

55“ Professioneel Digital Signage scherm met 4K UHD resolutie en 24/7 bedrijfstijd

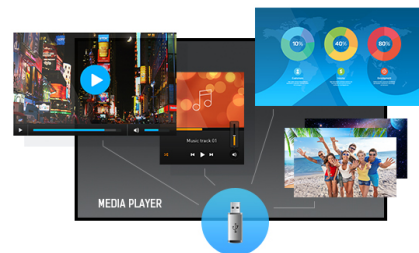
De iiyama LH5541UHS is een professioneel digital signage-scherm met een slanke bezel dat 24/7 bedrijfstijd biedt in portrait en landscape oriëntatie.

Dit 500cd/m² hoge helderheid IPS paneel met 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", 139cm |
| Paneel | IPS, haze 1% |
| Resolutie | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD) |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Paneel helderheid | 500 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 - 83kHz |
| Zichtbaar formaat | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8" |
| Bezel breedte (zijkanen, bovenkant, onderkant) | 14mm, 14,5mm, 15mm |
| Pixel pitch | 0.3155mm |
| Kleur behuizing en afwerking | zwart, glans |

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Analoge video ingang | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) |
| Digitale video ingang | HDMI x3 (2.0, 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, USB Media Player) |

03 KENMERKEN

| | |
|----------------------------|--------|
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7 |
| Media playback | ja |
| Behuizing (bezel) | metaal |

04 ALGEMEEN

| | |
|------------------------|--|
| OSD-talen | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL |
| Bedieningsknoppen | Aan/Uit |
| Gebruikersinstellingen | beeld (beeldformat, kleurtemp., ruisonderdrukking, dynamisch contrast, gamma, helderheid, zwartniveau, kleur, contrast, tint, scherpte, RGB-bereik, reset), geluid (treble, bass, balans, luidspreker, audio-uitgang, reset), algemene instellingen 1 (talen, klok, schema, HDMI CEC-link, HDMI-modi, communicatie-instelling), scherm (automatische aanpassing, klok, fase, H. positie, V. positie, reset), algemene instellingen 2 (auto power uit, netwerk stand-by, energiebeheer, automatische signaaldetectie, automatisch afspelen, lokale KB-vergrendeling, RC-vergrendeling, monitor-ID, LED, pixelverschuiving, informatie, fabrieksreset) |

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 | 50000 uren (exclusief backlight) |

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

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

07 POWER-MANAGEMENT

| | |
|-------------------|---|
| Voeding | intern |
| Stroomvoorziening | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| Energieverbruik | 139W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus |

08 DUURZAAMHEID

| | |
|-------------|---|
| Richtlijnen | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS2.0, PFOS) |
| REACH SVHC | meer dan 0.1%: Lood |

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) | 14.3kg |
| EAN code | 4948570123544 |



Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaa van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED