



**24" 3-side borderless monitor featuring IPS (In-Plane-Switching) panel with a 16:10 aspect ratio**

Providing excellent performance for graphics applications in CAD, and ideal for Universities, Corporate and Financial Markets. The ProLite XU2495WSU-B7 features an IPS panel, 1920 x 1200 native screen resolution offering accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles.



**Technologie IPS**

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



**Blue light reducer**

Jak všichni víme, pohled na obrazovku monitoru několik hodin denně, a to hlavně z velmi těsné vzdálenosti, způsobuje únavu očí. Tento efekt je u obrazovek počítačů mnohem silnější, než u televizních zařízení. Jedním z faktorů odpovědných za tento jev, je modré světlo vyzařované obrazovkami. Díky redukci množství modrého světla se naše oči cítí méně unavené, i když pracujeme dlouhé hodiny u monitoru.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	3-stranný bez okrajů
Úhlopříčka monitoru	24.1", 61.1cm
Panel	IPS (In-Plane-Switching) s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1200 @75Hz (2.3 megapixel)
Formát obrazu	16:10
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (GTG)	4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: horizontal°/vertical 178°, na parvo/na lefo: 0°/0°, nahoru/dolů: 0°/0°
Barevná podpora	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	60 - 95kHz
Arbeitsfläche H x B	518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"
Velikost bodů	0.27mm
Barva	matná, černá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x4 (3x v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W) 1x Type C (5Gbps, 15W))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

## 03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Extra	i-Style colour
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL,
Kontrolní tlačítka	Joystick/Power Button: Power/Menu, Up/Input Select, Down, Right/Volume, Left/Submenu
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, ECO, ACR, OD, blue light reducer, X-Res technology), colour settings (6-Axis, i-Style colour, colour temp.), OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, OSD background, DDC/CI, information), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, LED, RGB range), input select (source), audio settings (volume, mute)
Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	náklon
Úhel náklonu	20° nahoru; 4° dolů
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

## 05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
Odběr energie:	17W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	D
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	533.5 x 426 x 190mm
Rozměry balení Š x V x D	613 x 437 x 124mm
Váha (bez balení)	3.6kg
Váha (s balením)	5.1kg
EAN code	4948570124268

*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