



All-in-one PCAP Interactive Display inspired by technology and designed for creative spaces and sharing.

Enjoy an all-in-one interactive display that combines the best in PCAP Touchscreen technology, offering the versatility and freedom of Android OS, easily customized to your needs by installing applications directly to it. Offering a powerful, yet flexible user experience, fostering creative communication with the benefits of a secure and controllable Touchscreen.

The refined design of the T5562AS-B1 lends itself for integration into a large variety of environments where polished design and functionality are needed, like Huddle spaces in the modern office space, Retail shops and Kiosks.

With the [EShare app](#) you bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wirelessly easier than ever before.



Retail Instalations

The interactive 4K Touchscreens are the key for immersive interactive experiences for spatial retail design. Allow customers to explore your website right there and then or engage with a range of creative or experiential applications you want to host. The flexibility of either landscape or portrait modes with 24/7 Operation, built-in Android and MediaPlayer make this SERIES displays one of the most adaptable Touchscreens solutions around.



Huddle Spaces

Turn these small meeting rooms into neat Collaboration spaces by employing the embedded applications like Android OS, EShare and Whiteboard, a selection of intuitive and practical tools installed on our PCAP interactive Touchscreens. With Android OS you can easily customize the display by installing applications directly to it. With the EShare app you can share, stream and edit content from any device directly on screen and transform your team meetings into an easy, fast and seamless interactive session.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	54.6", 138.8см
Панель	VA, AG Coating
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ²
Коэффициент пропускания света	80%
Контрастность	5000:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 135кГц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Размер пикселя	0.315мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	bonded PCAP
Точек касания	20
Сенсорный ввод	палец, перчатка
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	Compatible with Windows 10/11 and Linux (Kernel 3.0 and higher). MacOS not supported.
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x3 (3480x2160@60Hz)
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Аудио выход	Колонки 2 x 10Вт
Управление	IR loop through x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	2.2
USB ports	x2 (2.0 with Multimedia supp.)
RS-232c	x1

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android 8.0, Signal FailOver
CPU	CA73*2 + A53*2
GPU	MALI G51
Storage	16GB eMMC
Memory	2GB RAM + 1GB Embedded
Extra	Micro SD card slot
Режим киоска	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7

Anti image retention	да
Толщина стекла	2.5mm
Твердость стекла	6H

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, RU, JP, NL, PL
Кнопки управления	Power, Mute, Input select, +, -, Up, Down, Menu
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction gamma selection, colour temp., colour control, smart power, overscan, reset), screen (zoom mode, custom zoom, reset), audio (balance, treble, bass, volume, max. volume, min. volume, mute, reset), configuration1 (switch on state, panel saving, RS32-routing, boot on source, WOL, RGB range, reset, factory reset), configuration2 (OSD turn off, OSD H position, OSD V position, system rotation, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor info, HDMI version, reset), advanced option (IR control, power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, HDMI with One Wire, auto signal detection, language, OSD transparency, power save, reset), Android settings, display mode

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Крепление VESA	400 x 400mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон рабочих температур (-°/+°)	-20°C - 60°C
MTBF	50000 часов (включая подсветку)

07 6.АКСЕССУАРЫ

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

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	150W стандарт, 1.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

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

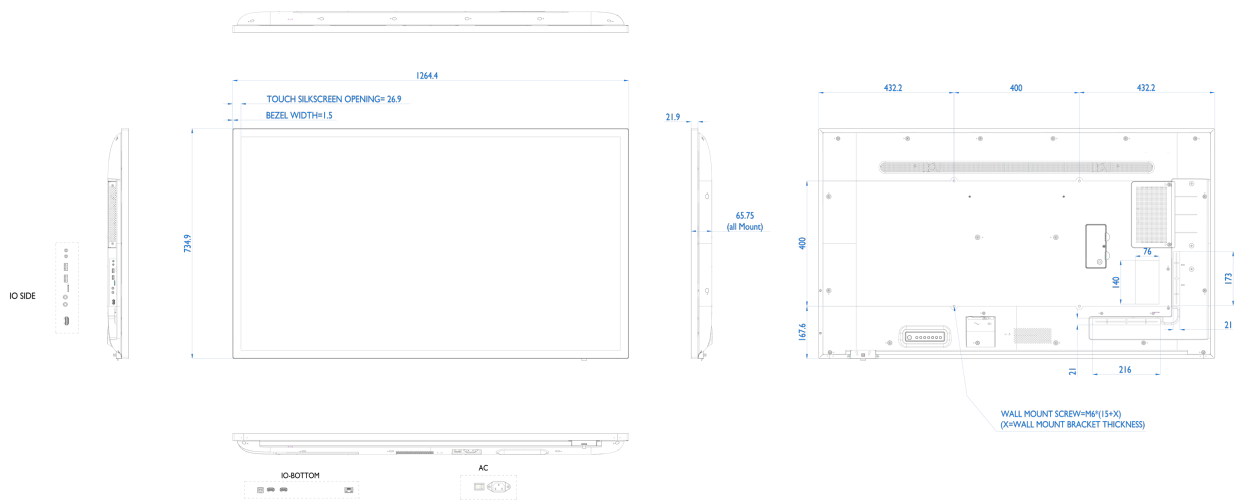
10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1264.4 x 734.9 x 65.8мм
Размер коробки Ш x В x Г	1410 x 891 x 203мм
Вес (без упаковки)	23.4кг
Вес (с упаковкой)	29.8кг
EAN код	4948570120475

PROLITE T5562AS-B1

Version: 2.0

Release date: 2022/05/04



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