



24" IPS technology panel with USB hub and 100Hz refresh rate

Stylish edge-to-edge design makes the ProLite XU2492HSU 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 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, 2 port USB 3.2 hub, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, plus a blue light reducer function to reduce eye fatigue for optimal user comfort, make this 24" monitor a great choice for both multi-monitor configuration and office applications.

K dispozici také s výškově nastavitelným stojanem : [ProLite_XUB2492HSU-B6 \(1920x1080\)](#) a [ProLite_XUB2492QSU-B1 \(2560x1440\)](#).

Technologie IPS

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

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.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	3-side borderless
Úhlopříčka monitoru	23.8", 60.5cm
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 ²
Kontrast	1300:1
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	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Velikost bodů	0.275mm
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, 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, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	náklon
Úhel náklonu	22° nahoru; 2° 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:

0.5W odpočinek

07 UDRŽITELNOST**Předpisy**

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

EPEAT

XU2492HSU-B6, XU2492HSU-B6 A

REACH SVHC

nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST**Rozměry výrobku Š x V x D**

539.5 x 415 x 199.5mm

Rozměry balení Š x V x D

610 x 410 x 130mm

Váha (bez balení)

3,4kg

Váha (s balením)

4.9kg

EAN code

4948570122585

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