



### 32" VA panel with 4K resolution

The ProLite XB3288UHSU is a 32" 4K monitor capable of displaying 4 times more information than a Full HD screen. It will hence suit a massive range of applications requiring an above average viewable area, like desktop publishing, CAD/CAM drawing, data virtualization, photographic and web design. The VA panel technology offers exceptional colour performance, high contrast and wide viewing angles. HDMI, DisplayPort and a headphone socket ensure compatibility across various devices and media platforms. The 150mm height-adjustable stand featuring pivot and swivel functions deliver great versatility and comfort of use.

#### 4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

#### VA

VA panel technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	31.5", 80cm
Panel	VA s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
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	1.07B 10bit (NTSC: 95%)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	698.4 x 392.9mm, 27.5 x 15.5"
Velikost bodů	0.181mm
Barva	matná, černá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x2 (v. 2.0) DisplayPort x1 (v. 1.2)
USB HUB	x2 (v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

## 03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Adaptive Sync support	@38~60Hz
HDR	ano
Jazyky OSD	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Joystick: Power/Menu, Scroll up/Input select, Scroll down, Left/Eco Mode, Right/Volume
Nastavitelné parametry	picture (brightness, contrast, black tuner, sharpness, OD, ACR, Eco, X-Res Technology), colour (warm, normal, cool, user colour, i-Style colour, blue light reducer), input select, audio (volume, mute), PiP/PbP (mode, sub win input, PiP size, PiP position, swap, audio input), language , OSD settings ( OSD H. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out, information), setup menu (video mode adjust, HDMI RGB range, HDR, FreeSync, USB BC, opening logo, LED, memory recall)
Reproduktory	2 x 3W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon
Výškově nastavitelné	150mm
Úhel otočení	90°; 45° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	23° nahoru; 35° dolů
VESA	100 x 100mm

System 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:	44W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	730 x 455.5 (605.5) x 239.5mm
Váha (bez balení)	8.8kg
EAN code	4948570121335

---

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