



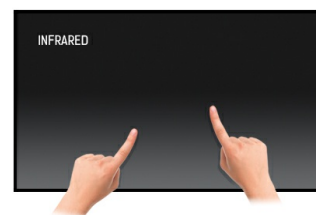
42" Full HD professional 20pt touchscreen featuring daisy chain support

ProLite TH4265MIS-B1AG is a 42" Full HD, professional and fan-less LED-backlit display. Incorporating the InfraRed 20 point touch feature along with our supreme AMVA3 panel colour performance, this display offers the optimum performance for a truly multi-user interactive display experience. The Anti Glare coating is used in professional-grade displays to help avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. Besides, it features an ambient light sensor delivering exceptional performance with the added benefit of saving on power. Landscape and Portrait friendly, the display can be mounted according to the application for true impact in Interactive Digital Signage and with Protection Glass the display can handle harshest environments from the Classroom to Public Domain Retail installation.



AMVA3

Технология AMVA3 превосходит стандартную TN технологию по таким параметрам как: уровень контрастности, глубина черного цвета и угол обзора. Качество изображения на экране практически не зависит от угла обзора.



Инфракрасный сенсорный дисплей

В мониторе предусмотрена инфракрасная подсветка. Прикосновение к экрану фиксируется очень точно, так как инфракрасный датчик блокируется пальцем или стилусом. Эта технология не полагается на отдачу от покрытия или подложки, поэтому сенсорный дисплей не может «стереться». Более того, характеристики дисплея не зависят от функциональности сенсора.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	42", 106.7см
Панель	AMVA3 LED, AG антиблик
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m ² стандарт
Яркость	350 cd/m ² с тач-скрин панелью
Контрастность	3 000:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	88%
Время отклика	6.5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7млн 8bit (6bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	50 - 76Гц
Видимая область Ш x В	930.24 x 523.26мм, 36.6 x 20.6"
Размер пикселя	0.4845мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	инфракрасная
Точек касания	20 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	Все мониторы iiyama Plug & Play совместимы с Windows и Linux. Для получения дополнительной информации о поддерживаемой ОС для сенсорных моделей, смотрите файлы инструкции и драйверы, доступные в разделе загрузки.

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 Component video x1 RCA video x1
Вход цифрового сигнала	HDMI x3
Аудио вход	RCA (L/R) x1 Mini jack x1
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Выход аналогового сигнала	Component video x1
Выход цифрового сигнала	HDMI x1
Аудио выход	RCA (L/R) x1 Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	да
USB ports	x2 (v.2.0 media playback)

04 ФУНКЦИИ

Максимальное (непрерывное) время работы	18/7
Воспроизведение мультимедиа	да
Толщина стекла	3mm
Корпус (безель)	metal

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Настройки пользователя	picture (picture settings, advanced colour settings, base colour adjustment, adaptive contrast, ambient light sensor) sound (balance, advanced sound settings, HDMI audio, spectrum analyser) applications (media player, schedule, display wall) setting (language, network settings, control setting, set monitor ID, energy saving settings, aspect, VGA settings, freeze, blue screen, touch feature, anti image retention, OSD rotation, OSD info box, IR out, opening logo, information, all reset)
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	400 x 400mm

07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, VGA, USB, HDMI
Touch pen	х3
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Пульт ДУ	да (батареи в комплекте)

08 POWER-MANAGEMENT

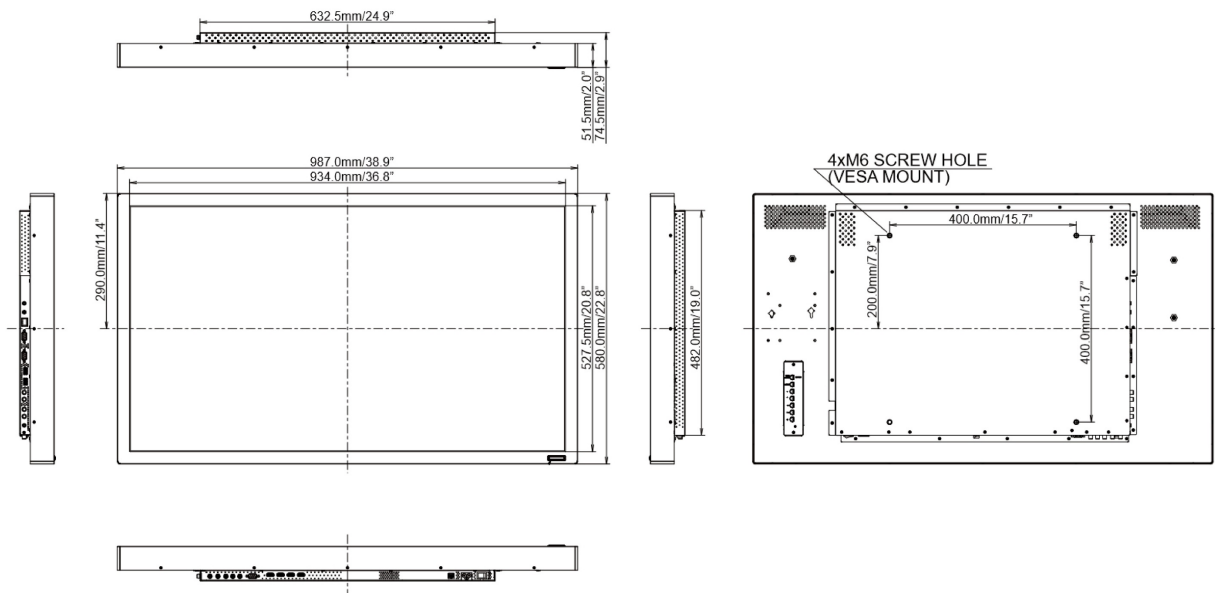
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	75W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

09 СТАНДАРТЫ

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

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	987 x 578 x 74.5мм
Вес (без упаковки)	24.6кг
EAN код	4948570115051



11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TH4265MIS-B1AG
Класс энергоэффективности	B
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	75.3Вт
Ежегодное потребление энергии	110кWh/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