

TOUCHSCREENS

INFORMATION

65" All-in-One PCAP Interactive Display for Smart Collaboration Spaces

The ProLite T6529AS-B1AG is a 65" all-in-one PCAP touchscreen display built for the evolving needs of modern workspaces, especially huddle spaces where creativity, flexibility, and seamless sharing take center stage.

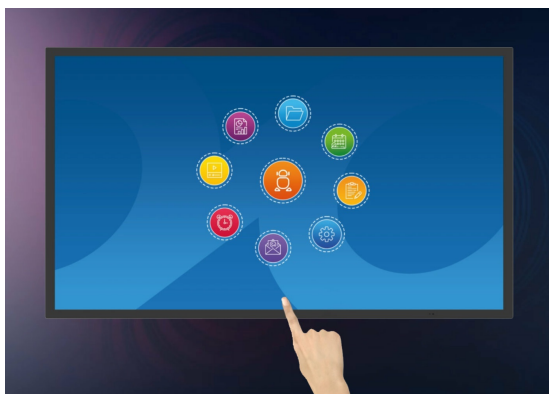
Powered by Android OS, this interactive display delivers a user-friendly and highly adaptable experience. You can install your preferred apps directly on the device, enabling customized workflows tailored to your environment — whether in a collaborative meeting area, an enterprise innovation hub, or an educational breakout room.

The USB-C loop-through feature simplifies connectivity by allowing multiple displays to be easily daisy-chained while transmitting power, data, and video — all through a single cable. This reduces cable clutter and setup time, making it ideal for dynamic workspaces. The included wall mounting bracket makes installation straightforward and secure.

With [iiSignage²](#) (CMS), [iiControl](#)(DMS), and [iiShare](#) (Wireless Presentation) you gain full control over content and messaging, even remotely — perfect for updating shared information or branded visuals on the fly. The integrated [EShare](#) app brings wireless screen sharing and collaboration to life, supporting multi-user interaction and real-time ideation.

The T6529AS-B1AG isn't just a display — it's a collaboration tool designed to empower teams, streamline communication, and make every meeting count.





Android OS

Thanks to Android OS, you can easily customize the display to your needs by installing applications directly to it.



iiSignage²

iiSignage² is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.



Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.



Тач через стекло

This through glass touch screen works right through glass and can turn glass surfaces into an interactive touch screen display. Use it on storefront windows, real estate office, in-store for POS or restaurants.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	64.5", 164см
Панель	IPS LED, AG антиблик, матовый
Touch Glass	Anti-Glare Glass with Anti-Gloss treatment, Smooth writing, Zero Gap - Air Bonded, DeepContrast PCAP
Разрешение	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ²
Яркость	420 cd/m ² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	83%
Контрастность	4000:1
Время отклика (GTG)	6.5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Частота горизонтальной развертки	28 - 160кГц
Видимая область Ш x В	1428.5 x 803.5мм, 56.2 x 31.6"
Размер пикселя	0.372мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

02 ТАЧ

Сенсорная технология	DeepContrast-PCAP
Точек касания	20 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+/- 2.5мм
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.
Through-Glass	6мм
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x2 (1.4/ 2.0, max. 3840x 2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP 1.2 Alt mode, 15W PD)
------------------------	---

Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm)
Аудио выход	Колонки 2 x 10Вт
Управление	RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm)
HDCP	1.4 / 2.2
USB ports	x2 (2.0 with Multi-Media support)
RS-232c	x1

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	Android 14, Signal FailOver, Whiteboard, iiSignage ² (CMS), iiControl (DMS), iiShare, iiBrowser, Web-, PDF- and Media Player, File manager, EShare, TeamViewer
WiFi	WiFi 5 @ 2.4G / 5G
Аппаратные средства	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: Mali G51, RAM: 4GB, ROM: 32GB
Extra	сенсорные через стекло
Режим киоска	да
Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Anti image retention	да
Толщина стекла	3.7mm
Твердость стекла	8H
Корпус (безель)	metal
Блокировка экранного меню	да
Блокировка пульта ДУ	да

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Кнопки управления	Power (long press for Quick Menu (source, volume +, volume -, brightness +, brightness -, Touch unlock)
Настройки пользователя	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, low blue light, color temp., color control, picture reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out, max. volume, min. volume, mute, speakers setting audio reset), OSD setting (OSD timeout, OSD H position, OSD V position, OSD transparency, information OSD, side bar), general (logo and animation, wallpaper, no signal image, schedule, off timer), screen (zoom mode, custom zoom, system rotation, screen reset), device (power on status, RS232 routing, IR control, Physical button, motorized stand, power saving, panel saving, monitor info, Touch lock, other), system (language, system update, setting reset, factory reset, Android setting), admin (menu lock, meeting lock, HDMI CEC, kiosk mode, screen share, Miracast standby, log export)
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет
Безвентиляторный дизайн	да
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, HDMI, RS-232c
Touch pen	x2 (Dual tips)
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Прочее	Wall Mounting Bracket (VESA 400x400), Magnetic holding places for Touch pens (on sides in landscape)
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	118W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1447.3 x 852.3 x 42.8мм
Размер коробки Ш x В x Г	1645 x 1050 x 192мм
Вес (без упаковки)	38.5кг
Вес (с упаковкой)	47.3кг
EAN код	4948570125593



T INTERACTIVE SERIES
TOUCH PENS WITH DUAL-FUNCTION
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING



x2

Iiyama

ProLite
T6529AS-B1AG

Iiyama



POWER

HDMI

RS-232C