



### 27" solide Full HD monitor – een lust voor het oog

Het langdurig kijken naar een beeldscherm kan vermoeidheid van de ogen veroorzaken, maar dat hoeft niet. De nieuwe 27" iiyama ProLite E2791HSU is groot genoeg om ervoor te zorgen dat u elk detail duidelijk kunt zien. De achtergrondverlichting van het paneel is flikker free en de Blue Light Reducer functie beperkt de hoeveelheid blauw licht dat door het scherm wordt uitgezonden. VGA-, HDMI-, en DisplayPort- ingangen zorgen samen met de USB-HUB voor een breed scala aan aansluitmogelijkheden. En omdat deze monitor met slechts 1ms reactietijd en FreeSync ondersteuning is uitgerust, kan dit scherm naast kantoordoeleinden ook prima gebruikt worden voor gamen of om videos af te spelen en een film te kijken.



#### 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.



#### FreeSync™ Technology

AMD FreeSync™ ondersteuning zorgt voor een vloeiend beeld zonder afgebroken frames en storende artefacten veroorzaakt door lagere framerate's.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	aan drie kanten randloos
Beelddiagonaal	27", 68.6cm
Paneel	TN LED, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 (HDMI & DisplayPort, 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 (GTG)	1ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80°
Kleurondersteuning	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 83kHz
Zichtbaar formaat	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Pixel pitch	0.311mm
Kleur	mat, zwart

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

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

## 03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync ondersteuning	HDMI & DisplayPort @75Hz
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Power, Menu/ Selectie, Omlaag/ Volume, Omhoog/ ECO, Sluit, Signaalingang
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (contrast, helderheid, OD, ACR, ECO, Blue Light Reducer, Black Tuner, kleurverzadiging, gamma), ingangselectie, audio aanpassen (volume, geluid uit, digitale audio), instellingen opslaan, kleurinstellingen (koel, standaard, warm, gebruikersinstelling), afbeelding aanpassen (i-Style color, scherpte, HDMI RGB bereik, video modus, geometrie) taal, menu setup (OSD positie, OSD time-out, openingslogo, FreeSync), scherm informatie, reset
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

## 05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels

Stroom, USB, HDMI

Overige

Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

## 06 POWER-MANAGEMENT

Voeding

intern

Stroomvoorziening

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energieverbruik

19.W typisch, 0.3W stand by, 0.27W uit modus

## 07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen

CE, TÜV-GS, EAC, 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

613.5 x 440.5 x 197mm

Doos afmetingen B x H x D

690 x 451 x 140mm

Gewicht (zonder doos)

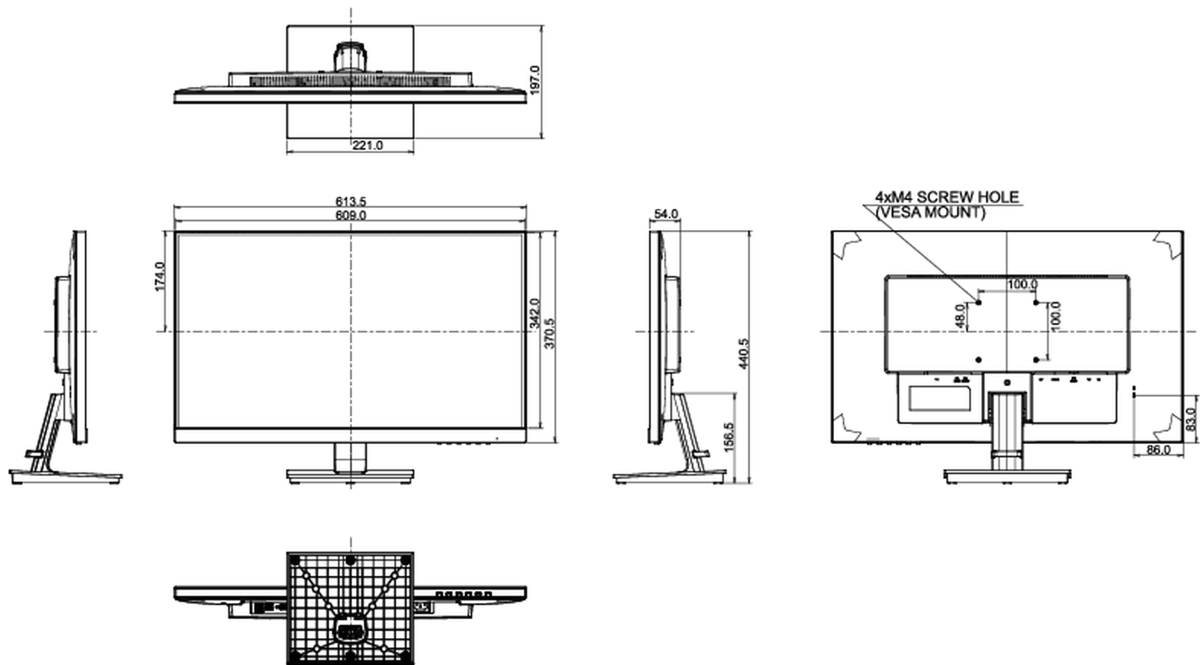
5.3kg

Gewicht (inclusief doos)

6.6kg

EAN code

4948570115716



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.

