

## **75" 4K UHD Most powerful professional digital signage display with advanced control and connectivity options**

The ProLite LH7564UHS-B1AG is a 75" 4K UHD digital signage powerhouse designed to elevate your business's visual communication. With Android 14 OS, [iiSignage<sup>2</sup>](#) (CMS), iiControl (DMS), and iiShare (Wireless Presentation), managing content is effortless. It's WiFi enabled for remote content delivery and offers reliable 24/7 operation. Perfect for retail, corporate, hospitality, or restaurant settings, this display ensures a captivating audience experience with its versatile design and high brightness.

---

## Android OS

Díky operačnímu systému Android můžete snadno přizpůsobit displej svým potřebám instalací aplikací přímo na něj.

---

## iiSignage<sup>2</sup>

- iiSignage<sup>2</sup> je naše platforma pro správu obsahu digitálních nápisů, která umožňuje snadno zobrazovat a ovládat obsah a bezpečně spravovat displeje. Systém pro správu obsahu (CMS) vám poskytuje úplnou kontrolu nad zobrazováním zpráv a reklam dálkově a bezpečně.

---

## Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.

---

## Flexibilní orientace

S možností přepínat mezi režimem na šířku a na výšku vám tyto displeje umožňují kreativně využít jakýkoli prostor. Ať už jde o zprávy, reklamy, videa nebo bezpečnostní informace, můžete svůj obsah přizpůsobit tak, aby přitáhl pozornost přesně tak, jak potřebujete.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

<b>Design</b>	Thin bezel
<b>Úhlopříčka monitoru</b>	75", 189.5cm
<b>Panel</b>	VA, Anti-Glare coated glass, s matnou povrchovou úpravou, haze 25%
<b>Nativní rozlišení</b>	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
<b>Formát obrazu</b>	16:9
<b>Jas</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast</b>	5000:1
<b>Čas reakce (GTG)</b>	6.5ms
<b>Úhel sledování</b>	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
<b>Barevná podpora</b>	1.07G (8 Bits+FRC)
<b>Horizontalfrequenz</b>	57 - 62kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	1650.2 x 928.3mm, 65 x 36.6"
<b>Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)</b>	14.3mm, 14.3mm, 14.3mm
<b>Velikost bodů</b>	0.430mm
<b>Barva rámečku</b>	černá, matná

### 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

<b>Digitální vstupní porty</b>	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (DP Alt, 15W PD)
<b>Řídící vstup monitoru</b>	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
<b>Audio Out</b>	Mini jack x1 (3.5mm) Reproduktory 2 x 10W
<b>Řídící výstup monitoru</b>	RS-232c x1 (2.5mm) IR smyčka x1 (3.5mm)
<b>HDCP</b>	v.1.4 & 2.0
<b>USB ports</b>	x2 (v.2.0)

### 03 VLASTNOSTI

<b>Integrovaný software</b>	Android 14 OS, iiSignage <sup>2</sup> , iiControl, iiShare, EShare, FailOver, TeamViewer, PDF & Media Player, iiBrowser, File manager
<b>WiFi</b>	ano (Built-in, 2.4G/ 5G)
<b>Hardware</b>	CPU: A73*4, GPU: G52 MC1, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extra</b>	Wall mounting kit included (VESA 500x500mm)
<b>Max. provozní doba</b>	24/7
<b>Anti image retention</b>	ano
<b>Přehrávání médií</b>	ano
<b>Rámeček</b>	metal

## 04 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Power Indicator, Power button, Remote Sensor
<b>Nastavitelné parametry</b>	network (status, Wifi, ethernet, hotspot), picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio out sync, speaker setting, audio reset), OSD setting (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, OSD transparency, information OSD), general (logo and animation, wallpaper, no signal image, schedule, off timer), screen (zoom mode, custom zoom, system rotation, screen reset), device (power on status, RS232 routing, IR control, power saving, panel saving, monitor info, other), channel (boot on source, rename input channel, auto source switching, signal lost detection, HDMI version), system (language, system update, setting reset, factory reset, Android setting), admin (menu lock, meeting room, HDMI CEC, screen share, Miracast standby, log export)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 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>	50.000 hours (bez podsvícení)

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

<b>Kabely</b>	napájecí, HDMI, RS-232c
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Ostatní</b>	Wall mount bracket, Wall mount guide, Screws, Screw anchors, Stickers for screw holes
<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>	219W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

<b>Předpisy</b>	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

**Rozměry výrobku Š x V x D** 1679 x 957.1 x 68.8mm

**Rozměry balení Š x V x D** 1840 x 1112 x 177mm

**Váha (bez balení)** 27.7kg

**Váha (s balením)** 39.1kg

**EAN code** 4948570125333

## GALERIE

---

LH7564UHS-B1AG(20).jpg

LH7564UHS-B1AG(10).jpg

LH7564UHS-B1AG(12).jpg

LH7564UHS-B1AG(11).jpg

LH7564UHS-B1AG(30).jpg

LH7564UHS-B1AG(12)1.jpg

Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů. © IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED