



### 32" VA panel met 4K resolutie

De ProLite XB3288UHSU-B1 is een 32" monitor dat beschikt over 4K resolutie (3840x2160). Het biedt een groot kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een Full HD scherm. Het is daarom geschikt voor een breed scala van toepassingen waarvoor een bovengemiddeld zichtbaar gebied vereist is, zoals desktop publishing, CAD/CAM tekeningen, data-virtualisatie, fotografie en webdesign. De VA-paneeltechnologie biedt uitzonderlijke kleurprestaties, hoog contrast en brede kijkhoeken. HDMI, DisplayPort, geïntegreerde luidsprekers en een hoofdtelefoonaansluiting zorgen voor compatibiliteit tussen verschillende apparaten en mediaplatformen. De in hoogte verstelbare voet maakt het mogelijk om de schermpositie gemakkelijk aan te passen naar je eigen voorkeur.



4K

UHD resolutie (3840x2160), beter bekend als 4K, biedt een gigantische kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een Full HD-scherm. De hoge DPI (dots per inch)garandeert een ongelooflijk scherp en helderbeeld.



VA matrix

VA-technologie biedt een groter contrast, betere zwartweergave en superieure inkuikhoeken t.o.v. de standaard TN-technologie.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	31.5", 80cm
Paneel	VA, matte finish
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	300 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	3000:1 typisch
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd	3ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit (NTSC: 95%)
Horizontale frequentie	30 - 135KHz
Verticale frequentie	55 - 75Hz
Zichtbaar formaat	698.4 x 392.9mm, 27.5 x 15.5"
Pixel pitch	0.181mm
Kleur	mat, zwart

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x2 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v.3.0 (x1 charger))
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

## 03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync ondersteuning	@38~60Hz
HDR	ja
OSD-talen	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	power/Menu, Omhoog/ Signaalkeuze, Omlaag, Links/ECO modus, Rechts/ Audio
Gebruikersinstellingen	beeld (format, helderheid, contrast, black tuner, scherpte, OD, ACR, ECO modus, X-Res Technologie), kleur (warm, normaal, koel, gebruikers kleur, i-Style kleur, blue light reducer), PiP/PbP (modus, sub win ingang, PiP grootte, PiP positie, wisselen), ingangselectie, audio (volume, geluid uit, audio ingang), taal, OSD instellingen (OSD H. positie, OSD V. positie, OSD achtergrond, OSD time out), setup menu (DP format, HDMI RGB bereik, HDR, FreeSync, openings logo, LED, automatisch uitschakelen, resetten, informatie)
Luidspreker	2 x 3W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, Mac OSX

## 04 MECHANISME

Positieaanpassingen	hoogte, draaien, kantelen
Hoogte-instelling	130mm
Draaibare voet	90°; 45° links; 45° rechts
Kantelhoek	22° omhoog; 3° omlaag

VESA montage 100 x 100mm

Bedrijfstemperatuur 5°C - 35°C

Opslagruimte temperatuur - 20°C - 60°C

## 05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels Stroom, USB, HDMI, DP

Overige Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

## 06 POWER-MANAGEMENT

Voeding intern

Stroomvoorziening AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik 44W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, Energy Star , CU

Energie efficiëntie klasse B

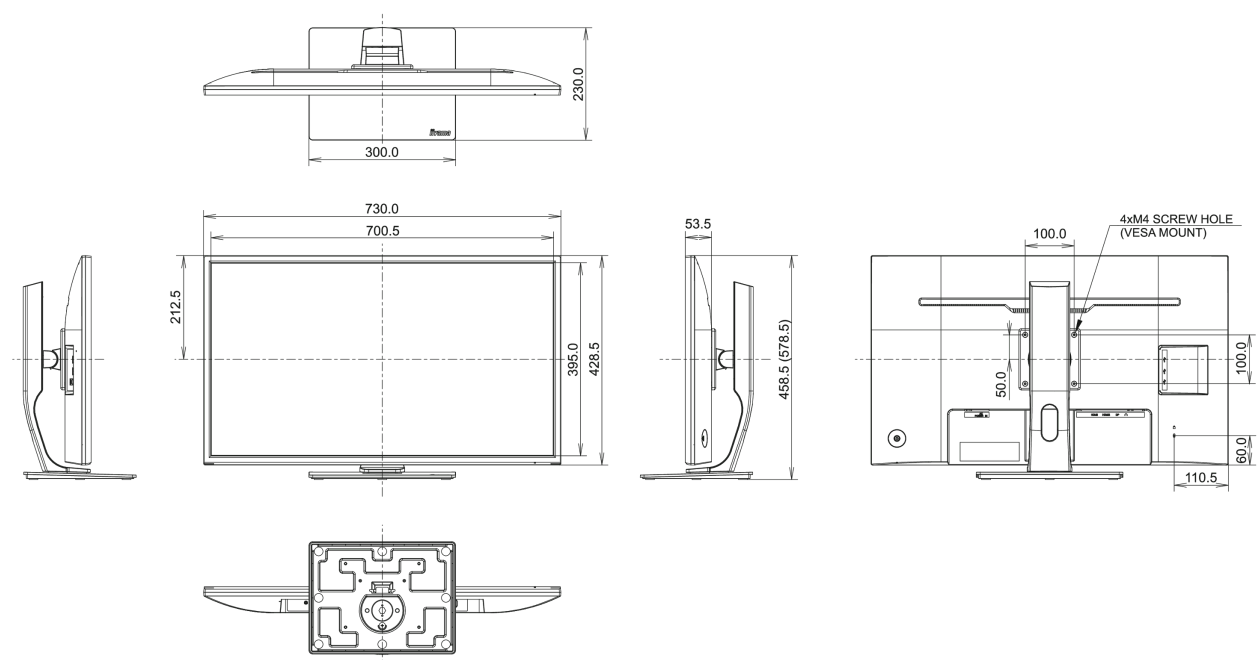
Overig REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D 730 x 458.5 (578.5) x 230mm

Gewicht (zonder doos) 8.9kg

EAN code 4948570116966



## 10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Energie efficiëntie klasse	B
Zichtbaar scherm diagonaal	80cm; 31.5"; (32" segment)
Energieverbruik AAN modus	44W
Jaarlijks energieverbruik	65kWh/jaar*
Power in OFF Mode	0.5W uit modus

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

*Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaft van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED