



### 42" profesionální velkoformátový displej s podporou video stěny s Full HD

ProLite LH4265S je 42" Full HD profesionální displej bez aktivního větráku a s LED podsvícením. Nabízející nejmodernější Commercial třídu technologie AMVA3 panelu. Displej zaručuje vynikající zobrazení ze všech úhlů, vysoký jas a výjimečnou barevnou čistotou. Je vybaven senzorem okolního světla, který mu dodává výjimečný výkon a zároveň šetří energii. Široká škála video a audio vstupů zajišťuje kompatibilitu s různými platformami. Displej podporuje pozice na šířku i na výšku. ProLite LH4265S je připravena pro snadnou instalaci pomocí VESA držáku na zeď. Zároveň podporuje řetězové zapojení ve video stěně. Tím se stává ideálním řešením pro obrovskou škálu použití včetně public signage, maloobchod, výstavy a konferenční centra, POS / POI, dispečinky a výrobních zařízení.



#### AMVA3

AMVA3 technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.



#### 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

Úhlopříčka monitoru	42", 106.7cm
Panel	AMVA3 LED s matnou povrchovou úpravou, haze 2% (čím vyšší hodnota, tím menší odrazy)
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m <sup>2</sup> typický
Kontrast	3 000:1 typický
Čas reakce	6.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 83KHz
Vertikalfrequenz	50 - 76Hz
Arbeitsfläche H x B	930.24 x 523.26mm, 36.6 x 20.6"
Velikost bodů	0.4845mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 Component video x1 RCA video x1
Digitální vstupní porty	HDMI x3
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Analogové výstupní porty	RCA video x1
Digitální výstupní porty	HDMI x1
Audio Out	RCA (L/R) x1 Reproduktory 2 x 10W
Řídící výstup monitoru	RS-232c x1 IR smyčka x1
HDCP	ano
USB ports	x2 (v.2.0)

## 03 VLASTNOSTI

Max. provozní doba	18/7
Přehrávání médií	ano
Rámeček	metal
Snímač jasu	ano

## 04 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Nastavitelné parametry	nastavení obrazu (pokročilé nastavení barev, nastavení barev, Adaptive Contrast, senzor okolního světla), zvuk (rovnováha, pokročilé nastavení zvuku, HDMI audio, analyzátor spektra), použití (media player, plán, video stěna) nastavení (jazyk, síťová nastavení, ovládání nastavení, nastavení ID monitoru, nastavení pro úsporu energie, aspekt, nastavení VGA, zmrazit, modrá obrazovka, dotyk, anti-vypálení obrazu, otočení OSD, info OSD box, IR out, uvítací logo, informace, vše resetovat)

## 05 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace horizontální, vertikální

Bezventilátorový design

ano

VESA

400 x 400mm

## 06 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely napájecí, VGA, HDMI

Příručky

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

Dálkové ovládání

ano (včetně baterie)

## 07 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj: interní

Napájení

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie:

72W 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

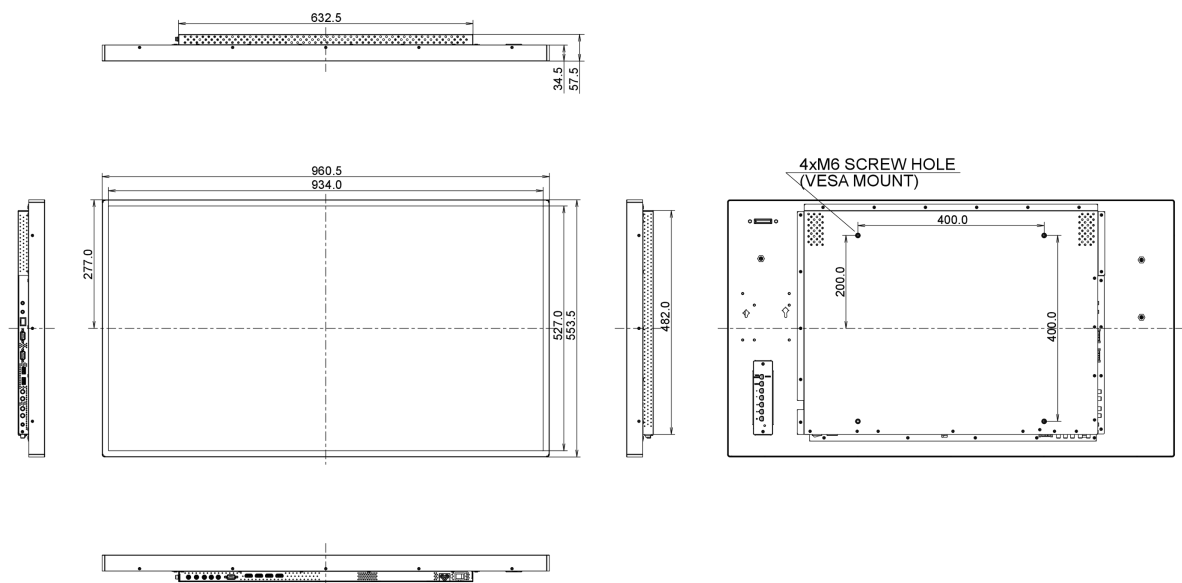
960.5 x 553.5 x 57.5mm

Váha (bez balení)

18.4kg

EAN code

4948570115068



## 10 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH4265S-B1
Energetická třída	B
Viditelný diagonální obraz	107cm; 42"; (42" segment)
Spotřeba energie během provozu	72.2W
Roční spotřeba energie	105kWh/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