



## 27" Full HD 100Hz IPS-monitor met 1ms MPRT, USB-Hub en 15cm in hoogte verstelbare voet

De ProLite XUB2797HSU met Full HD resolutie (1920x1080) heeft een stijlvol edge-to-edge design. De IPS-paneeltechnologie biedt nauwkeurige en consistente kleurreproductie met brede kijkhoeken. De 100Hz verversingssnelheid en 1ms MPRT, samen met de AdaptiveSync-functie, zorgt voor direct merkbare verbeteringen in beeldsoepelheid. Hoge contrast- en helderheidswaarden betekenen dat de monitor uitstekende prestaties levert voor fotografie en webdesign.

Uitgerust met luidsprekers, een 2-poorts USB-hub, een hoofdtelefoonaansluiting, HDMI- en DisplayPort-aansluitingen, een blue light reducer functie om oogvermoeidheid te verminderen, en een ergonomische 150mm in hoogte verstelbare voet voor optimaal gebruikerscomfort, maken deze 27-inch monitor een uitstekende keuze voor zowel multi-monitorconfiguraties als kantoortoepassingen.

### IPS-technologie

IPS-schermen staan vooral bekend om hun brede kijkhoeken en natuurlijke, zeer nauwkeurige kleuren. Ze zijn bijzonder geschikt voor kleurkritische toepassingen.

### HAS (150mm) + PIVOT

Met een in hoogte verstelbare voet creëert u een ergonomisch verantwoorde werkpositie die voldoet aan alle Arbo eisen. Hiermee voorkomt u niet alleen gezondheidsproblemen het verhoogt ook de productiviteit. Met de pivot functie kunt het scherm van draaien van landschap naar portret stand. Deze functionaliteit kan handig zijn wanneer de toepassing meer hoogte vereist dan breedte.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	ultra slim
Beelddiagonaal	27", 68.6cm
Paneel	IPS panel technology LED, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	300 cd/m <sup>2</sup>
Statisch contrast	1000:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (MPRT)	1ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 110kHz
Zichtbaar formaat	597.8 x 336.3mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
Kleur	mat, zwart

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x1 ((v.2.0)) DisplayPort x1 ((v.1.4))
USB HUB	x2 (v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W))
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

## 03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync ondersteuning	ja
Extra	i-Style colour
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan/Uit, Menu, Omhoog/ Rechts/ Volume, Omlaag/ Links/ Submenu, Invoer/ Sluiten
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), Kleurinstellingen (i-Style kleur, blauw licht verminderder, kleurtemperatuur, gebruikersvoorkeur), OSD (OSD V. positie, OSD H. positie, OSD rotatie, OSD tijd), Taal, Terugroepen, Diversen (scherp en zacht, video modus aanpassen, openingslogo, RGB-bereik, LED, informatie), Invoer (bron), Audio (volume, dempen)
Luidspreker	2 x 2W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISME

Positieaanpassingen	hoogte, draaien, kantelen, pivot (rotatie aan beide zijden)
Hoogte-instelling	150mm
Rotatie	90°
Draibare voet	120°; 60° links; 60° rechts

**Kantelhoek** 23° omhoog; 5° omlaag

**VESA montage** 100 x 100mm

**Kabelmanagement systeem** ja

## 05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

**Kabels** Stroom, USB, HDMI

**Overige** Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

## 06 POWER-MANAGEMENT

**Voeding** intern

**Stroomvoorziening** AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Energieverbruik** 23W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

## 07 DUURZAAMHEID

**Richtlijnen** TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

**Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)** E

**REACH SVHC** meer dan 0.1%: Lood

**Garantie** 5 jaar (voor meer informatie en de in aanmerking komende landen, raadpleeg de garantiepagina op onze website)

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

**Product afmetingen B x H x D** 611.5 x 400.5 (550.5) x 209.5mm

**Doos afmetingen B x H x D** 691 x 447 x 142mm

**Gewicht (zonder doos)** 5.5kg

**Gewicht (inclusief doos)** 6.5kg

**EAN code** 4948570124879

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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED