

## LFD - SIGNAGE DISPLAYS

## INFORMATION

## 43" Vivid-Bright Display met 4K resolutie en 800cd/m<sup>2</sup> panelen voor verhelderende communicatie



Creëer dynamische en adembenemende content, ontworpen om je publiek te verleiden en te boeien. Het heldere beeldscherm van de LH4365UHSB, met 800cd/m<sup>2</sup>, kan 24 uur per dag, 7 dagen per week worden gebruikt in landscape of portrait oriëntatie, zonder enige onderbreking. De veelzijdigheid kan worden aangepast aan de weergavebehoeften van je branche. Dankzij het ingebouwde Android 11 OS kun je het scherm eenvoudig aanpassen aan jouw behoeften en probleemloos toepassingen van derden draaien, waaronder meerdere CMS-platforms.

Het on-board [iiSignage<sup>2</sup>](#) (Content Management System) geeft je veilig en op afstand, totale controle over je berichten en advertenties. De Signal FailOver functie zorgt ervoor dat je content altijd actief wordt weergegeven via ingangen naar keuze voor bedrijfskritische omgevingen. Dankzij de ingebouwde (en verwijderbare) WiFi-module is deze LH4365UHSB klaar voor het leveren van content op afstand via je netwerk.

Met de [EShare](#) app breng je moeiteloos ideevorming en efficiënte samenwerking over in je bedrijf of op school. Je kunt nu eenvoudiger dan ooit beginnen met draadloos delen.

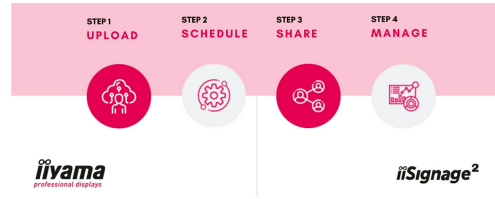


## Android OS

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



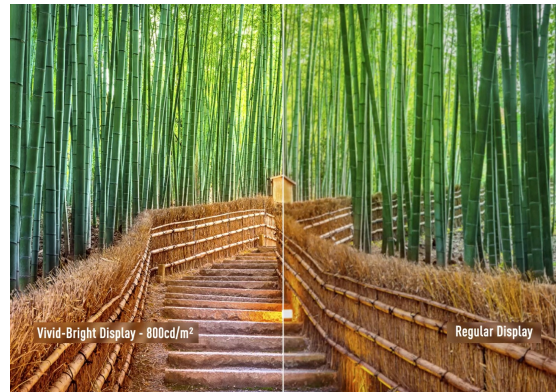
## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> 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.



## VIVID-BRIGHT DISPLAYS

Ontworpen voor maximale zichtbaarheid, zorgen deze 800cd/m<sup>2</sup> helder-displays ervoor dat uw communicatie opvalt. Verleid en boei uw publiek met dynamische, opvallende content.

## SPECIFICATIE

### 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|                                                      |                                                                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                                               | Thin bezel                                                                           |
| Beelddiagonaal                                       | 42.5", 108cm                                                                         |
| Paneel                                               | IPS, haze 1%                                                                         |
| Resolutie                                            | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)                                            |
| Beeldverhouding                                      | 16:9                                                                                 |
| Paneel helderheid                                    | 800 cd/m <sup>2</sup>                                                                |
| Statisch contrast                                    | 1200:1                                                                               |
| Reactietijd (GTG)                                    | 8ms                                                                                  |
| Inkijkhoek                                           | 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                                    | 941.2 x 529.4mm, 37.1 x 20.8"                                                        |
| Bezel breedte<br>(zijkanen, bovenkant,<br>onderkant) | 13.5mm, 14mm, 14mm                                                                   |
| Pixel pitch                                          | 0.245mm                                                                              |
| Kleur behuizing en<br>afwerking                      | zwart                                                                                |

### 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                       |                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Digitale video ingang | HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)<br>DisplayPort x1 (v1.2, max. 3840x2160 @60Hz) |
| Besturing IN          | RS-232c x1 (2.5mm mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1                                        |
| Audio uitgang         | Mini jack x1 (3.5mm - stereo)<br>Luidspreker 2 x 10W                                 |
| HDCP                  | v.2.2                                                                                |
| USB poorten           | x2 (v.2.0)                                                                           |

### 03 KENMERKEN

|                            |                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geïntegreerde software     | Android 11 OS (incl. file- en web browser), iiSignage <sup>2</sup> , iiControl, iiShare, FailOver, EShare |
| WiFi                       | ja (Ingebouwd 802.11ac)                                                                                   |
| Hardware                   | CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4G, Rom: 32GB                                                        |
| Max. continue bedrijfsduur | 24/7                                                                                                      |
| Media playback             | ja                                                                                                        |
| Behuizing (bezel)          | metal                                                                                                     |

### 04 ALGEMEEN

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OSD-talen</b>              | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Bedieningsknoppen</b>      | Aan/Uit schakelaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Gebruikersinstellingen</b> | beeld (helderheid, contrast, scherpste, zwartniveau, tint, kleur, ruisonderdrukking, gammaselectie, laag blauw licht, kleurtemperatuur, kleurregeling, beeldreset), scherm (zoommodus, aangepaste zoom, schermreset), audio (balans, hoge tonen, lage tonen, volume, audio uit, maximumvolume, minimumvolume, dempen, audioreset, audio uit sync, luidsprekerinstelling), configuratie 1 (Android launcher, inschakelstatus, panel saving, RS232-routing, opstarten op bron, WOL, configuratie 1 reset, fabrieksreset), configuratie 2 (OSD-time-out, OSD H-positie, OSD V-positie, systeemrotatie, OSD-informatie, logo en animatie, logo-instelling, animatie-instelling, monitor-ID, monitorinformatie, HDMI-versie, reset configuratie 2), geavanceerde optie (geen signaalbeeld, IR-bediening, LED-lampje aan/uit, uitschakeltimer, schema, HDMI met één draad, HDMI met één draad uit, FailOver, taal, OSD-transparantie, energiebesparing, automatisch uitschakelen, reset geavanceerde optie). |
| <b>Plug&amp;Play</b>          | DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 05 MECHANISME

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Beeld-oriëntatie</b>         | landscape, portrait               |
| <b>Fanless design</b>           | ja                                |
| <b>VESA montage</b>             | 200 x 200mm                       |
| <b>Bedrijfstemperatuur</b>      | 0°C - 40°C                        |
| <b>Opslagruimte temperatuur</b> | - 20°C - 60°C                     |
| <b>MTBF</b>                     | 50.000 uren (exclusief backlight) |

## 06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

|                          |                                                                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kabels</b>            | Stroom (1.8m), HDMI (1.8m), RS-232c (1.8m)                                                   |
| <b>Handleiding</b>       | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies                                              |
| <b>Overige</b>           | Stickers voor schroefgaten, zelfklevende clips voor kabelmanagement, AC schakelaarafdekking. |
| <b>Afstandsbediening</b> | ja (inclusief batterijen)                                                                    |

## 07 POWER-MANAGEMENT

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Voeding</b>           | intern                                     |
| <b>Stroomvoorziening</b> | AC 100 - 240V, 50/60Hz                     |
| <b>Energieverbruik</b>   | 51W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus |

## 08 DUURZAAMHEID

|                                                               |                                                      |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Richtlijnen</b>                                            | CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| <b>Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | E                                                    |
| <b>REACH SVHC</b>                                             | boven 0,1%: lood, loodmonoxide                       |

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

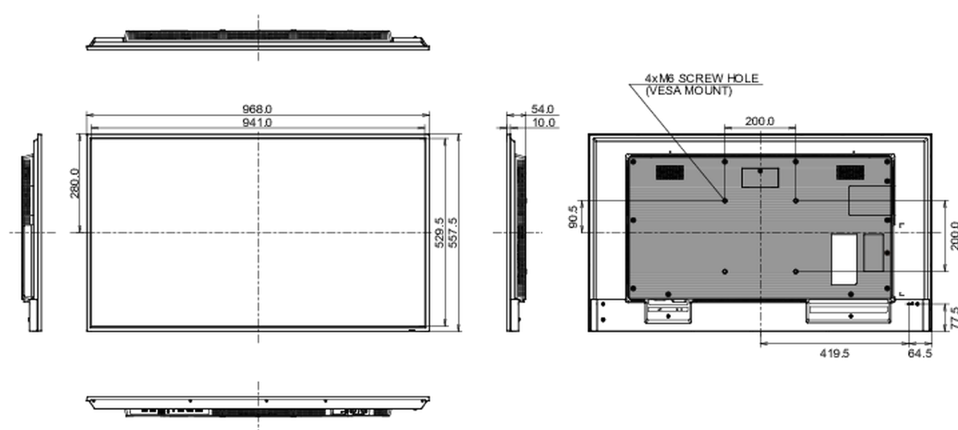
|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Product afmetingen B x H x D</b> | 968 x 557 x 54mm   |
| <b>Doos afmetingen B x H x D</b>    | 1075 x 683 x 127mm |
| <b>Gewicht (zonder doos)</b>        | 8.7kg              |
| <b>Gewicht (inclusief doos)</b>     | 12.2kg             |
| <b>EAN code</b>                     | 4948570123551      |

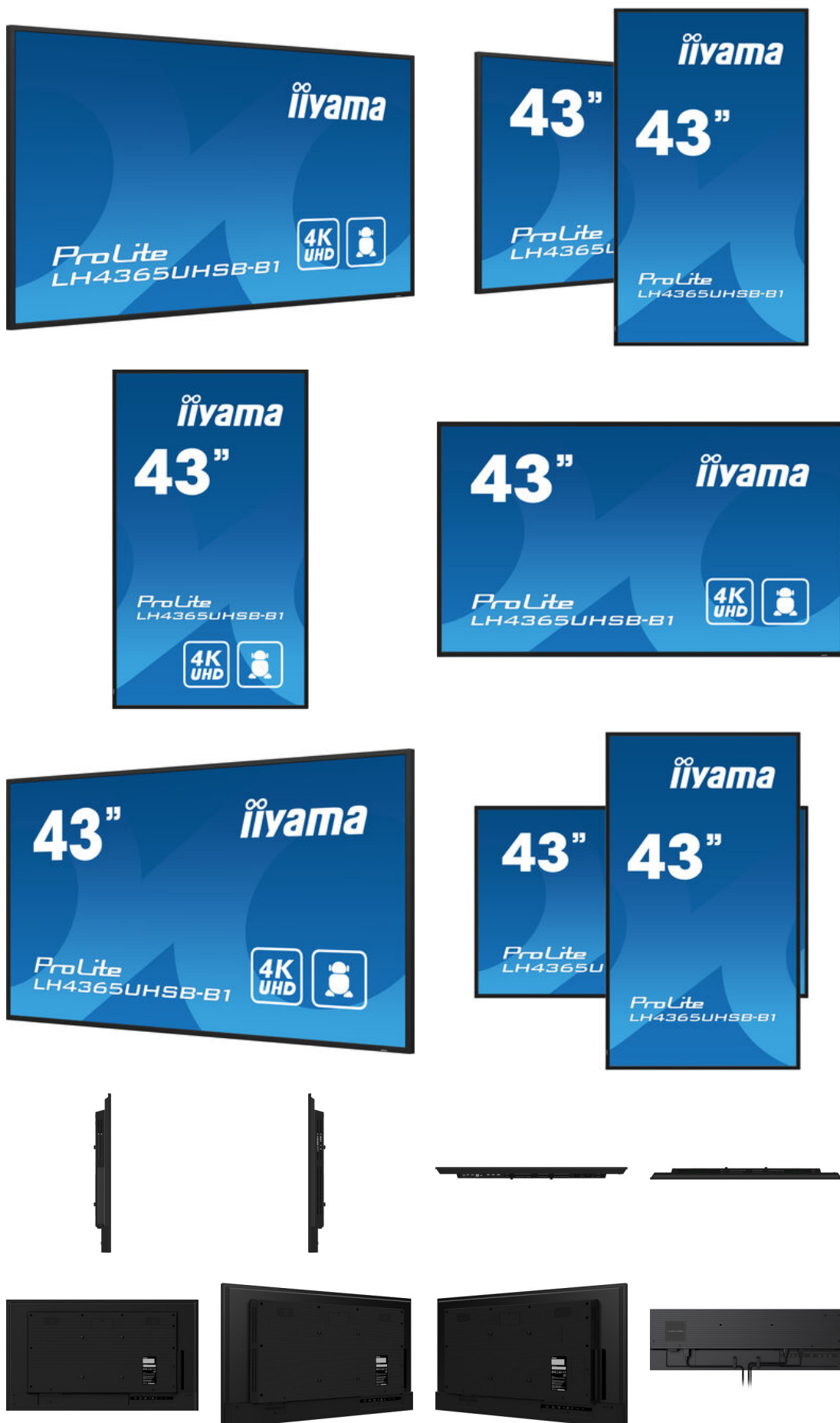
## 10 EU ENERGIELABEL

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Model</b>                      | ProLite LH4365UHSB-B1       |
| <b>Zichtbaar scherm diagonaal</b> | 108cm; 42.5"; (43" segment) |
| <b>Energieverbruik AAN modus</b>  | 51W                         |
| <b>Power in OFF Mode</b>          | 0.3W uit modus              |
| <b>Resolutie</b>                  | 3840 x 2160                 |

## 11 ADDITIONELE INFORMATIE

**Product series** [ProLite LH5065UHSB-B1AG](#), [ProLite LH5565UHSB-B1](#), [ProLite LH7565UHSB-B1](#), [ProLite LH8665UHSB-B1](#), [ProLite LH6565UHSB-B1](#)







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