



### 32" VA panel with 4K resolution

The ProLite XB3288UHSU-B1 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 height adjustable stand ensures you can easily adjust the screen position to your preferences.



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.



89° VA 89°

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

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x2 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v.3.0 (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	power/Menu, Scroll up/ Input select, Scroll down, Left/ECO mode, Right/Volume
Nastavitelné parametry	picture (picture format, brightness, contrast, black tuner, sharpness, OD, ACR, ECO mode, X-Res Technology), colour (warm, normal, cool, user colour, i-Style colour, blue light reducer), PiP/PbP (mode, sub win input, PiP size, PiP position, swap), input select, audio (volume, mute, audio input), language , OSD settings ( OSD H. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out), setup menu (DP format, HDMI RGB range, HDR, FreeSync, opening logo, LED, auto pow. off, memory recall, information)
Reproduktory	2 x 3W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon
Výškově nastavitelné	130mm
Úhel otočení	90°; 45° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	22° nahoru; 3° dolů
VESA	100 x 100mm
Rozsah provozní teploty	5°C - 35°C

Rozsah teploty v klidu

- 20°C - 60°C

## 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:

47W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy

CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, 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 458.5 (578.5) x 230mm

Rozměry balení Š x V x D

810 x 215 x 509mm

Váha (bez balení)

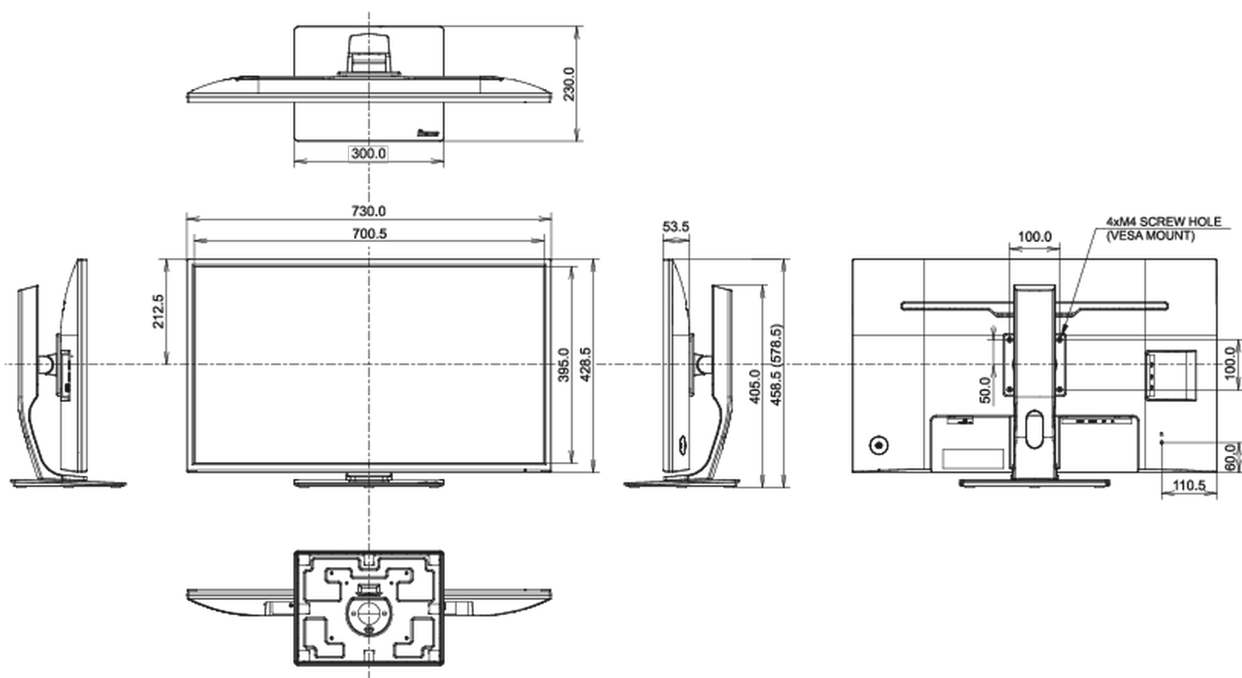
8.9kg

Weight (without stand)

6.2kg

EAN code

4948570116966



*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