



25" monitor met een IPS panel en ultra vlakke voorkant

De ProLite XU2590HS is een 25" LED LCD in Full HD en maakt gebruik van de IPS techniek. Deze superieure IPS panel techniek biedt een zeer consistente kleurweergave vanuit diverse inkeijkhoeken. De XU2590HS heeft daarnaast ook een snel 5ms panel en >5.000.000:1 ACR contrast voor een heldere en levendige beeldweergave. ProLite XU2590HS is de perfecte monitor voor de veeleisende gebruiker die alleen genoeg neemt met de hoogste specificaties en een hedendaagse vormgeving. Zeer geschikt voor o.a. multi monitor Digital Signage en officetoepassingen.



IPS

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



Blue light reducer

Het kijken naar een beeldscherm voor meerdere uren achter elkaar, in het bijzonder vanaf een korte afstand, kan vermoeidheid van de ogen veroorzaken. Een van de factoren die verantwoordelijk zijn voor dit fenomeen is het blauwe licht dat wordt uitgezonden door het scherm. Door het verminderen van de hoeveelheid blauw licht zullen onze ogen minder vermoeid voelen na het werken achter het scherm. iiyama heeft de helderheid en de kleurtemperatuur aangepast door middel van de 'Blue Light Reduction', gemakkelijk te selecteren via het OSD-menu van de monitor.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

| | |
|------------------------|--|
| Design | ultra slim |
| Beelddiagonaal | 25", 63.5cm |
| Paneel | AH-IPS LED, matte finish |
| Resolutie | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Paneel helderheid | 250 cd/m ² |
| Statisch contrast | 1000:1 |
| Advanced contrast | 5M:1 |
| Reactietijd (GTG) | 5ms |
| Inkijkhoek | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning | 16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%) |
| Horizontale frequentie | 24 - 83kHz |
| Zichtbaar formaat | 552.96 x 308.64mm, 21.8 x 12.2" |
| Pixel pitch | 0.288mm |
| Kleur | mat |

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Video ingang | VGA x1 DVI x1 HDMI x1 |
| HDCP | ja |

03 KENMERKEN

| | |
|------------------------|--|
| Blue light reducer | ja |
| OSD-talen | EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL |
| Bedieningsknoppen | Power, Menu, + /Volume/Blue Light Reducer, - /ECO, Auto |
| Gebruikersinstellingen | lichtinstellingen (contrast, helderheid, i-style Colour, ACR, ECO), beeld instellingen (kock, fase, H. positie, V. positie, beeldverhouding), kleur (gamma, kleur temp., sRGB), OSD opstelling (H. positie, V. positie, time-out OSD, taal), anderen (reset, DDC/CI, signaalkeuze, OD, HDMI audio, openings logo, info), volume, automatisch aanpassen |
| Luidspreker | 2 x 2W |
| Diefstalbeveiliging | Kensington-lock™ voorbereid, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX |

04 MECHANISME

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Positieaanpassingen | kantelen |
| Kantelhoek | 20° omhoog; 4° omlaag |
| VESA montage | 100 x 100mm |

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

| | |
|---------|---|
| Kabels | Stroom, DVI, Audio |
| Overige | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |

06 POWER-MANAGEMENT

| | |
|-------------------|--|
| Voeding | intern |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Energieverbruik | 26W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, EPEAT, CU, REACH

EPEAT Silver

EPEAT (Electronic Environmental Assessment Tool) is een uitgebreide milieuclassificatie voor consumenten om in te schatten welke gevolgen een product heeft op het milieu. De silver-certificering betekent dat de monitor voldoet aan alle vereiste criteria plus ten minste 50% van de optionele vereisten. EPEAT silver is geldig in landen waar iiyama het product registreert. Ga naar www.epeat.net voor de registratiestatus in uw land. "

REACH SVHC

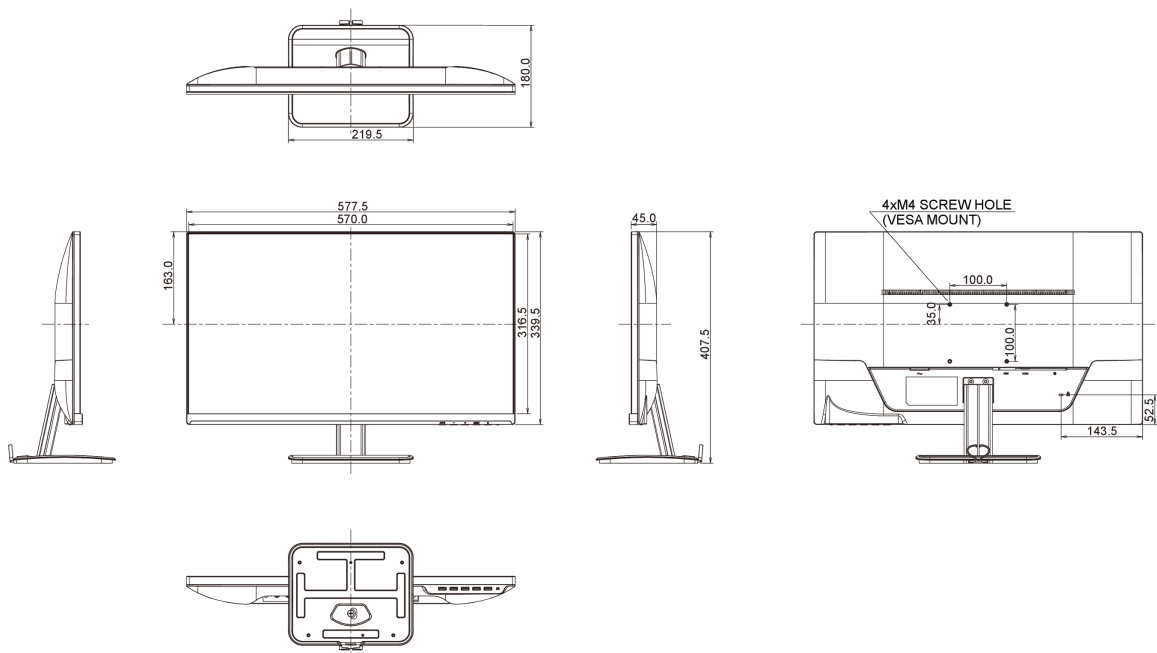
meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D 577.5 x 407.5 x 180mm

Gewicht (zonder doos) 4.4kg

EAN code 4948570114078



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