

### 55" Professioneel digital signage scherm met een hoge helderheid van 2500cd/m<sup>2</sup>

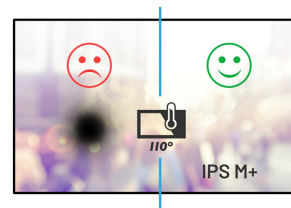
De ProLite LH5510HSHB is een professioneel digital signage scherm met een hoge helderheid van 2500cd/m<sup>2</sup> voor een kristalhelder beeld in elke helder verlichte omgeving. Het speciale IPS M+ led paneel voorkomt paneelverkleuring en zorgt voor langdurige en exceptionele kleur- en beeldprestaties. Het energieverbruik is maar liefst 50% lager in vergelijking tot het industrie gemiddelde.

De LH5510HSHB kan in landschaps- en portretoriëntatie worden gebruikt en heeft een bedrijfsduur van 24 uur per dag, waardoor bedrijven een effectieve, duurzame en energie-efficiënte oplossing wordt geboden om de aandacht van hun publiek te vangen, zelfs op de meest heldere plekken.



#### Zonlicht bestendig

Dit display heeft een hoge helderheid, waardoor het uitstekend in zonnige etalages en heldere omgevingen geplaatst kan worden. De hoge helderheid zorgt ervoor dat inhoud altijd duidelijk wordt weergegeven, zelfs wanneer de zon er direct op schijnt.



#### LED zwart effectvrij

Het zwart kleuren van een paneel vindt plaats wanneer een regulier LED-display wordt geïnstalleerd op een locatie met direct zonlicht op het display. Het zonlicht warmt het display op en zorgt ervoor dat de LED's verkleuren en uiteindelijk zwart worden. Dit display met een IPS M+ LED-paneel is zwart effectvrij, waardoor het bestand is tegen temperaturen tot 110° C zonder dat paneelverkleuring optreedt.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	55", 138.8cm
Paneel	IPS M+ LED, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 @60Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	2500 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	1000:1 typisch
Reactietijd	9ms
Inkijkhoek	horizontal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit
Horizontale frequentie	30 - 83KHz
Verticale frequentie	50 - 76Hz
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Bezel breedte (zijkanten, bovenkant, onderkant)	15.3mm, 15.3mm, 15.3mm
Pixel pitch	0.630mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1
Digitale video ingang	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1
Audio uitgang	Luidspreker 2 x 5W
HDCP	ja

## 03 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	24/7
Behuizing (bezel)	metal
Ambient light sensor	ja

## 04 ALGEMEEN

OSD-talen	EN
Bedieningsknoppen	Aan/ Uit-schakelaar, Omhoog/ Signaalkeuze, Menu, Omlaag/ Helderheid
Gebruikersinstellingen	helderheid (OSD-helderheid, omgevingslichtsensor met OSD-offset, helderheid, contrast, sluiten), signaal selectie, audio (volume, dempen, sluiten), kleuren (sRGB, kleurtemperatuur, sluiten), beeld (auto instelling, klok, fase, H. positie, V. positie, sluiten), instrumenten (OSD-besturing, reset, scherpte, 640/720, sluiten), sluiten
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	400 x 200mm, 400 x 300mm

Bedrijfstemperatuur	0°C - 50°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	100000 uren

## 06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (2.5m)
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	lichtsensorkabel

## 07 POWER-MANAGEMENT

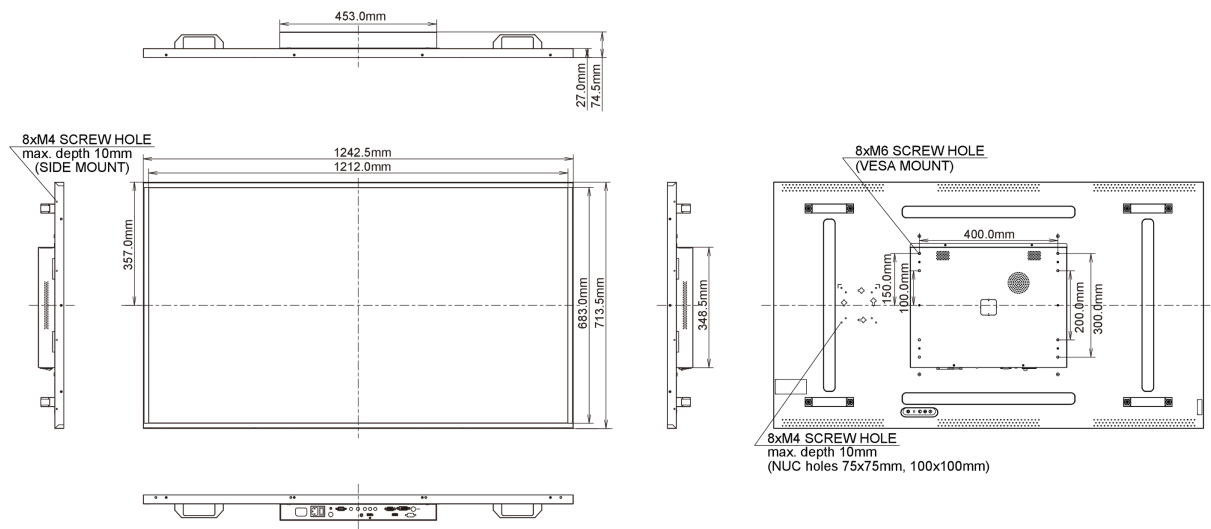
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	175W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 08 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, ErP, WEEE, CU, REACH
Energie efficiëntie klasse	C
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	1242.6 x 713.6 x 74.3mm
Doos afmetingen B x H x D	1386 x 835 x 212mm
Gewicht (zonder doos)	37.5kg
EAN code	4948570116614



## 10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite LH5510HSHB-B1
Energie efficiëntie klasse	C
Zichtbaar scherm diagonaal	139cm; 54.6"; (55" segment)
Energieverbruik AAN modus	174.9W
Jaarlijks energieverbruik	255kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand-by
Resolutie	1920 x 1080

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED