

LFD - SIGNAGE DISPLAYS

INFORMATION

55" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display met Android OS, FailOver en Intel® SDM slot



Kies non-stop hoge prestaties en betrouwbaarheid met de ideale alles-in-één signage-oplossing voor missiekritieke omgevingen. De LH5575UHS van iiyama kan worden bediend in landscape of portrait oriëntatie in 24/7 omgevingen. De veelzijdigheid kan worden aangepast aan de displaybehoeften van uw branche. On-Board Android 11 OS betekent dat u de display eenvoudig aan uw behoeften kunt aanpassen en direct applicaties kunt installeren.

De ingebouwde [iiSignage²](#) (Content Management System) geeft u totale controle over uw content en advertenties op afstand en op een veilige manier. De SDM -slot biedt een ingebouwde PC-optie voor totale flexibiliteit, beveiliging en controle, terwijl de Signal Failover functie ervoor zorgt dat uw inhoud altijd actief wordt weergegeven via uw keuze van invoer. Dankzij de ingebouwde (en verwijderbare) WiFi-module is deze serie klaar voor externe contentlevering via uw netwerk.

Met de [EShare-app](#) brengt u moeiteloos ideeën en efficiënte samenwerking in uw onderneming of school. U kunt gemakkelijker dan ooit tevoren draadloos delen.



Android OS

Dankzij Android OS kunt u het scherm eenvoudig aanpassen aan uw behoeften door er rechtstreeks applicaties op te installeren.

4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



iiSignage²

iiSignage² is ons content management platform voor digital signage om eenvoudig uw content te tonen en te beheren en om uw displays op een veilige manier te beheren. De Content Management System (CMS) geeft u op afstand veilig volledige controle over uw berichten en advertenties.



Signal FailOver

FailOver is een functie die automatisch invoerbronnen detecteert. Als er geen signaal is op de primaire ingang, dan wordt er automatisch overgeschakeld naar de volgende beschikbare ingang. FailOver stelt gebruikers in staat om prioriteit te geven aan een aantal ingangen (inclusief browser, mediaspeler en aangepast) en zorgt ervoor dat uw content altijd actief wordt weergegeven, zodat u te allen tijde verzekerd bent van actieve content op uw displays.



Smart Display Module

Een Smart Display Module (Klein / Groot) is een plug-in module die gemakkelijk in de meest stijlvolle en ultra-dunne displays kan worden geplaatst. Deze kleine module levert geweldige prestaties met minimale installatie en beheer. Optioneel verkrijgbaar.

SPECIFICATIE

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	54.6", 139cm
Paneel	IPS, anti-glare coating, matte finish, haze 25%
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	500 cd/m ²
Statisch contrast	1200:1
Reactietijd (GTG)	8ms
Inkijkhoeek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B (8bit+FRC) (NTSC 72%)
Horizontale frequentie	28 - 160kHz
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Bezel breedte (zijkanen, bovenkant, onderkant)	14.9mm, 14.9mm, 14.9mm
Pixel pitch	0.315mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Besturing IN	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitale video uitgang	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio uitgang	Mini jack x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR doorlus x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB poorten	x2 (v.2.0)

03 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android 11 OS (incl. file- en web browser), iiSignage2, FailOver, EShare
WiFi	ja (Ingebouwd 802.11ac)
Hardware	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Max. continue bedrijfsduur	24/7

Anti-beeldretentie	ja
Video wall / daisy chain	Yes, (MST-output)
Media playback	ja
Behuizing (bezel)	metaal

04 ALGEMEEN

OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Bedieningsknoppen	Aan/Uit schakelaar
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (helderheid, contrast, scherpheid, zwartniveau, tint, kleur, geluidsreductie, gammaselectie, kleurtemperatuur, kleurregeling, overscan, reset beeld), scherm (zoommodus, aangepaste zoom, reset scherm), audio (balans, hoge tonen, bas, volume, audio uit, maximum volume, minimum volume, dempen, reset audio, audio uit synchr., instelling luidspreker), configuratie 1 (status inschakelen, paneelbesparing, RS232-routing, bron opstarten, WOL, reset configuratie 1, fabrieksreset), configuratie 2 (OSD time-out, H-positie OSD, V-positie OSD, rotatie, informatie OSD, logo, monitor-ID, monitorinformatie, DP versie, HDMI-versie, reset configuratie 2), geavanceerde optie (no signal image, IR-regeling, LED-stroomlampje, tegels, uit-timer, planning, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, Failover, taal, OSD-transparantie, energiebesparing, SDM instellingen, reset geavanceerde optie), Android-instellingen (netwerk & internet, apps & notificaties, display, signage display, beveiliging, taal & invoer, datum & tijd, over apparaat)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	400 x 400mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	44.000 uren (exclusief backlight)

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, HDMI, RS-232c
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	Stickers voor schroefgaten, draadklemmen
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

07 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	127W 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 boven 0,1%: lood, loodmonoxide

09 AFMETINGEN / GEWICHT

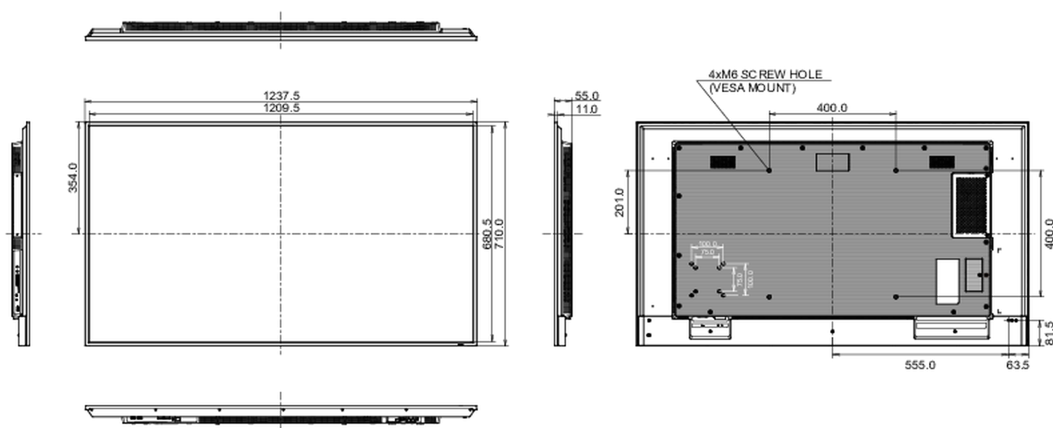
Product afmetingen B x H x D 1237.5 x 710 x 55mm

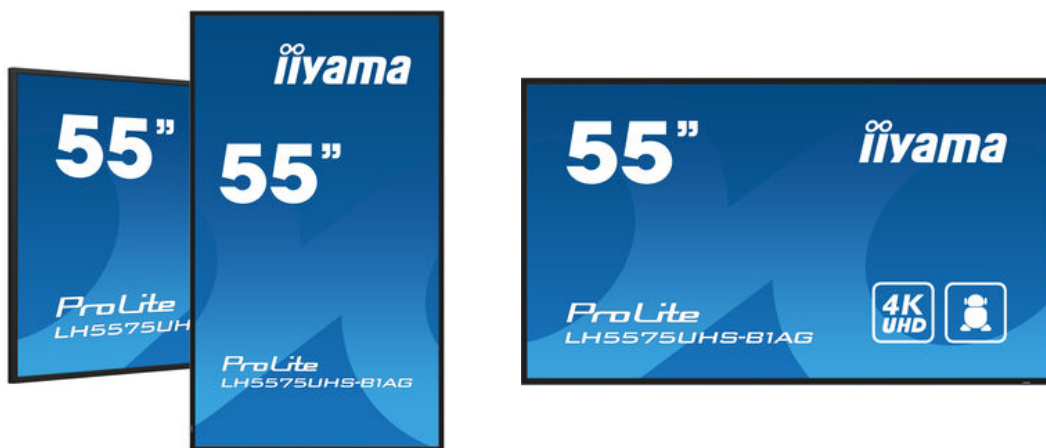
Doos afmetingen B x H x D 1386 x 845 x 130mm

Gewicht (zonder
doos) 15.2kg

Gewicht (inclusief
doos) 20.6kg

EAN code 4948570123469







Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zelffouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED