



### 55" 4K UHD Professional Digital Signage display

Geniet van helderdere signage met de ProLite 42-serie. Met een slanke omlijsting en een helderheid van 500cd/m<sup>2</sup> bediend u deze schermen 18/7 in landscape en portrait voor verschillende toepassingen. Dankzij de ingebouwde Android OS kunt u het scherm eenvoudig aanpassen door er rechtstreeks applicaties op te installeren, waardoor het de perfecte keuze is voor Digital Signage en In-store communicatie. De Intel® SDM-sleuf biedt een ingebouwde PC-optie voor totale flexibiliteit, veiligheid en controle, terwijl FailOver ervoor zorgt dat uw inhoud altijd actief wordt weergegeven.



Signaal 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.



Android OS

Dankzij het Android OS kunt u video en andere media bestanden afspelen en uw eigen apps installeren.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

|  |  |
|--|--|
| Design   | Thin bezel   |
| Beelddiagonaal                                 | 54.6", 138.8cm   |
| Paneel   | IPS, haze 2%   |
| Resolutie                                      | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)  |
| Beeldverhouding                                | 16:9   |
| Paneel helderheid                              | 500 cd/m <sup>2</sup>  |
| Statisch contrast                              | 1300:1   |
| Reactietijd (GTG)                              | 9ms  |
| Inkijkhoek                                     | horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89° |
| Kleurondersteuning                             | 1.07G (8 Bits+FRC)   |
| Horizontale frequentie                         | 30 - 80kHz   |
| Zichtbaar formaat                              | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"   |
| Bezel breedte (zijkanen, bovenkant, onderkant) | 13.9mm, 13.9mm, 13.9mm   |
| Pixel pitch                                    | 0.315mm  |
| Kleur behuizing en afwerking                   | zwart, mat   |

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

|                        |  |
|------------------------|--|
| Analoge video ingang   | VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)  |
| Digitale video ingang  | DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz)<br>HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)<br>DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz) |
| Audio ingang           | Mini jack x1 (3.5mm)   |
| Besturing IN           | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack)<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1 (3.5mm stereo mini)   |
| Digitale video uitgang | DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain)   |
| Audio uitgang          | Mini jack x1 (3.5mm)<br>Luidspreker 2 x 10W  |
| Besturing UIT          | RS-232c x1<br>IR doorlus x1 (3.5mm stereo mini)  |
| HDCP                   | v.2.2  |
| USB poorten            | x2 (v.2.0)   |

## 03 KENMERKEN

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Geïntegreerde software     | Android OS 8.0 (Full HD), EShare, iiSignage                            |
| WiFi                       | optioneel  |
| Hardware                   | CPU: MTK96+MSB6000, CA73*2+A53*2, Memory: 3GB DDR4, Storage: 32GB eMMC |
| Extra                      | Intel® SDM-L, micro SD card slot, OTA firmware update                  |
| Max. continue bedrijfsduur | 18/7   |
| Anti-beeldretentie         | ja   |
| Media playback             | ja   |
| Behuizing (bezel)          | metaal   |

## 04 ALGEMEEN

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>OSD-talen</b>              | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL   |
| <b>Bedieningsknoppen</b>      | Aan/Uit schakelaar, dempen, signaalkeuze, + knop, - knop, omhoog, omlaag, menu   |
| <b>Gebruikersinstellingen</b> | beeldinstellingen (helderheid, contrast, scherppte, zwartniveau, tint, kleur, geluidsreductie, gammaselectie, kleurtemperatuur, kleurregeling, slimme voeding, overscan, reset beeld), scherm (H-positie, V-positie, klok, klokfase, zoommodus, aangepaste zoom, auto aanpassen, reset scherm), audio (balans, hoge tonen, bas, volume, audio uit, maximum volume, minimum volume, dempen, audiobron, reset audio, audio uit synchr., instelling luidspreker), configuratie 1 (status inschakelen, paneelbesparing, RS232-routing, bron opstarten, WOL, reset configuratie 1, fabrieksreset), configuratie 2 (OSD uitsch., H-positie OSD, V-positie OSD, rotatie, informatie OSD, logo, monitor-ID, hitte status, monitorinformatie, DP versie, HDMI-versie, reset configuratie 2), geavanceerde optie (IR-regeling, LED-stroomlampje, toetsenbordregeling, tegels, uit-timer, planning, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, Failover, taal, OSD-transparantie, energiebesparing, SDM instellingen, reset geavanc. optie), Android instellingen (netwerk, signage display, apps, weergave, beveiliging, datum & tijd, opties voor ontwikkelaars, info) |
| <b>Plug&amp;Play</b>          | DDC2B  |

## 05 MECHANISME

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Beeld-oriëntatie</b>         | landscape, portrait               |
| <b>Fanless design</b>           | ja                                |
| <b>VESA montage</b>             | 400 x 400mm                       |
| <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, HDMI, RS-232c                           |
| <b>Handleiding</b>       | Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies |
| <b>Overige</b>           | Stickers voor schroefgaten                      |
| <b>Afstandsbediening</b> | ja (inclusief batterijen)                       |

## 07 POWER-MANAGEMENT

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Voeding</b>           | intern                                      |
| <b>Stroomvoorziening</b> | AC 100 - 240V, 50/60Hz                      |
| <b>Energieverbruik</b>   | 133W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus |

## 08 DUURZAAMHEID

|   |   |
|---|---|
| <b>Richtlijnen</b>  | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| <b>Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G   |

## 09 AFMETINGEN / GEWICHT

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| <b>Product afmetingen B x H x D</b> | 1242 x 712.5 x 63.5mm |
| <b>Doos afmetingen B x H x D</b>    | 1350 x 860 x 160mm    |
| <b>Gewicht (zonder doos)</b>        | 16.7kg                |
| <b>Gewicht (inclusief doos)</b>     | 23kg                  |
| <b>EAN code</b>                     | 4948570118595         |



*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