27" Optical Bonded PCAP 10pt touchscreen monitor with IPS panel technology, edge-to-edge glass design, anti-fingerprint coating and a flexible stand

The ProLite T2755MSC with its Full HD (1920x1080) resolution and with IPS panel technology offers exceptional colors and wide viewing angles. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. A special Nano coating ensures a smoother touch and less resistance in the swipe. It makes the screen less static and susceptible to dirt, dust and fingerprints. Its flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. A perfect choice for a vast array of applications.

Сенсорная технология - емкостная оптическая связь

Технология проекционно-емкостного сенсорного ввода с оптической связью (PCAP) позволяет уменьшить воздушный зазор между сенсорным слоем и дисплеем, что делает отклик на прикосновение более точным. Кроме того, улучшается качество изображения за счет уменьшения отражений и бликов. Кроме того, дисплей защищен от пыли и возможного попадания влаги.

IPS

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

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	27", 68.6см
Панель	IPS
Разрешение	1920 x 1080 @60Гц (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m²
Яркость	360 cd/m² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	90%
Контрастность	1000:1
Время отклика (GTG)	5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.2mln (6bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	597 x 336мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.311мм
Цвет и отделка безеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	10 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+- 2мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (latex)
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.
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x1 DisplayPort x1
Аудио выход	Mini jack x1 Колонки 2 x 1Вт
HDCP	да
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))

04 ФУНКЦИИ

Extra	покрытие против отпечатков пальцев
Твердость стекла	7H
Блокировка экранного меню	да

05 ОСНОВНОЕ

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

Кнопки управления	Нажмите/ввод, вправо/громкость, влево/эко/выход, вверх/выбор сигнала, вниз, питание
Настройки пользователя	Настройка изображения (яркость, контрастность, i-Style Color, повышенная контрастность, ECO, OverDrive, технология X-Res), настройки цвета (гамма, диапазон RGB, цветовая температура), настройки изображения (настройка видеорежима, редуктор синего света, резкость и мягкость), экранное меню (горизонтальное положение, вертикальное положение, время экранного меню, фон экранного меню, язык, информация о дисплее), дополнительные функции (сброс, DDC/CI, выбор сигнала, громкость, отключение звука, открытие логотипа, светодиод, сенсорный переключатель)
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™
Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	15° вверх; 70° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm
MTBF	50000 часов (включая подсветку)

07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Прочее	спиральная трубка

08 POWER-MANAGEMENT

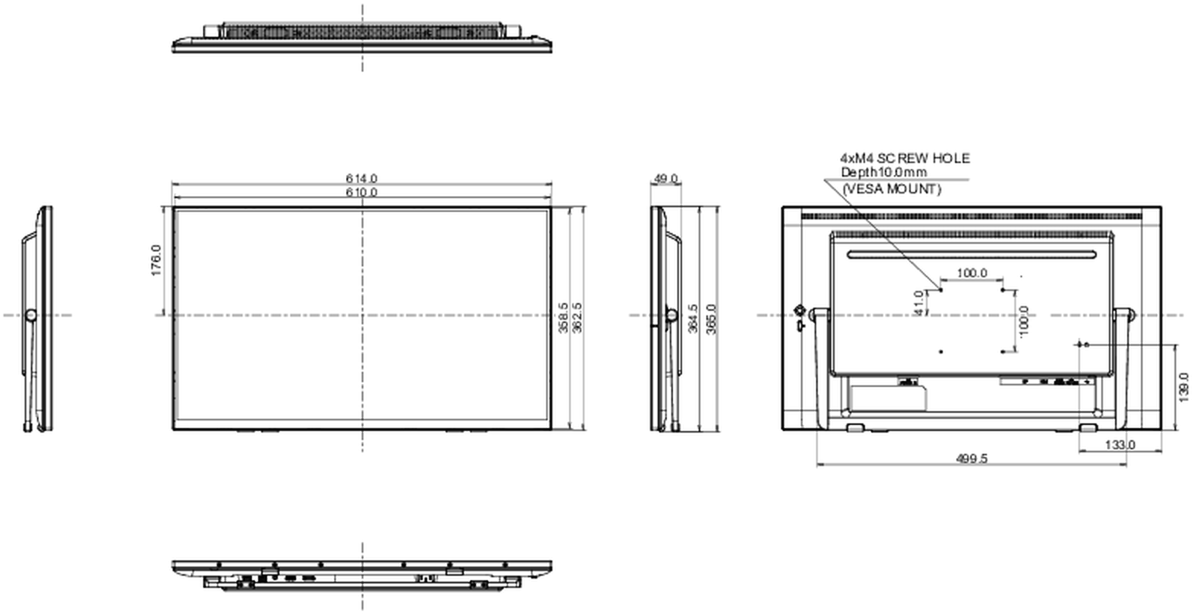
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	30W стандарт, 1.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	614 x 364.5 x 49мм
Размер коробки Ш x В x Г	710 x 460 x 130мм
Вес (без упаковки)	5.8кг
Вес (с упаковкой)	7.3кг
EAN код	4948570122974



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 пикселов.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED