



## 27" QHD IPS technology panel with USB hub and 100Hz refresh rate and 150mm height adjustable stand

Stylish edge-to-edge design ProLite XUB2797QSU offering QHD (2560x1440) 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 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 to reduce eye fatigue and an ergonomic 150mm height adjustable stand for optimal user comfort, make this 27" monitor a great choice for both home and office applications.

Available also equipped with USB-C dock: [XUB2797QSN-W2](#).

### Technologie IPS

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

### 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.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	3-side borderless
Úhlopříčka monitoru	27", 68.6cm
Panel	IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel QHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (MPRT)	1ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 110kHz
Arbeitsfläche H x B	597.7 x 335.7mm, 23.5 x 12.2"
Velikost bodů	0.233mm
Barva	matná, bílá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.4)
USB HUB	x2 (v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W))
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, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu, Up/ Right/ Volume, Down/ Left/ Submenu, Input/ Exit
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), colour settings (i-Style colour, blue light reducer, colour temp., user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, RGB range, LED, display information), input select (source), audio settings (volume, mute audio)
Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon, Pivot (rotace na obě strany)
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	120°; 60° na lefo; 60° na parvo
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm

System spravy kabelu

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:

23W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy

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

REACH SVHC

nad 0.1% olova

Záruka

5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

613.5 x 400.5 (550.5) x 209.5mm

Rozměry balení Š x V x D

679 x 427 x 130mm

Váha (bez balení)

5.7kg

Váha (s balením)

8.3kg

EAN code

4948570125111

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