



24" IPS monitor met 100Hz verversingssnelheid en 150mm in hoogte verstelbare voet

De ProLite XU2491H met Full HD resolutie (1920x1080) heeft een stijlvol edge-to-edge design. De IPS-monitor biedt nauwkeurige en consistente kleurreproductie met brede kijkhoeken. De 100Hz verversingssnelheid, samen met de Adaptive Sync-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 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 24-inch monitor een uitstekende keuze voor zowel multi-monitorconfiguraties als kantoortoepassingen.

Ook verkrijgbaar met en in hoogte verstelbare monitorvoet : [ProLite XUB2491H-B1](#)

IPS-technologie

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

Flicker free + Blue light

De ultieme oplossing voor het comfort en de gezondheid van uw ogen. Door middel van elektrische stroom wordt flikkeren van het scherm geëlimineerd. Met de Blue Light Reduction vermindert u eenvoudig de helderheid en de kleurtemperatuur waardoor de hoeveelheid blauwe licht gereduceerd wordt en uw ogen minder vermoeid voelen na het werken achter het scherm.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	ultra slim
Beelddiagonaal	23.8", 60.5cm
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 ²
Statisch contrast	1300:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (MPRT)	0.5ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 150kHz
Zichtbaar formaat	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Pixel pitch	0.275mm
Kleur	mat, zwart (mat, zwart)

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x1 DisplayPort x1
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, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan/ Uit, Menu, Omhoog/ Volume, Omlaag/ Eco, Invoer/ Sluiten
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, i-Style kleur, ACR, Eco, OD, X-Res-technologie), kleurinstellingen (gamma, RGB-bereik, kleurtemp.), beeldinstellingen (videomodus aanpassen, blauwlichtreductie, scherp en zacht, MBR, Adaptive Sync), OSD (OSD H-positie, OSD V-positie, OSD-tijd, OSD-achtergrond, taal, beeldinformatie), extra (reset, DDC/CI, signaalselectie, LED, openingslogo)
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISME

Positieaanpassingen	kantelen
Kantelhoek	23° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
Kabelmanagement systeem	ja

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, HDMI
--------	--------------

Overige

Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

Voeding

intern

Stroomvoorziening

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik

16W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen

TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, 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

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D

539.5 x 393.5 x 211mm

Doos afmetingen B x H x D

607 x 401 x 127mm

Gewicht (zonder doos)

3.5kg

Gewicht (inclusief doos)

4.7kg

EAN code

4948570124770

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

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED