

## LFD - SIGNAGE DISPLAYS

## INFORMATION



## 65“ profesionální displej Digital Signage s rozlišením 4K UHD a dobou provozu 24/7

Model iiyama LH6541UHS-B1AG, zasazený do tenkého rámečku, je profesionální digitální displej, který nabízí nepřetržitý provoz v orientaci na výšku i na šířku.

Tento VA panel s vysokým jasnem 500 cd/m<sup>2</sup> a rozlišením 4K UHD (3840 × 2160) poskytuje výjimečný barevný a obrazový výkon. Díky vestavěnému přehrávači médií můžete přehrávat oblíbenou hudbu a zobrazovat nejkrásnější videa, fotografie a obrázky přímo na obrazovce.



## 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.



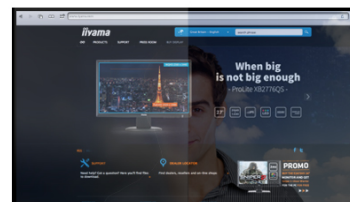
## LAN Control

Ovládání LAN umožňuje provádění úprav v OSD menu pomocí sítě (software není součástí).



## VA

VA panel technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.



## AG Coating

Anti Glare vrstva se používá v úrovni profesionálních displejů, aby nedocházelo k problémům s odrazy světelných zdrojů, které mají vliv na reprodukci barev, kontrast a ostrost. Dělá to také obrazovku méně náchylnou k prachu, mastnotám a stopám nečistot.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Design                                  | Thin bezel                                                                          |
| Úhlopříčka monitoru                     | 64.5", 164cm                                                                        |
| Panel                                   | VA, Antireflexní skleněná vrstva, matnou úpravou, haze 25%                          |
| Nativní rozlišení                       | 3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)                                                  |
| Formát obrazu                           | 16:9                                                                                |
| Jas                                     | 500 cd/m <sup>2</sup>                                                               |
| Kontrast                                | 5000:1                                                                              |
| Čas reakce (GTG)                        | 6.5ms                                                                               |
| Úhel sledování                          | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora                         | 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)                                                       |
| Horizontalfrequenz                      | 30 - 80kHz                                                                          |
| Arbeitsfläche H x B                     | 1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"                                                      |
| Šířka rámečků<br>(strany, nahoře, dole) | 12.8mm, 12.8mm, 12.8mm                                                              |
| Velikost bodů                           | 0.372mm                                                                             |
| Barva rámečku                           | černá, lesklá                                                                       |

### 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Digitální vstupní porty | HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz)  |
| Řídící vstup monitoru   | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1 |
| Audio Out               | Reproduktory 2 x 10W                 |
| Řídící výstup monitoru  | RS-232c x1<br>IR smyčka x1           |
| HDCP                    | 2.2                                  |
| USB ports               | x1 (2.0, USB Media Player)           |

### 03 VLASTNOSTI

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Max. provozní doba | 24/7                            |
| Přehrávání médií   | Ano (není podporováno v pivotu) |

### 04 OBECNÉ

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| Jazyky OSD         | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL |
| Kontrolní tlačítka | Power                          |

**Nastavitelné parametry** obraz (formát obrazu, barevná teplota., redukce šumu, dynamický kontrast, gama, jas, úroveň černé, kontrast, barva, odstín, ostrost, rozsah RGB, reset), zvuk (výšky, basy, vyvážení, reproduktor, zvukový výstup, reset), obecná nastavení (jazyk, hodiny, plán, propojení HDMI CEC, režimy HDMI, nastavení komunikace, obrazovka (automatické nastavení, hodiny, fáze, H. pozice, V. pozice, reset), automatické vypnutí, pohotovostní režim sítě, správa napájení, automatická detekce signálu, automatické přehrávání, místní zámek KB, zámek RC, ID monitoru, LED, posun pixelů, informace, reset do továrního nastavení).

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| <b>Orientace</b>               | horizontální, vertikální     |
| <b>Bezventilátorový design</b> | ano                          |
| <b>VESA</b>                    | 500 x 500mm                  |
| <b>Rozsah provozní teploty</b> | 0°C - 40°C                   |
| <b>Rozsah teploty v klidu</b>  | - 20°C - 60°C                |
| <b>MTBF</b>                    | 50000 hours (bez podsvícení) |

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Kabely</b>           | napájecí, HDMI, RS-232c                             |
| <b>Příručky</b>         | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti           |
| <b>Ostatní</b>          | Dodávaný s držákem pro montáž na stěnu VESA 500x500 |
| <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>  | 115W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |

## 08 UDRŽITELNOST

|                                                      |                                                                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Předpisy</b>                                      | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA (RoHS2.0, PFOS) |
| <b>Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)</b> | G                                                                             |

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| <b>Rozměry výrobku Š x V x D</b> | 1456.5 x 831.5 x 69mm |
| <b>Rozměry balení Š x V x D</b>  | 1640 x 990 x 164mm    |
| <b>Váha (bez balení)</b>         | 17.7kg                |
| <b>Váha (s balením)</b>          | 25.7kg                |

## 10 KOMPATIBILNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

WIFI collaboration [MD-WLIFT2031-W1](#), [MD-CAR2031-B1](#)  
accessories

## 11 SOUVÍSEJÍCÍ INFORMACE

Související produkty [ProLite LH4341UHS-B2](#), [ProLite LH5541UHS-B2](#), [ProLite LH5041UHS-B2AG](#)

