



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 helder beeld.



LAN Control

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

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 (niet ondersteund in pivot)
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

