



## 55" Professioneel Digital Signage display met 24/7 gebruiksduur, 4K UHD resolutie en portrait/landscape oriëntatie

Zie het verschil met de ProLite LH5550UHS. Een professioneel digital signage scherm met 4K-beelden, 24/7 gebruiksduur, portrait/landscape oriëntatie en een slanke bezel. Het AMVA3 LED-paneel met ambient light sensor zorgt voor uitzonderlijke kleuren en beeldprestaties. De LH5550UHS biedt de bedrijven een veelzijdige en effectieve oplossing om hun boodschap op een innovatieve en boeiende manier te presenteren.



### LAN Control

LAN-controle maakt aanpassingen in het display OSD-menu mogelijk via de netwerk (software niet inbegrepen).



### AMVA3

AMVA3 technologie garandeert hoger contrast, betere zwart-weergave en brede inblikhoeken. Het scherm ziet er altijd goed uit, van welke kant je het ook bekijkt.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	55", 139cm
Paneel	AMVA3 LED, matte finish, waas 2% (hoe hoger de waarde, hoe minder de reflectie)
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	450 cd/m <sup>2</sup> typisch
Statisch contrast	4000:1 typisch
Reactietijd	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
Verticale frequentie	50 - 76Hz
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Bezel breedte (zijanten, bovenkant, onderkant)	16.6mm, 16.6mm, 19.1mm
Pixel pitch	0.315mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	Component video x1 (Y/Pb/Pr)
Digitale video ingang	HDMI x3 (v.2.0) DisplayPort x1
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Digitale video uitgang	DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain)
Audio uitgang	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1
HDCP	ja
USB poorten	x3 (v.3.0 x1, v.2.0 x2)

## 03 KENMERKEN

Extra	Scheduler (7 positions), DisplayWall, MediaPlayer
Max. continue bedrijfsduur	24/7
Anti-beeldretentie	ja
Video wall / daisy chain	ja
Media playback	ja
Behuizing (bezel)	plastic
Ambient light sensor	ja
HDR	ja (HDMI)

## 04 ALGEMEEN

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

Bedieningsknoppen	Menu, Source, Plus, Minus, Up, Down, Power
Gebruikersinstellingen	picture (picture settings (picture mode, backlight, contrast, brightness, saturation, hue, sharpness, color temperature, noise reduction, reset), advanced color settings, base colour adjustment, adaptive contrast, ambient light sensor), Sound (balance, advanced sound settings, audio source), applications (media player, schedule, display wall), settings (language, network settings, control setting, set monitor ID, energy saving settings, aspect, freeze, anti-image retention, OSD rotation, OSD info box, DP 1.2, LED, opening logo, information, reset all)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	400 x 400mm
Mini PC mount	VESA 75 x 75, VESA 100 x 100
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 uren (exclusief backlight)

## 06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, HDMI (1.8m), DP (1.8m)
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	Mini-PC bracket, 4x screws
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

## 07 POWER-MANAGEMENT

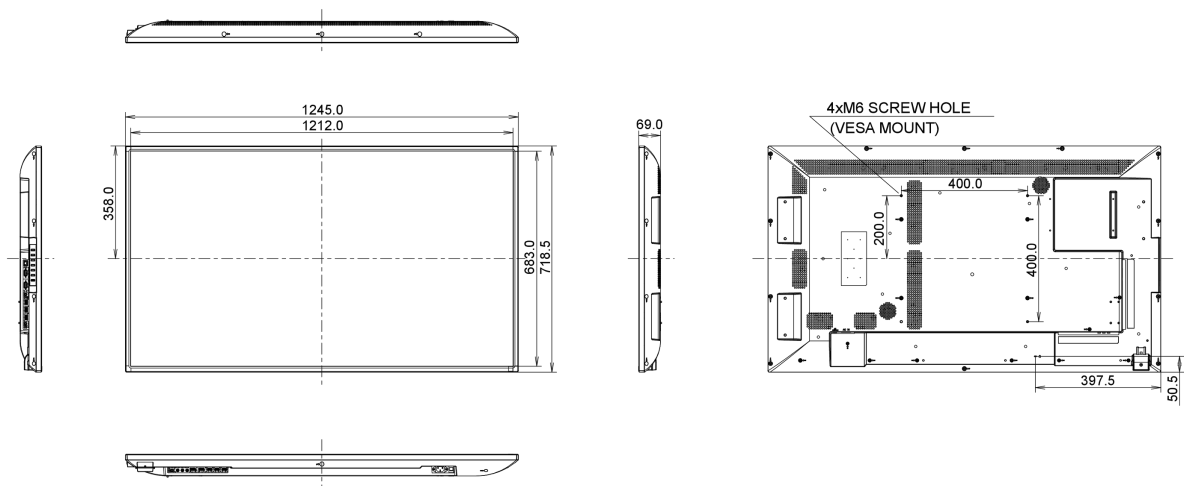
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	185W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

## 08 DUURZAAMHEID

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

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	1245.0 x 718.5 x 69mm
Doos afmetingen B x H x D	1423 x 863 x 226mm
Gewicht (zonder doos)	16.8kg
Gewicht (inclusief doos)	23.7kg
EAN code	4948570116263



## 10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite LH5550UHS-B1
Energie efficiëntie klasse	C
Zichtbaar scherm diagonaal	139cm; 54.6"; (55" segment)
Energieverbruik AAN modus	184.8W
Jaarlijks energieverbruik	270kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Resolutie	3840 x 2160

*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-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED