

## Profesionální digitální displej s 55“ displejem a podporou funkce Daisy Chain

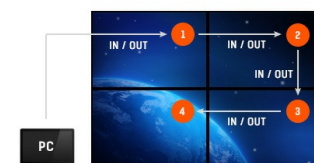
55“ model LH5546HS-B1 spojuje univerzálnost zobrazení systému Android s flexibilitou formátu landscape a portrait. Díky tomu můžete displej snadno přizpůsobit přesně podle vašich představ.

Je vybaven panelem IPS, rozlišením Full HD, přehrávačem médií a plnou konektivitou díky konektorům VGA, DVI, HDMI a DisplayPort. Umožňuje také provoz 24/7. Díky funkci DaisyChain je displej vhodný také pro vytváření světelných zdí.



Android OS

Díky operačnímu systému Android a možnostem instalace webových aplikací můžete přizpůsobit zařízení podle svých představ.



Sériové zapojení podpora

Sériové zapojení je schéma zapojení, ve kterém je více zařízení propojeno v sekvenci nebo v kruhu. Umožňuje připojení řady zařízení pomocí jediného spojení mezi dvěma zařízeními pomocí DisplayPort / HDMI vstupu a DisplayPort / HDMI výstupu. Výstup se připojí k dalšímu následnému displeji. Toto kabelové uspořádání, s jedním DisplayPort / HDMI kabelem mezi každou sadou monitorů, poskytuje jednoduchý a přehledný systém nastavení.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	54.6", 138.8cm
Panel	IPS LED, antireflexní povrchová úprava, haze haze 1%
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	450 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1100:1
Čas reakce (GTG)	12ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Horizontalfrequenz	30 - 83kHz
Arbeitsfläche H x B	680.4 x 1209.6mm, 26.8 x 47.6"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	9.5mm, 9.5mm, 15.6mm
Velikost bodů	0.630mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (via DVI)
Digitální vstupní porty	DVI x1 HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analogové výstupní porty	VGA x1 (via DVI)
Digitální výstupní porty	DVI x1 (daisy chain) DisplayPort x1 (daisy chain)
Audio Out	RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1
HDCP	ano
USB ports	x1 (v.2.0 media playback)

## 03 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android OS 4.4.4
Hardware	CPU: RK3188, Quad core A9 1.6G, GPU: Mali-400 MP, RAM: 2G, ROM: 16G
Extra	micro USB slot, micro SD slot, USB charger (5V/2A)
PIP	ano
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Video wall / daisy chain	ano
Přehrávání médií	ano
Rámeček	metal

## 04 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, PL,
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Power, Mute, Input, +, -, Up, Down, Menu
<b>Nastavitelné parametry</b>	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temp., colour control, picture mode, overscan, reset), screen (H. position, V. position, clock, phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, audio source, sync. volume, reset), PIP (sub mode, PIP size, PIP position, PIP change, PIP source, PIP audio, PIP reset), configuration1 (switch on state, panel saving, RS232 routing, boot on source, WOL, LED, reset, factory reset), configuration2 (OSD turn off, OSD H. position, OSD V. position, OSD transparency, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, window selection, rotation, language, reset), advanced option (input resolution, IR control, keyboard control, tiling, off timer, date and time, schedule, HDMI with one wire, auto signal detection, power save, scalar FW update, USB cloning, reset), settings (ethernet, signage display, system tools, storage, apps, date and time, about)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 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>MTBF</b>	50 000 hours

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

## 07 POWER-MANAGEMENT

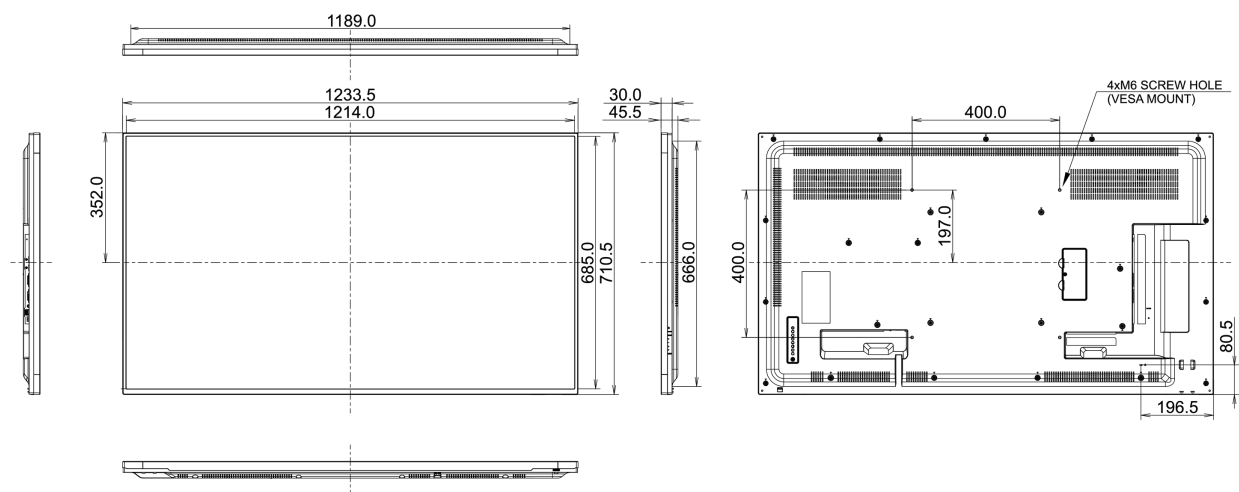
<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
<b>Napájení</b>	AC 100 - 250V, 50/60Hz
<b>Odběr energie:</b>	76.1W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

<b>Předpisy</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
<b>REACH SVHC</b>	nad 0.1% olova

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

<b>Rozměry výrobku Š x V x D</b>	1233.5 x 710.5 x 45.5mm
<b>Rozměry balení Š x V x D</b>	1448 x 952 x 223mm
<b>Váha (bez balení)</b>	18.9kg
<b>EAN code</b>	4948570117000



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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED