



## The ProLite B2280WSD is a high specification 22" 1680x1050 LED-backlit monitor with Height Adjustab

De ProLite B2280WSD heeft een 22" LCD panel met een 1680x1050 resolutie. Deze LCD-monitor is voorzien van LED-backlights en een in hoogte verstelbare monitorvoet met Pivot-functie. Ideaal voor de perfecte ergonomische zithouding. Het LCD-panel kent een groot contrast van 12mln.:1 ARC en een reactiesnelheid van 5ms. Uitermate geschikt voor videoconference-, DTP-, CAD- en office-werkzaamheden. Dit voor analoge- en digitale input uitgeruste model is zeer breed inzetbaar in combinatie met de meest recente grafische kaarten. Deze monitor is Energy Star gecertificeerd. Verkrijgbaar in zwart en wit.

### LED-backlit

Een standaard CCFL LCD-scherm maakt gebruik van vier lampen als backlight. Door i.p.v. deze lampen LED-diodes te gebruiken daalt het energieverbruik en de Co2 uitstoot drastisch. Dit maakt het LCD-scherm tot een ECO-vriendelijke product.

### HAS + Pivot

Met een in hoogte verstelbare voet creëert u een ergonomisch verantwoorde werkpositie die voldoet aan alle Arbo eisen. Hiermee voorkomt u niet alleen gezondheidsproblemen het verhoogt ook de productiviteit. Met de pivot functie kunt het scherm van draaien van landschap naar portret stand. Deze functionaliteit kan handig zijn wanneer de toepassing meer hoogte vereist dan breedte.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Beelddiagonaal         | 22", 56cm                                                                            |
| Paneel                 | TN LED, matte finish                                                                 |
| Resolutie              | 1680 x 1050 (1.8 megapixel)                                                          |
| Beeldverhouding        | 16:10                                                                                |
| Paneel helderheid      | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                                |
| Statisch contrast      | 1000:1                                                                               |
| Advanced contrast      | 12M:1                                                                                |
| Reactietijd (GTG)      | 5ms                                                                                  |
| Inkijkhoek             | horizontaal/verticaal: 178°/170°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 85°/85° |
| Kleurondersteuning     | 16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)                                                       |
| Horizontale frequentie | 24 - 80kHz                                                                           |
| Zichtbaar formaat      | 473.7 x 296.1mm, 18.6 x 11.7"                                                        |
| Pixel pitch            | 0.282mm                                                                              |
| Kleur                  | mat                                                                                  |

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Video ingang | VGA x1<br>DVI x1 |
| HDCP         | ja               |

## 03 KENMERKEN

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OSD-talen              | EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bedieningsknoppen      | Power, Menu, +/- Volume, -/ ECO, Auto                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gebruikersinstellingen | lichtinstellingen (contrast, helderheid, ECO, --Style Color, ACR), plaatsbepaling (clock, phase, H. positie, V. positie, aspect), kleur temperatuur (gamma, kleur temperatuur), OSD opstellingen (H. positie, V. positie, onderbreken, taal), anderen (reset, signal selectie, info), volume, automatisch aanpassen |
| Luidspreker            | 2 x 2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Diefstalbeveiliging    | Kensington-lock™ voorbereid, DDC2B, Mac OSX                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 04 MECHANISME

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Positieaanpassingen | hoogte, pivot (rotatie), draaien, kantelen |
| Hoogte-instelling   | 130mm                                      |
| Rotatie             | 90°                                        |
| Draaibare voet      | 320°; 160° links; 160° rechts              |
| Kantelhoek          | 22° omhoog; 5° 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   | 21W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

## 07 DUURZAAMHEID

|                                                        |                                                          |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Richtlijnen                                            | CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, REACH |
| 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 | 512.5 x 417.5 (547.5) x 210mm |
| Gewicht (zonder doos)        | 5.4kg                         |
| EAN code                     | 4948570111572                 |

*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