



### Hoogwaardige IPS LED panel technologie met 1920x1200 resolutie

De ProLite X2485WS is een 24" monitor met hoog contrast en perfecte kleurweergave. Dankzij de beeldverhouding van 16:10 met 1920x1200 resolutie heeft deze monitor net iets meer werkoppervlak waardoor uw applicaties nog beter tot hun recht komen. De monitor heeft 3 signaalgangen (VGA / DVI / DisplayPort) en een hoofdtelefoon aansluiting. De monitor is geschikt voor alle denkbare toepassingen, zoals CAD/CAM, DTP en Gaming.



#### IPS-technologie

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

|                        |  |
|------------------------|--|
| Beelddiagonaal         | 24.1", 61.13cm   |
| Paneel                 | IPS Technology LED, matte finish   |
| Resolutie              | 1920 x 1200 (2.3 megapixel)  |
| Beeldverhouding        | 16:10  |
| Paneel helderheid      | 250 cd/m <sup>2</sup>  |
| Statisch contrast      | 1000:1   |
| Advanced contrast      | 5M:1   |
| Reactietijd (GTG)      | 4ms  |
| Inkijkhoek             | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning     | 16.7mln  |
| Horizontale frequentie | 30 - 94kHz   |
| Zichtbaar formaat      | 518.4 x 324mm, 20.4 x 12.8"  |
| Pixel pitch            | 0.27mm   |
| Kleur                  | mat  |

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Video ingang              | VGA x1<br>DVI x1<br>DisplayPort x1 (v.1.2) |
| HDCP                      | ja   |
| Hoofdtelefoon aansluiting | ja   |

## 03 KENMERKEN

|                        |   |
|------------------------|---|
| Blue light reducer     | ja  |
| OSD-talen              | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, NL  |
| Bedieningsknoppen      | Power, Menu, + /Volume, - /ECO, Auto  |
| Gebruikersinstellingen | beeld (helderheid, contrast, H. positie, V. positie, fase, klok, kleurtemp., automatisch aanpassen), OSD (H. positie, V. positie, OSD time-out, transparantie), scherm (scherm modus, i-style Color, ACR, X-Res, scherpste, OD, gamma, Blue Light Reducer), audio (volume, dempen, audio-ingang), diverse (taal, ingangselectie, openingslogo, na stroomuitval, ECO, reset), informatie |
| Luidspreker            | 2 x 1.5W  |
| 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, DVI, Audio, DP                          |
| Overige | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |

## 06 POWER-MANAGEMENT

|                   |  |
|-------------------|--|
| Voeding           | intern                                     |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz                     |
| Energieverbruik   | 24W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

## 07 DUURZAAMHEID

**Richtlijnen** CE, TÜV-GS, VCCI-B, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, 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](http://www.epeat.net) voor de registratiestatus in uw land. "

### REACH SVHC

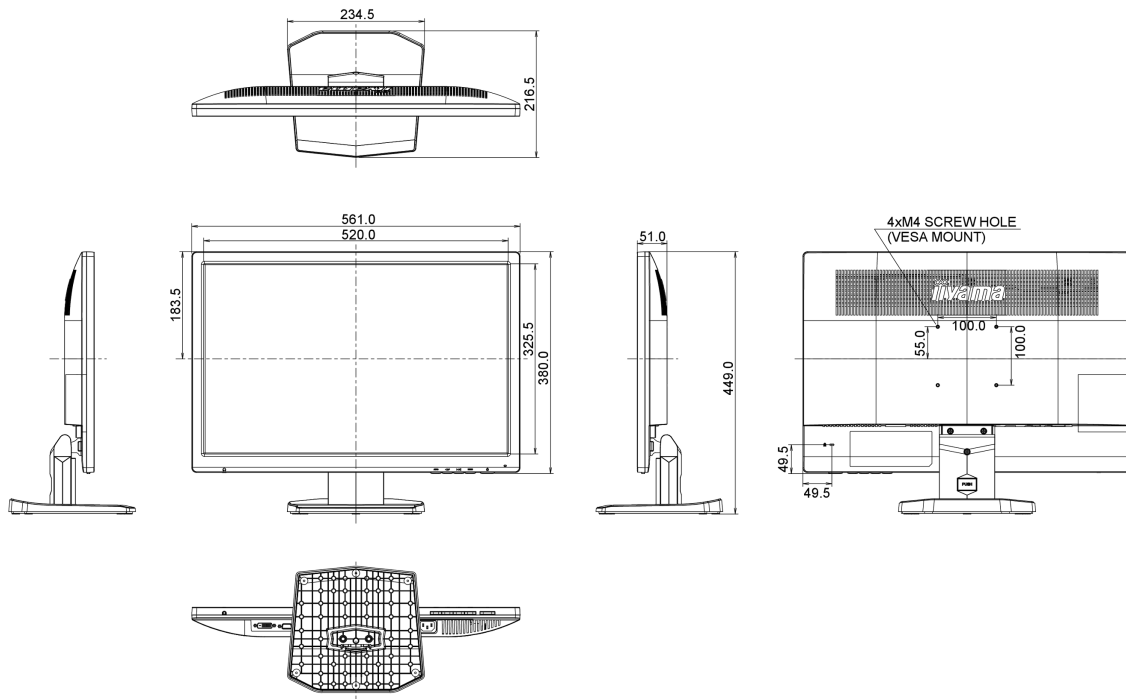
meer dan 0.1%: Lood

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

**Product afmetingen B x H x D** 561 x 449 x 216.5mm

**Gewicht (zonder doos)** 4.8kg

**EAN code** 4948570114634



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