



## 21.5" IPS technology panel with height adjustable stand and 100Hz refresh rate

Stylish edge-to-edge design makes the ProLite XUB2292HSU 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 FreeSync 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, USB 3.2 hub, 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 monitor a great choice for both multi-monitor configuration and office applications.

K dispozici také s pevným stojanem : [ProLite XU2292HSU-B6](#) a in white : [ProLite XUB2292HSU-W6](#)

### 100Hz

A 100Hz refresh rate translates into increased smoothness of the image. This means that flickering is reduced and therefore eye fatigue is also less noticeable. The increased frequency also means smoother transitions between contrasting colours, smoother motion scenes in both movies and gaming, and even reduced mouse cursor flickering.

### 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	3-side borderless
Úhlopříčka monitoru	21.5", 54.6cm
Panel	IPS Panel Technology LED, matte finish
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
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 - 115kHz
Arbeitsfläche H x B	476.1 x 267.8mm, 18.7 x 10.5"
Velikost bodů	0.248mm
Barva	matná, černá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x4 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, 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, 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	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

Ostatní

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:

interní

Napájení

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie:

14W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy

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

REACH SVHC

nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

489.5 x 336.5 (486.5) x 109.5mm

Rozměry balení Š x V x D

560 x 380 x 159mm

Váha (bez balení)

4.5kg

Váha (s balením)

5.9kg

EAN code

4948570122554

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