



High-end 27" 4K monitor met ultra vlakke voorkant

Dankzij het stijlvolle ontwerp met ultra vlakke voorkant en 4K-resolutie is de ProLite XU2792UHSU een perfecte aanvulling op het bureau van elke grafisch ontwerper. De IPS-paneel technologie biedt nauwkeurige en consistente kleurenreproductie met brede kijkhoeken. Met de 4K resolutie (3840x2160) kan de monitor maar liefst 4x zoveel informatie aan dan een normale Full HD monitor.

Ook verkrijgbaar met en in hoogte verstelbare monitorvoet: [ProLite XUB2792QSU-B1 \(2560x1440\)](#), [ProLite XUB2792UHSU-B1 \(3840x2160\)](#) en [ProLite XUB2792HSU-B1 \(1920x1080\)](#)



IPS-technologie

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



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.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	ultra slim
Beelddiagonaal	27", 68.4cm
Paneel	IPS Panel Technology LED, matte finish
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	300 cd/m ² typisch
Statisch contrast	1000:1 typisch
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (GTG)	4ms
Inkijkhoek	horizontal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (sRGB: 100%, NTSC 72%)
Horizontale frequentie	31 - 90kHz
Verticale frequentie	55 - 75Hz
Zichtbaar formaat	596.2 x 335.3mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.16mm
Kleur	mat,

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	DVI x1 (max. 3840 x 2160 @30Hz) HDMI x1 (max. 3840 x 2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840 x 2160 @60Hz)
USB HUB	x2 (v.3.0)
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Extra	USB 3.0 batterij oplader, PIP, PBP
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan / uit-schakelaar, Menu / Selecteren, Omhoog scrollen / Volume, Omlaag scrollen / ECO, Afsluiten / i-Style kleur, Ingangselectie
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, ECO, blue light reducer, ACR, overdrive) kleurinstellingen (kleurtemperatuur, gebruikersinstellingen, i-Style Color), OSD (H. positie, V. positie, Time-out OSD), taal, resetten, diversen (scherp en zacht, videomodus, openingslogo, display info), miscellaneous (PIP/PBP, PIP position, PIP formaat), ingangselectie (ingangselectie, sub ingang, DisplayPort mode), audio aanpassen (volume, geluid uit, audio input)
Luidspreker	2 x 2W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISME

Positieaanpassingen	kantelen
Kantelhoek	22° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm
Bedrijfstemperatuur	5°C - 35°C

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI, DP
Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

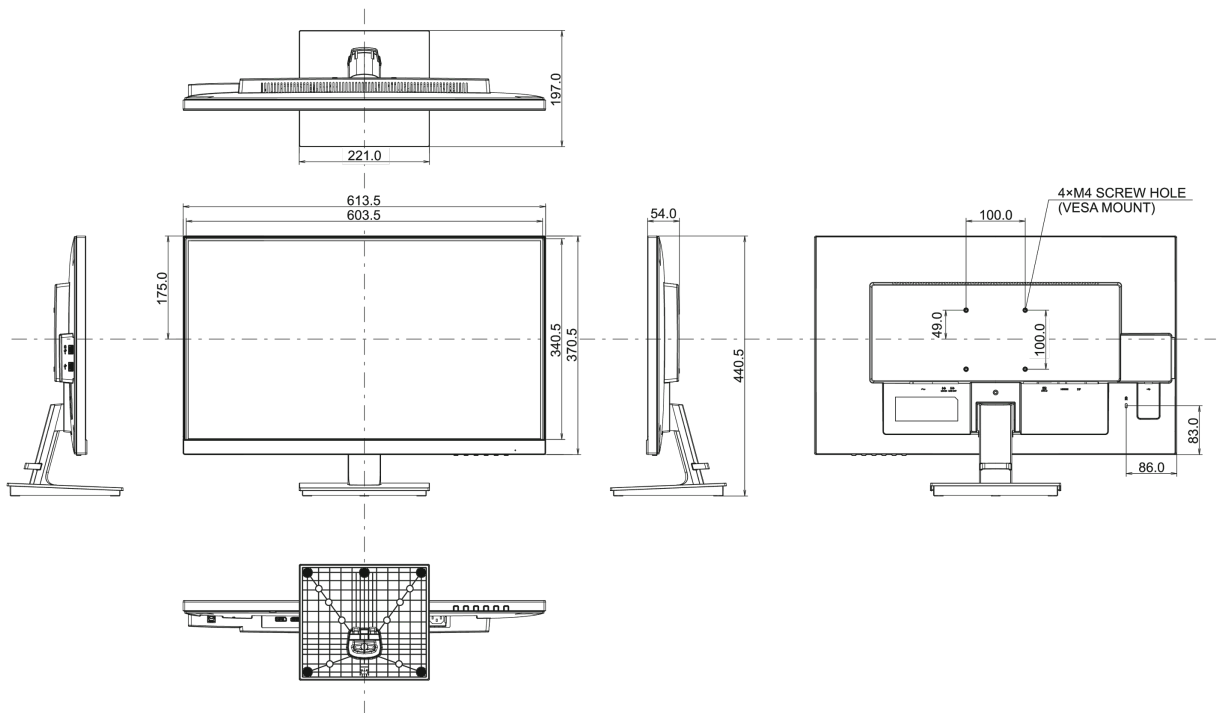
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	35W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	TCO, CE, TÜV-GS, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energie efficiëntie klasse	B
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	613.5 x 440.5 x 197mm
Gewicht (zonder doos)	4.6kg
EAN code	4948570117697



09 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite XU2792UHSU-B1

Energie efficiëntie klasse	B
Zichtbaar scherm diagonaal	68.4cm; 27"; (27" segment)
Energieverbruik AAN modus	34W
Jaarlijks energieverbruik	49kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Power in OFF Mode	0.5W uit modus
Resolutie	3840 x 2160

Informatie op basis van Reglement (EU) Nr. 1062/2010. *Gebaseerd op stroomverbruik van een televisie die 4 uur per dag gedurende 365 dagen opereert. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

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

© Iiyama Corporation. All rights reserved