



24" IPS technology panel with 100Hz refresh rate and 150mm height adjustable stand

The stylish edge-to-edge design makes the ProLite XU2491H perfect for multi-monitor setups. The IPS panel technology ensures accurate and consistent color reproduction with wide viewing angles, while the 100Hz refresh rate enhances image smoothness. High contrast and brightness levels make this monitor ideal for photographic and web design work. It is equipped with a headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, and features a blue light reducer function to minimize eye fatigue. Additionally, the ergonomic 150mm height-adjustable stand offers optimal user comfort, making this 24" monitor an excellent choice for both multi-monitor configurations and office applications.

K dispozici také s pevným stojanem : [ProLite XU2491H-B1](#)

Technologie IPS

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

HAS (150mm) + PIVOT

Stojan s regulací výšky umožňuje přizpůsobení umístění obrazovky podle vlastních preferencí. To zaručuje komfort práce s monitorem a má příznivý vliv na zdravotní stav vaší páteře. Otáčení obrazovky umožňuje změnu polohy obrazovky z vodorovné (krajina) do svislé (portrét). Tato funkce je výhodná obzvláště při práci s dlouhými listy nebo texty.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	3stranný bez okrajů
Úhlopříčka monitoru	23.8"
Panel	IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ²
Kontrast	1300:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (MPRT)	0.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mIn (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 150kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Velikost bodů	0.275mm
Barva	matná, černá (matná, černá)

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
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, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu, Up/Volume, Down/Eco, Input/Exit
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, i-Style colour, ACR, Eco, OD, X-Res Technology), colour settings (gamma, RGB range, colour temp), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp and soft, MBR, Adaptive Sync), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD Time, OSD background, OSD rotate, language, display information) extra (reset, DDC/CI, signal select, LED, opening logo)
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
Systém správy kabelů	ano

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, HDMI
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	16W 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
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	539.5 x 343 (493) x 209,5mm
Rozměry balení Š x V x D	640 x 390 x 145mm
Váha (bez balení)	5.1kg
Váha (s balením)	6.4kg
EAN code	4948570124763

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