

## TOUCHSCREENS

## 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 [iiSignage<sup>2</sup>](#) (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

Díky operačnímu systému Android můžete snadno přizpůsobit displej svým potřebám instalací aplikací přímo na něj.



## iiSignage<sup>2</sup>

- iiSignage<sup>2</sup> je naše platforma pro správu obsahu digitálních nápisů, která umožňuje snadno zobrazovat a ovládat obsah a bezpečně spravovat displeje. Systém pro správu obsahu (CMS) vám poskytuje úplnou kontrolu nad zobrazováním zpráv a reklam dálkově a bezpečně.



## 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.



## Dotkněte se skla

Tato dotyková obrazovka je ideální pro vytváření interaktivních displejů. Vhodné její použití ve vitrínách, výlohách, realitních kancelářích, obchodech nebo v restauracích.

## SPECIFICATION

### 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	64.5", 164cm
Panel	IPS LED, AG potažené sklo, s matnou povrchovou úpravou
Touch Glass	Anti-Glare Glass with Anti-Gloss treatment, Smooth writing, Zero Gap - Air Bonded, DeepContrast PCAP
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m <sup>2</sup>
Jas	420 cd/m <sup>2</sup> kromě dotekového panelu
Propustnost světla	83%
Kontrast	4000:1
Čas rekace (GTG)	6.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Horizontalfrequenz	28 - 160kHz
Arbeitsfläche H x B	1428.5 x 803.5mm, 56.2 x 31.6"
Velikost bodů	0.372mm
Barva rámečku	černá, matná

### 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	DeepContrast-PCAP
Touchpunkte	20 (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+- 2.5mm
Metoda dotyku	stylus, prst, rukavice (latex)
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.
Through-Glass	6mm
Palm odmítnutí	ano

### 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x2 ( 1.4/ 2.0, max. 3840x 2160 @60Hz) USB-C x1 (3.2, DP 1.2 Alt mode, 15W PD)
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm)
Audio Out	Reproduktoře 2 x 10W

<b>Řídící výstup monitoru</b>	RS-232c x1 IR smyčka x1 (3.5mm)
<b>HDCP</b>	1.4 / 2.2
<b>USB ports</b>	x2 (2.0 with Multi-Media support)
<b>RS-232c</b>	x1

## 04 VLASTNOSTI

<b>Integrovaný software</b>	Android 14, Signal FailOver, Whiteboard, iiSignage <sup>2</sup> (CMS), iiControl (DMS), iiShare, iiBrowser, Web-, PDF- and Media Player, File manager, EShare, TeamViewer
<b>WiFi</b>	WiFi 5 @ 2.4G / 5G
<b>Hardware</b>	CPU: MTK9679 Quad-core A73*4, GPU: Mali G51, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extra</b>	Dotýkejte se Skrz Sklo
<b>Kiosk Mode</b>	ano
<b>Max. provozní doba</b>	24/7
<b>Anti image retention</b>	ano
<b>Tloušťka skla</b>	3.7mm
<b>Tvrdost skla</b>	8H
<b>Rámeček</b>	metal
<b>Zámek kláves OSD</b>	ano
<b>Zámek dálkového ovládání</b>	ano

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Kontrolní tlačítka</b>	Power (long press for Quick Menu (source, volume +, volume -, brightness +, brightness -, Touch unlock)
<b>Nastaviteľné parametre</b>	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)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální, vertikální
<b>Bezventilátorový design</b>	ano
<b>VESA</b>	400 x 400mm
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0°C - 40°C
<b>Rozsah provozní teploty (-°/+°)</b>	-20°C - 60°C

**MTBF** 50000 hours (bez podsvícení)

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, HDMI, RS-232c
Touch pen	x2
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	Wall Mounting Bracket (VESA 400x400), Magnetic holding places for Touch pens (on sides in landscape)
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

## 08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	118W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1447.3 x 852.3 x 42.8mm
Rozměry balení Š x V x D	1645 x 1050 x 192mm
Váha (bez balení)	38.5kg
Váha (s balením)	47.3kg
EAN code	4948570125593



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



iiyama

ProLite  
T6529AS-B1AG



iiyama