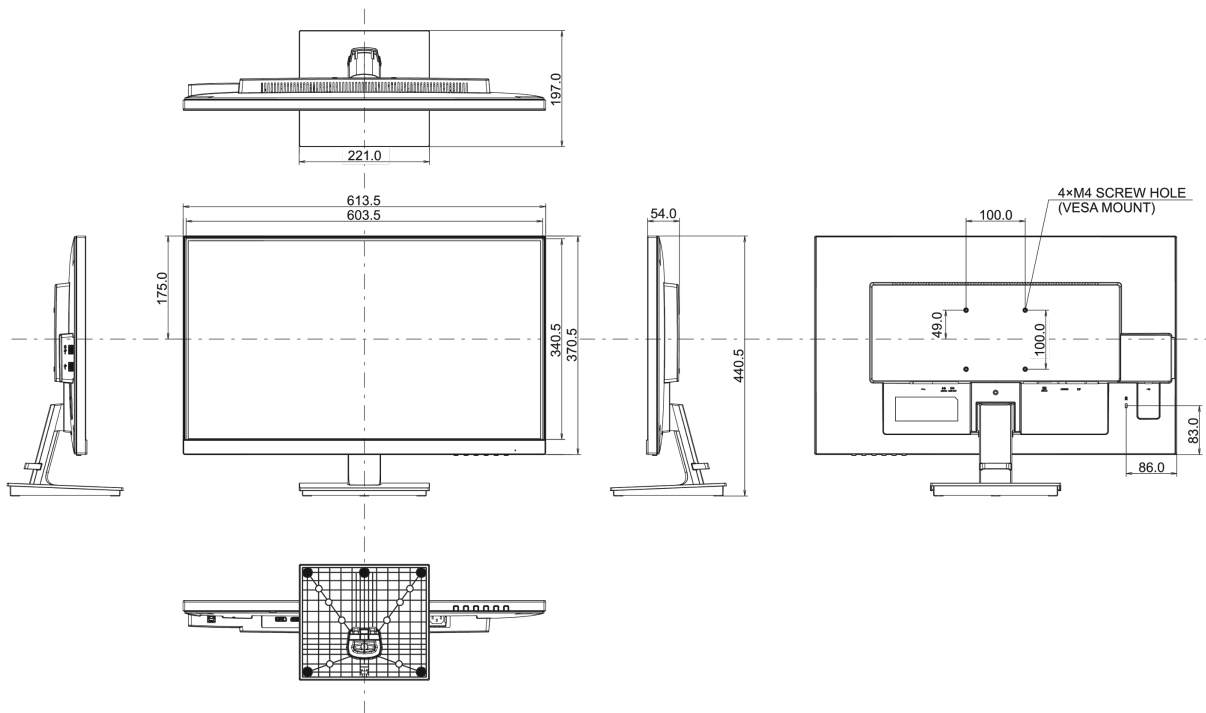
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	35W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy	TCO, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energetická třída	B
Jiné	Dosažení SVHC nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	613.5 x 440.5 x 197mm
Váha (bez balení)	4.6kg
EAN code	4948570117697



09 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite XU2792UHSU-B1

Energetická třída	B
Viditelný diagonální obraz	68.4cm; 27"; (27" segment)
Spotřeba energie během provozu	34W
Roční spotřeba energie	49kWh/Jahr*
Napájení v pohotovostním režimu	0.5W odpočinek
Power in OFF Mode	0.5W vypnutý
Rozlišení	3840 x 2160

*Tato informace je v souladu s nařízením (EU) č. 1062/2010.*Spotřeba je spočítána při práci 4 hodiny denně po 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie bude závislá na tom, jak bude obrazovka používána.*

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED