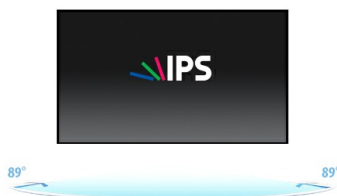




### Ervaar maximale impact met deze 55" digital signage display

Het professionele groot formaat display ProLite LH5582SB-B1 is de ideale digitale signage oplossing voor maximale impact en flexibiliteit. Het slanke ontwerp en de ultra dunne metalen behuizing gecombineerd met de hoge helderheid – 700 cd/m<sup>2</sup> - IPS paneel, 24/7 gebruikstijd en landschap/ portret oriëntatie zorgt voor een optimale pasvorm in bijna iedere digitale signage opstelling, inclusief een videowall set-up. Het LED-paneel garandeert een laag energieverbruik en zorgt samen met de actieve koeling voor een betrouwbare continue werking. Het scherm kan via een LAN netwerk, RS232 of via een OPS plug-in PC worden bediend.



IPS

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



OPS PC SLOT

Het ingebouwde Open Pluggable Specification (OPS) PC-slot, vereenvoudigt de installatie van een plug-in PC. Ideaal voor digitale signage toepassingen.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Design                       | Ultra thin bezel   |
| Beelddiagonaal               | 54.6", 138.8cm   |
| Paneel                       | IPS LED, matte finish, haze 10%  |
| Resolutie                    | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)  |
| Beeldverhouding              | 16:9   |
| Helderheid                   | 700 cd/m <sup>2</sup> typisch  |
| Statisch contrast            | 1300:1 typisch   |
| Reactietijd (GTG)            | 8ms  |
| Inkijkhoek                   | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning           | 1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)  |
| Horizontale frequentie       | 30 - 83kHz   |
| Zichtbaar formaat            | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"   |
| Pixel pitch                  | 0.63mm   |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart, mat   |

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                        |  |
|------------------------|--|
| Analoge video ingang   | VGA x1<br>RCA video x1   |
| Digitale video ingang  | DVI x1<br>HDMI x2<br>DisplayPort x1  |
| Audio ingang           | Mini jack x1   |
| Besturing IN           | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1   |
| Digitale video uitgang | DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain multi-stream)  |
| Audio uitgang          | Mini jack x1<br>RCA (L/R) x1<br>Luidspreker 2 x 10W  |
| Besturing UIT          | RS-232c x1<br>IR doorlus x1<br>OPS Slot x1 (OPS Intel 80 Pin Standaard-Slot, Niet geschikt voor OPS-C) |
| HDCP                   | ja   |
| USB poorten            | x1 (v.2.0)   |

## 03 KENMERKEN

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Extra                      | handles |
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7    |
| Video wall / daisy chain   | ja      |
| Media playback             | ja      |
| Behuizing (bezel)          | metal   |

## 04 ALGEMEEN

|           |  |
|-----------|--|
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
|-----------|--|

|                        |   |
|------------------------|---|
| Gebruikersinstellingen | Beeld (beeldstijl, herstel stijl, achterg. verlichting, kleur, scherpte, ruisreductie, MPEG artefactred., digital crystal clear, geavanceerd, spel of computer, formaat en randen), geluid (geluidsstijl, herstel stijl, bas, hoge tonen, balans, surround-modus, geluid uit, geavanceerd), positionering (inschakelen, H. monitoren, V. monitoren, positie, raam comp.), algemene instellingen (menu taal, monitor ID, auto zoeken, klok, schema, sleeptimer, easylink, auto aanp., lokale KB blokkade, RC blokkade, pixel shift, intelligente energie, wake on lan, status AAN, LED, power on delay, logo, APM, informatie, DisplayPort versie, netwerk port, fabrieksinst.), netwerk instellingen (netwerkinstellingen weerg., netwerkconfiguratie, statische IP configureren, digitale media-ontvanger -DMR, netwerknaam) |
| Plug&Play              | DDC2B, Mac OSX  |

## 05 MECHANISME

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Beeld-oriëntatie | landscape, portrait |
| VESA montage     | 400 x 400mm         |

## 06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

|                   |   |
|-------------------|---|
| Kabels            | Stroom, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c        |
| Handleiding       | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| Afstandsbediening | ja (inclusief batterijen)                       |

## 07 POWER-MANAGEMENT

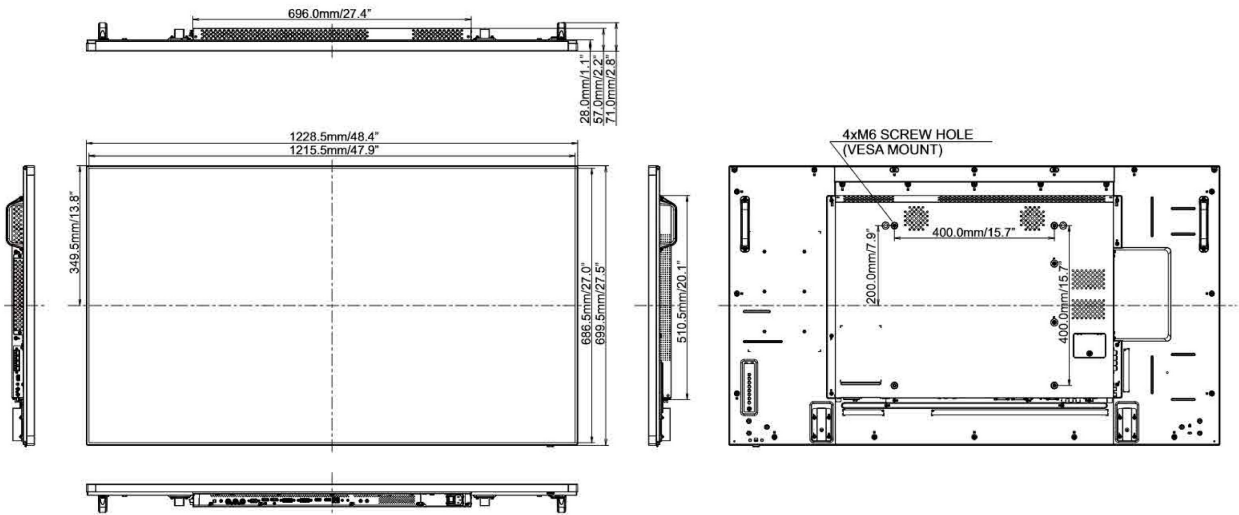
|                   |   |
|-------------------|---|
| Voeding           | intern                                      |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz                      |
| Energieverbruik   | 145W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

## 08 DUURZAAMHEID

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

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Product afmetingen B x H x D | 1228.5 x 699.5 x 71.0mm |
| Gewicht (zonder doos)        | 24.7kg                  |
| EAN code                     | 4948570115884           |



## 10 EU ENERGIELABEL

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Producent                  | iiyama                      |
| Model                      | ProLite LH5582SB-B1         |
| Energie efficiëntie klasse | B                           |
| Zichtbaar scherm diagonaal | 139cm; 54.6"; (55" segment) |
| Energieverbruik AAN modus  | 146W                        |
| Jaarlijks energieverbruik  | 213kWh/jaar*                |
| Stroom in stand-by         | 0.5W stand by               |
| Power in OFF Mode          | 0.5W uit modus              |
| Resolutie                  | 1920 x 1080                 |

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 zelffouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED