



55“ Professioneel Digital Signage scherm met 4K UHD resolutie

De iiyama LE5541UHS is een professioneel digital signage-scherm met slim bezel dat 18/7 bedrijfstijd en landscape oriëntatie biedt.

De 4K UHD-resolutie (3840x2160) zorgt voor uitzonderlijke kleur- en beeldprestaties. Met de ingebouwde mediaspeler kunt u uw favoriete muziek afspelen en de mooiste video's, foto's en afbeeldingen direct op het scherm laten zien.



4K

UHD resolutie (3840x2160), beter bekend als 4K, biedt een gigantische kijkveld met 4 keer meer informatie en werkruimte dan een Full HD-scherm. De hoge DPI (dots per inch)garandeert een ongelooflijk scherp en helderbeeld.



Media player

Speel je favoriete muziek af en laat je mooiste video's, foto's en afbeeldingen direct op het scherm zien door middel van de ingebouwde mediaplayer vanaf een flashstation of het interne geheugen.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	54.6", 138.8cm
Paneel	IPS, haze 1%
Resolutie	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	350 cd/m ²
Statisch contrast	1200:1
Reactietijd (GTG)	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Horizontale frequentie	30 - 80kHz
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel pitch	0.315mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, glans

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitale video ingang	HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz)
Audio ingang	Mini jack x1
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio uitgang	RCA (L/R) x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 IR doorlus x1
HDCP	2.2
USB poorten	x1 (2.0, FW update support)

03 KENMERKEN

Max. continue bedrijfsduur	18/7
Anti-beeldretentie	ja
Media playback	ja
Behuizing (bezel)	plastic

04 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan/Uit schakelaar, dempen, signaalkeuze, + knop, - knop, omhoog, omlaag, menu

Gebruikersinstellingen

Beeldinstellingen (helderheid, contrast, scherpte, zwartniveau, tint, kleur, geluidsreductie, gammaselectie, kleurtemperatuur, kleurregeling, slimme voeding, overscannen, reset foto), scherm (H-positie, V-positie, klok, klokfase, zoommodus, aangepaste zoom, auto aanpassen, reset scherm, balans, hoge tonen, bas, volume, audio uit, maximum volume, minimum volume, dempen, audiobron, reset audio, audio uit synchr.), configuratie 1 (status inschakelen, paneelbesparing, RS232-routing, bron opstarten, WOL, RGB range, reset configuratie 1, fabrieksreset), configuratie 2 (OSD uitsch., H-positie OSD, V-positie OSD, informatie OSD, logo, monitor-ID, hittestatus, monitorinformatie, HDMI-versie, reset configuratie 2), geavanc. optie (IR-regeling, LED-stroomlampje, toetsenbordregeling, uit-timer, datum en tijd, planning, HDMI met één draad, taal, OSD-transparantie, energiebesparing, reset geavanc. optie), ethernet, signage display, systeemwerkset, weergave, apps, datum & tijd, opties voor ontwikkelaars, info.

05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape
Fanless design	ja
VESA montage	400 x 400mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	50000 uren (exclusief backlight)

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

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

07 POWER-MANAGEMENT

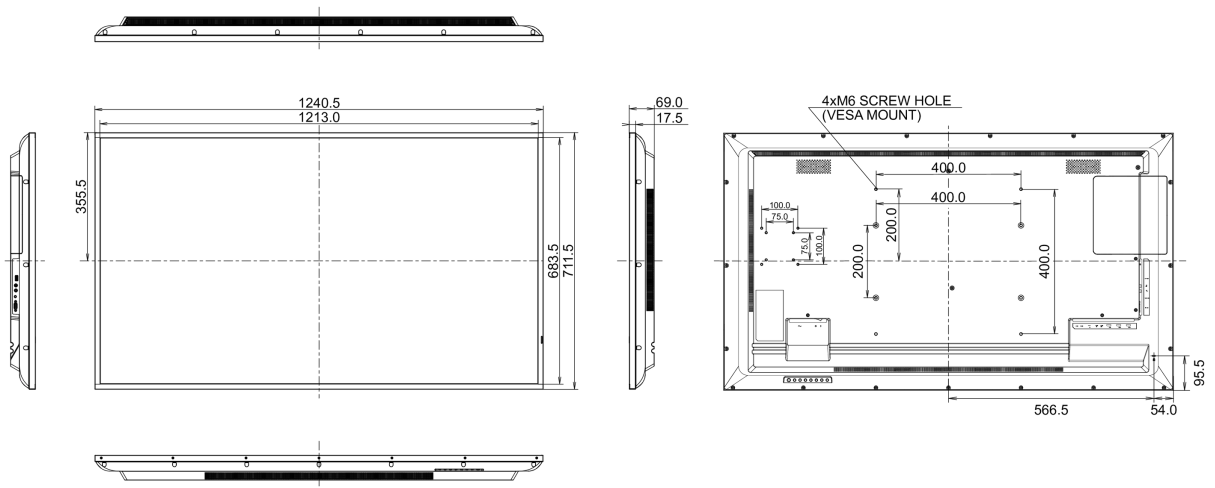
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	129W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

08 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood

09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	1240.5 x 711.5 x 69mm
Doos afmetingen B x H x D	1370 x 850 x 156mm
Gewicht (zonder doos)	14.7kg
Gewicht (inclusief doos)	20.4kg
EAN code	4948570120956



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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED