



24" IPS Full HD panel with 4-side slim bezel, B energy class and height adjustable stand

The ProLite XB2792HSU is a 27" Full HD monitor for anyone who values both high performance and a more sustainable choice. Packaged without plastic and made from 85% post-consumer recycled materials, it meets TCO Certification and EPEAT® Silver standards.

Its IPS panel delivers sharp detail, vibrant colours and wide viewing angles, while the 4-side slim bezel design creates a sleek, distraction-free workspace. To take care of your eye health, it complies with the Eye Safe and Eye Comfort Certifications and the 150mm height-adjustable ergonomic stand ensures all-day comfort.



Děkujeme

Děkujeme vám za zodpovědnou volbu produktu, který pomáhá řídit pokrok směrem k udržitelnější budoucnosti. Abychom toho dosáhli, používáme k balení tohoto produktu nulový plast a samotné pouzdro produktu je vyrobeno z 85 % z recyklovaných materiálů. Obal je 100% recyklovatelný.



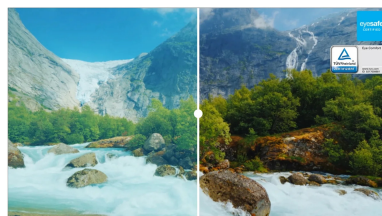
Lepší volba – certifikováno

Tento produkt splňuje 100 % kritérií TCO Certified, nejkomplexnější certifikace udržitelnosti pro IT produkty na světě. Splňuje také kritéria EPEAT® Silver zahrnující hodnocení environmentální a sociální odpovědnosti stanovené EPEAT® – přední světovou ekoznačkou pro elektroniku. Stejně jako každé elektronické zařízení prodávané v EU je v souladu se směrnicí o omezení nebezpečných látek 2002/95/EC (RoHS 1) o omezení používání určitých nebezpečných látek. Přestože směrnice umožňuje použití až 0,1 % rtuti, tento výrobek je 100 % bez rtuti.



Šetřete elektřinu, udržujte výkon zobrazení

Výběr monitoru s energetickou třídou B znamená, že efektivně šetříte elektřinu bez kompromisů ve výkonu – energeticky účinná funkce využívající nejúčinnější technologii LED podsvícení v kombinaci s vysoce účinným barevným filtrem zachovává jas a živé barvy, takže zobrazující výkon zůstane nedotčen.



Pečujte o své oči

Certifikace Eye Safe, založená na optických testech a výzkumu vedeném optometry a oftalmology z celého světa, znamená, že tento produkt poskytuje trvale zapnutou ochranu proti modrému světlu, která snižuje vysokoenergetické modré světlo a přitom zachovává nedotčený barevný výkon. Splňuje také požadavky certifikace Eye Comfort, která potvrzuje, že produkt má snížené modré světlo a neblíká, aby chránil oči a chránil zrak uživatele a umožňoval uživateli měnit polohu těla, aniž by byla ohrožena kvalita vizuálního obrazu.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	4-side slim bezel
Úhlopříčka monitoru	27", 68.6cm
Panel	IPS Panel Technology LED s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @120Hz (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m ²
Kontrast	1500:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (GTG)	3ms
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 - 140kHz
Arbeitsfläche H x B	597.9 x 336.3mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.311mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (1.2)
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, UA
Kontrolní tlačítka	Joystick: Center: Power/Menu, Up/Input Select, Down, Left/i-Style colour/Eco/Blue Light Reducer, Right/Volume/Mute Audio
Nastavitelné parametry	picture adjust (brightness, contrast, ECO, ACR, OD, Adaptive Sync, X-Res Technology, DPS), colour settings (6-axis, i-Style colour, blue light reducer, gamma, RGB range, colour temp.), OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, OSD rotate, OSD background, DDC/CI, display information), miscellaneous (sharpness, video mode adjust, opening logo, power LED, USB charge, audio settings (volume, mute), recall (recall all)
Reproduktory	2 x 2W

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon, Pivot (rotace na obě strany)
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	90°; 45° na levo; 45° na pravo
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.5m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	11.4W 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
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	B
EPEAT Silver	*registration varies by country, go to www.epeat.net for details
REACH SVHC	nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	616.5 x 403.5 (546) x 209.5mm
Rozměry balení Š x V x D	707 x 483 x 124mm
Váha (bez balení)	5.4kg
Váha (s balením)	8.0kg
EAN code	4948570126194





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