



## 43" profesionální displej pro digitální značení, s 4K UHD rozlišením

This high brightness display will deliver dynamic and sharp content, designed to entice and captivate your audience. The slim bezel and true commercial display with a 4K UHD resolution (3840x2160), 700cd/m<sup>2</sup> and a contrast ratio of 4000:1 provides vibrant, detailed and sublime images. Thanks to on-board Android 9.0 you can easily customize the display by installing applications directly to it, which makes it the perfect choice for Digital Signage, In-store communication and messaging.

Designed to perform in continual, around the clock environments, the LH4370UHB can be installed and utilised in landscape and portrait orientation. The jaw dropping and best-in-class 25mm total depth (when used with the included proprietary brackets) will mean this display can be installed discreetly and elegantly in all areas.



Zero-Gap Wall Mount

Style commercial interiors with Ultra Slim line displays and portray them like smart artwork, using the included Zero-Gap wall mount brackets.



Ultra Slim

With 50 percent depth saving over similar models, the jaw-dropping and best in class 25mm total depth display can be installed discreetly and elegantly in all areas.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	42.5", 108cm
Panel	VA, haze 2%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	4000:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	28 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	941.2 x 529.4mm, 37.1 x 20.8"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	11mm, 11mm, 11mm
Velikost bodů	0.245mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz)
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 (2.5mm mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm mini jack)
Audio Out	Mini jack x1 (3.5mm - stereo)
HDCP	v.2.3
USB ports	x2 (v.2.0)

## 03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android OS 9.0 (Full HD), iiWare
Hardware	CPU: A53*2, quad core 1.5G, GPU: Mali G51 MP2, Memory: 3GB DDR4, Storage: 32GB eMMC
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Přehrávání médií	ano

## 04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power
Nastavitelné parametry	picture (picture mode, contrast, brightness, hue, sharpness, saturation, black level, colour temp., aspect ratio, gamma selection), sound (balance, treble, bass), setting (OSD off timer, colour range, orientation, CEC options, wake on LAN, auto wake up, boot on source, logo on/off, HDMI version, IR/keypad lock, language, power saving, recovery from power off, restore to default), time (date, current time, scheduler), information (iiWare version, FW version, release date, current resolution, IP address, Wi-Fi MAC address, MAC address, internal thermal temp.)
Plug&Play	DDC2B

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální, vertikální
<b>Bezventilátorový design</b>	ano
<b>VESA</b>	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, USB, HDMI, RS-232c, IR-Extender
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Ostatní</b>	Konzole pro montáž na zeď, Samolepky na otvory pro šrouby, Lepicí spony pro správu kabelů
<b>Dálkové ovládání</b>	ano (včetně baterie)

## 07 POWER-MANAGEMENT

<b>Napájecí zdroj:</b>	externí
<b>Napájení</b>	DC 24 V
<b>Odběr energie:</b>	90W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

<b>Předpisy</b>	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
<b>Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	967.5 x 555.5 x 25mm
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	1130 x 675 x 166mm
<b>Váha (bez balení)</b>	12.5kg
<b>Váha (s balením)</b>	16.5kg
<b>EAN code</b>	4948570118533

Technical drawing of the 24-inch monitor showing front and rear views with dimensions in mm and inches.

**Front View Dimensions:**

- Top bezel: 967.5mm/38.1"
- Bottom bezel: 945.5mm/37.2"
- Left bezel: 278.0mm/10.9"
- Right bezel: 534.0mm/21.0"
- Inner display area: 955.5mm/21.9"

**Rear View Dimensions:**

- Top bezel: 283.5mm/11.2"
- Bottom bezel: 400.0mm/15.7"
- Left bezel: 200.0mm/7.9"
- Right bezel: 400.0mm/15.7"
- Central mounting area: 54.0mm/2.1"
- Mounting hole pattern: 4xM6 SCREW HOLE (VESA MOUNT)

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED