



Maximum impact with this 55" Digital signage LFD with 700cd/m2

The ProLite LH5582SB-B1 professional large format display is the ideal digital signage solution for companies that want maximum impact and maximum flexibility. The slim design and ultra-thin metal bezel combined with the higher-brightness – 700cd/m2 - IPS panel, 24/7 operating time and landscape/portrait orientation ensures optimal fit in almost any digital signage set-up, incl. video walls. The LED-backlit technology guarantees low power consumption and together with the active cooling ensures a reliable long-term operation. It can be operated via LAN network, RS232 or via an OPS plug-in PC.



IPS

Technologie IPS nabízí vyšší kontrast, temnější černou a mnohem lepší pozorovací úhly než standardní TN technologie. Obrazovka bude vypadat dobře bez ohledu na to, pod jakým úhlem se na ni díváte.



OPS PC SLOT

Zabudovaný rozšiřující slot podporuje Open Pluggable Specification (OPS) standard; zjednodušuje instalaci plug-in PC pro digital signage.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Ultra thin bezel
Úhlopříčka monitoru	54.6", 138.8cm
Panel	IPS LED s matnou povrchovou úpravou, haze 10% (čím vyšší hodnota, tím menší odrazy)
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	700 cd/m ² typický
Kontrast	1300:1 typický
Čas reakce	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	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Velikost bodů	0.63mm
Barva rámečku	černá, matná

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 RCA video x1
Digitální vstupní porty	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Digitální výstupní porty	DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain multi-stream)
Audio Out	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1 OPS Slot x1
HDCP	ano
USB ports	x1 (v.2.0)

03 VLASTNOSTI

Extra	handles
Max. provozní doba	24/7
Video wall / daisy chain	yes
Přehrávání médií	ano
Rámeček	metal

04 OBECNÉ

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

Nastavitelné parametry	picture (picture style, restore style, backlight, colour, sharpness, noise reduction, MPEG artifact reduction, digital crystal clear, advanced, game or computer, format and edges) sound (sound style, restore style, bass, treble, balance, surround mode, audio out, advanced) tiling (enable, H. monitors, V. monitors, position, frame comp.) general settings (menu language, monitor ID, auto search, clock, scheduling, sleep timer, easylink, auto adjust, local KB lock, RC lock, pixel shift, smart power, wake on lan, switch on state, LED, switch delay, logo, APM, information OSD, displayport ver. network control port, factory settings) network settings (view network settings, network configuration, static IP configuration, digital media renderer-DMR, network name)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální
VESA	400 x 400mm

06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

07 POWER-MANAGEMENT

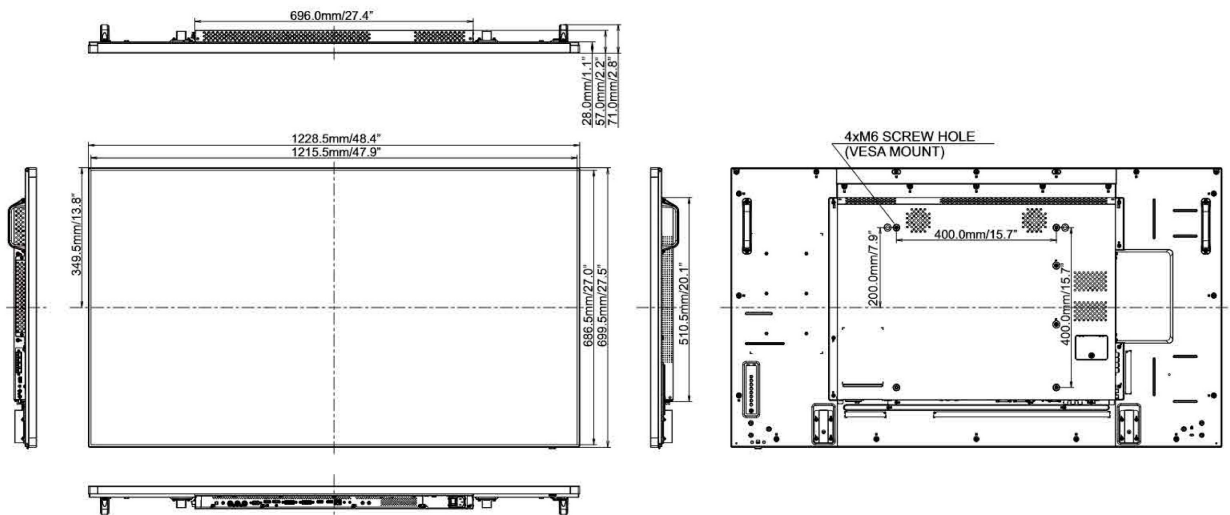
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	145W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

08 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Energetická třída	B
Jiné	Dosažení SVHC nad 0,1% olova

09 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1228.5 x 699.5 x 71.0mm
Váha (bez balení)	24.7kg
EAN code	4948570115884



10 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH5582SB-B1
Energetická třída	B
Viditelný diagonální obraz	139cm; 54.6"; (55" segment)
Spotřeba energie během provozu	146.1W
Roční spotřeba energie	213kWh/Jahr*
Napájení v pohotovostním režimu	0.5W odpočinek
Rozlišení	1920 x 1080

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010. *Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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