



Maximum impact with this 42" Digital signage LFD with 700cd/m2

The ProLite LH4282SB 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

IPS 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.



OPS PC SLOT

Built-in expansion slot supports the Open Pluggable Specification (OPS) standard; it simplifies the installation of a plug-in PC for digital signage applications.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Ultra thin bezel
Диагональ	41.9", 106.5см
Панель	IPS LED, матовый, затемнение 10% (чем выше значение, тем меньше отражение)
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	700 cd/m ² стандарт
Контрастность	1300:1 стандарт
Время отклика	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	50 - 76Гц
Видимая область Ш x В	927.94 x 521.96мм, 36.5 x 20.5"
Размер пикселя	0.4833мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 RCA video x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Выход цифрового сигнала	DisplayPort x1 (v.1.2 Daisy Chain multi-stream)
Аудио выход	Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1 OPS Slot x1
HDCP	да
USB ports	x1 (v.2.0)

03 ФУНКЦИИ

Extra	handles
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Video wall / daisy chain	yes
Воспроизведение мультимедиа	да
Корпус (безель)	metal

04 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
----------------------	--

Настройки пользователя	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 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Крепление VESA	200 x 200mm
Диапазон температур хранения	- 20°C - 60°C

06 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

07 POWER-MANAGEMENT

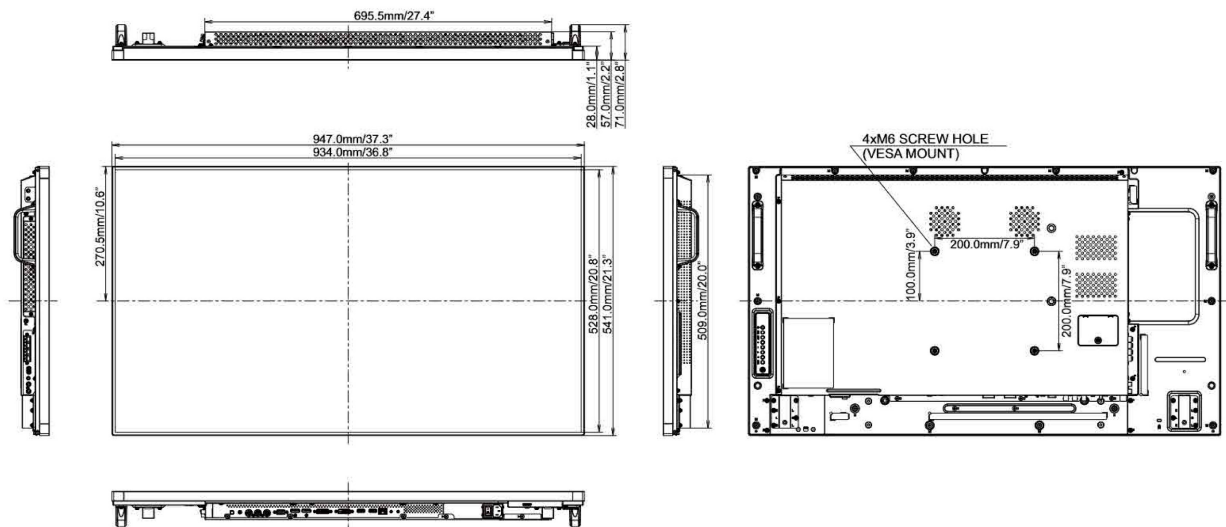
Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	114W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

08 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, CU
Класс энергоэффективности	C
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1%

09 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	947 x 541 x 71мм
Вес (без упаковки)	15.3кг
EAN код	4948570115860



10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite LH4282SB-B1
Класс энергоэффективности	C
Видимая диагональ экрана	106см; 41.9"; (42" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	114Вт
Ежегодное потребление энергии	166кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Разрешение	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.*

Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED