



## 43" Professional Digital Signage display with an 18/7 operating time and a 4K UHD resolution

See the difference with the ProLite LE4340UHS. A professional digital signage display with 4K graphics, 18/7 operating time and landscape orientation. Featuring a slim bezel, an AMVA3 LED panel for exceptional color and image performance and iiSignage, iiyama's free signage content creation and management software, the LE4340UHS offers businesses an easy and effective solution to help capture their audience's attention.

### iiSignage

Díky službě iiSignage můžete snadno vytvářet, publikovat a spravovat svůj vlastní digital signage na jakémkoli displeji řady iiyama 40 ze stolního počítače ve stejné síti. Použijte bohatý obsah, jako jsou videa a miniaplikace, abyste vytvořili vysoce efektivní reklamu v několika minutách a naplánujte svůj obsah na více displejích, abyste nejlépe odpovídali na chování zákazníků.

[Read more](#)

### 4K

Rozlišení UHD (3840x2160), lépe známé jako 4K, nabízí obrovský prostor se zobrazením 4 krát více informací a pracovního prostoru než Full HD obrazovka. Vzhledem k vysokému DPI (bodů na palec) dokáže monitor zobrazit neuvěřitelně ostrý a čistý obraz.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Design                               | Thin bezel  |
| Úhlopříčka monitoru                  | 42.5", 107.9cm  |
| Panel                                | VA, haze 2%   |
| Nativní rozlišení                    | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)  |
| Formát obrazu                        | 16:9  |
| Jas                                  | 350 cd/m <sup>2</sup>   |
| Kontrast                             | 5000:1  |
| Čas reakce (GTG)                     | 8ms   |
| Úhel sledování                       | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora                      | 16.7mln 8bit  |
| Horizontalfrequenz                   | 30 - 83kHz  |
| Arbeitsfläche H x B                  | 941.2 x 529.4mm, 37.1 x 20.8"   |
| Šířka rámečků (strany, nahoře, dole) | 11.9mm, 11.9mm, 14.9mm  |
| Velikost bodů                        | 0.315mm   |
| Barva rámečku                        | černá, lesklá   |

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Analogové vstupní porty | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)                                   |
| Digitální vstupní porty | DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz)<br>HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz) |
| Audio input             | Mini jack x1  |
| Řídící vstup monitoru   | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1                            |
| Audio Out               | RCA (L/R) x1<br>Reproduktory 2 x 10W                            |
| Řídící výstup monitoru  | RS-232c x1<br>IR smyčka x1                                      |
| HDCP                    | ano   |
| USB ports               | x2 (1x v.2.0, 1x v.3.0)   |

## 03 VLASTNOSTI

|                      |   |
|----------------------|---|
| Integrovaný software | Android OS 5.0.1, iiSignage   |
| Hardware             | CPU: MSD95E1D-W4, Quad-Core ARM, 1.4Ghz, Paměť: 2GB, Úložiště: 8GB eMMC |
| Extra                | micro SD slot   |
| Max. provozní doba   | 18/7  |
| Anti image retention | ano   |
| Přehrávání médií     | ano   |
| Rámeček              | plastic   |

## 04 OBECNÉ

|            |  |
|------------|--|
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
|------------|--|

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Nastavitelné parametry</b> | Picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, color, noise reduction, gamma selection, color temperature, color control, smart power, over scan, picture reset), Screen (H.position, V.position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), Audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, audio source, audio reset, audio out sync), Configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, RGB range, Config 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H-Position, OSD V-position, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, HDMI version, config 2 reset), Advanced option (IR control, Power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, HDMI with One Wire, language, OSD transparency, power save, advanced option reset), Android settings (ethernet, signage display, system tools, display, apps, date & time, developer options, about) |
| <b>Plug&amp;Play</b>          | DDC2B, Mac OSX  |

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| <b>Orientace</b>               | horizontální                  |
| <b>Bezventilátorový design</b> | ano                           |
| <b>VESA</b>                    | 200 x 200mm, 400 x 400mm      |
| <b>Rozsah provozní teploty</b> | 0°C - 40°C                    |
| <b>Rozsah teploty v klidu</b>  | - 20°C - 60°C                 |
| <b>MTBF</b>                    | 50.000 hours (bez podsvícení) |

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Kabely</b>           | napájecí, DVI, HDMI, RS-232c              |
| <b>Příručky</b>         | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |
| <b>Dálkové ovládání</b> | ano (včetně baterie)                      |

## 07 POWER-MANAGEMENT

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Napájecí zdroj:</b> | interní                                    |
| <b>Napájení</b>        | AC 100 - 240V, 50/60Hz                     |
| <b>Odběr energie:</b>  | 120W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý |

## 08 UDRŽITELNOST

|  |  |
|--|--|
| <b>Předpisy</b>                                      | CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH |
| <b>Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G  |
| <b>REACH SVHC</b>                                    | nad 0.1% olova   |

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| <b>Rozměry výrobku Š x V x D</b> | 968.2 x 559.4 x 60mm |
| <b>Rozměry balení Š x V x D</b>  | 1070 x 696 x 159mm   |
| <b>Váha (bez balení)</b>         | 8.7kg                |
| <b>Váha (s balením)</b>          | 11.96kg              |
| <b>EAN code</b>                  | 4948570116317        |

