



### 47" large format display, 24/7 operation and high brightness

Incorporating IPS panel technology the LH4780SB guarantees great viewing from all angles and perfect colour clarity. The higher brightness ensures crispy and clear image, resulting in outstanding information transmission performance, even in bright environment. Features include PIP and PBP perfect for Video Conferencing or handling multi-input content. Built in expansion slot supports the Open Pluggable Specification (OPS) standard; it simplifies the installation of a plug-in PC for digital signage applications. Landscape and Portrait friendly, ProLite LH4780SB is designed for a continues operation. Perfect for true impact in Digital Signage.



IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.



PIP

PiP (obraz v obraze) funkce umožňuje sledovat obraz přicházející ze dvou různých zdrojů najednou.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	47", 119.3cm
Panel	IPS LED
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Formát obrazu	16:9
Jas	700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1 300:1
Pokročilý kontrast	0M:1
Čas reakce (GTG)	12ms
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	31.5 - 91.1kHz
Arbeitsfläche H x B	1039.7 x 584.8mm, 40.9 x 23"
Velikost bodů	0.542mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 10W
HDCP	ano
USB HUB	x0

## 03 VLASTNOSTI

Snímač jasu	ano
-------------	-----

## 04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Nastavitelné parametry	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, noise reduction, tint, colour, colour temperature, colour control, gamma, auto brightness, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, phase, zoom mode, custom zoom, H. resolution, V. resolution, screen reset), audio (balance, treble, bass, speaker, audio reset), PIP (PIP mode, PIP size, PIP audio, PIP H. position, PIP V. position, sub input, PIP reset), configuration 1 (auto setup, auto adjust, power save, language, screen saver, colour system, side border colour, configuration reset, factory reset), configuration 2 (serial control, LAN setting, controller setting, control time out, monitor ID, OSD turn off, OSD H. position, OSD V. position, OSD rotation, information OSD, off timer, schedule, date and time, monitor information), advanced option (input resolution, black level expansion, input change, input detect, scan mode, scan conversion, film mode, smooth motion mode, IR control, tiling, hat status, power on delay, terminal setting, closed caption, USB upstream)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální
VESA	400 x 400mm

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Dálkové ovládání	ano

## 07 POWER-MANAGEMENT

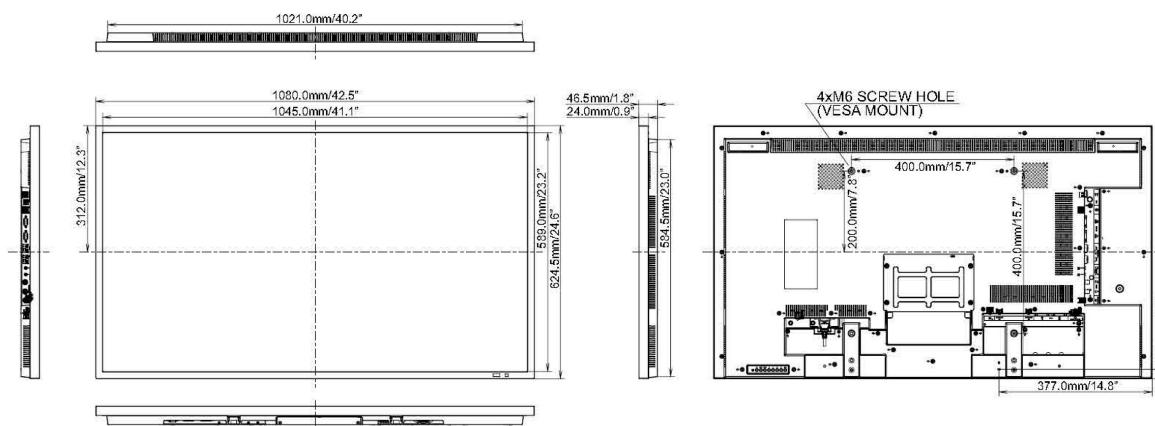
Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	140W typisch, 0.8W odpočinek, 0.8W vypnutý

## 08 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 09 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1080 x 624.5 x 46.5mm
Váha (bez balení)	17kg



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