

LFD - SIGNAGE DISPLAYS**INFORMATION**

55" 4K UHD Digital Signage Display – stijlvol, flexibel en klaar voor creatieve ruimtes



De LH5581UHSG-1AG is meer dan een digital signage display: het is een opvallend element in elke ruimte waar design ertoe doet.

De magnetische lijst kan naar wens worden aangepast, zodat het scherm altijd aansluit bij de stijl van een winkel, galerie of ontvangsthal. Met 4K UHD-beeldkwaliteit en een slank ontwerp blijft de aandacht gericht op je boodschap.

Android 14, samen met [iiSignage²](#) (CMS), [iiControl](#) (DMS) en [iiShare](#) (draadloze presentatie), biedt een krachtige combinatie van gebruiksgemak en flexibiliteit. De ingebouwde WiFi en 24/7 operationele betrouwbaarheid zorgen ervoor dat het scherm blijft presteren, dag en nacht.

Met antireflecterend glas, een slanke vormgeving en bijgeleverde wandbeugel installeer je het scherm eenvoudig en zorg je dat je boodschap helder en stijlvol overkomt.



Frame 't op Uw Manier

De magnetische, verwijderbare lijst is heel gemakkelijk te wrappen met elk gewenst ontwerp - passend bij uw stemming, uw ruimte of uw merk. Geen gereedschap, geen gedoe. Gewoon eraf halen, wrappen en klaar. Stijl op maat en eenvoudig gemaakt. Voor een strakke, lijstloze look laat u de lijst er gewoon af - perfect voor een naadloze integratie in elke omgeving.



Android OS

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



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.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	54.6", 138.7cm
Paneel	VA, Anti-Glare coating, matte finish
Resolutie	3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	500 cd/m ²
Statisch contrast	5000:1
Reactietijd (GTG)	6.5ms
Inkijkhoeek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontale frequentie	28 - 160kHz
Zichtbaar formaat	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Bezel breedte (zijanten, bovenkant, onderkant)	14.5mm, 14.3mm, 14.3mm
Pixel pitch	0.315mm
Kleur behuizing en afwerking	wit, mat, Verwijderbaar Frame

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Digitale video ingang	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
Besturing IN	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitale video uitgang	USB-C x1 (DP Alt, 15W PD, @5V / 3A)
Audio uitgang	Mini jack x1 (3.5mm) Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 (2.5mm) IR doorlus x1 (3.5mm)
HDCP	1.4 / 2.0
USB poorten	x2 (2.0)

03 KENMERKEN

Geïntegreerde software	Android 14 OS, iiSignage ² , iiControl, iiShare, EShare, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
WiFi	ja (Ingebouwd, 2.4G/ 5G)
Hardware	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	Wandmontagekit inbegrepen (VESA 300x400mm)
Max. continue bedrijfsduur	24/7

Anti-beeldretentie	ja
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 (lang indrukken voor Quick Menu (bron, volume +, volume -, helderheid +, helderheid -, Touch ontgrendelen)
Gebruikersinstellingen	netwerk (status, wifi, ethernet, hotspot), beeld (helderheid, contrast, scherpte, zwartniveau, tint, kleur, ruisonderdrukking, gammaselectie, kleurtemperatuur, kleurregeling, beeld resetten), audio (balans, hoge tonen, bas, volume, audio-uitgang, max. volume, min. volume, dempen, audio-uitgangssynchronisatie, luidsprekerinstelling, audio resetten), OSD-instellingen (OSD-time-out, OSD H-positie, OSD V-positie, OSD-transparantie, informatie-OSD), algemeen (logo en animatie, achtergrond, geen signaalafbeelding, schema, uit-timer), scherm (zoommodus, aangepaste zoom, systeemrotatie, scherm resetten), apparaat (inschakelstatus, RS232-routering, IR-regeling, energiebesparing, paneelbesparing, monitorinfo, overig), kanaal (opstarten op bron, invoerkanaal hernoemen, automatisch schakelen tussen bronnen, detectie signaalverlies, HDMI-versie), systeem (taal, systeemupdate, instellingen resetten, fabrieksinstellingen herstellen, Android-instellingen), beheerder (menuvergrendeling, vergaderruimte, HDMI CEC, scherm delen, Miracast-stand-by, logboek exporteren)
Plug&Play	DDC2B

05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
Fanless design	ja
VESA montage	300 x 400mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 uren (exclusief backlight)

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Overige	Wandmontagebeugel, Wandmontagehandleiding, Schroeven, Schroefpluggen, Stickers voor schroefgaten
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

07 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	104W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus

08 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (UKCA, RoHS2.0, PFOS)
--------------------	---

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	1248.4 x 719.2 x 46mm
Doos afmetingen B x H x D	1400 x 875 x 164mm
Gewicht (zonder doos)	18.4kg
Gewicht (inclusief doos)	23.2kg
EAN code	4948570125616



