

TOUCHSCREENS**INFORMATION****24" Full HD In-cell PCAP 10pt interactive Touch Panel PC with Android OS, IPS panel technology, anti glare coating, PoE Technology and iiSignage²**

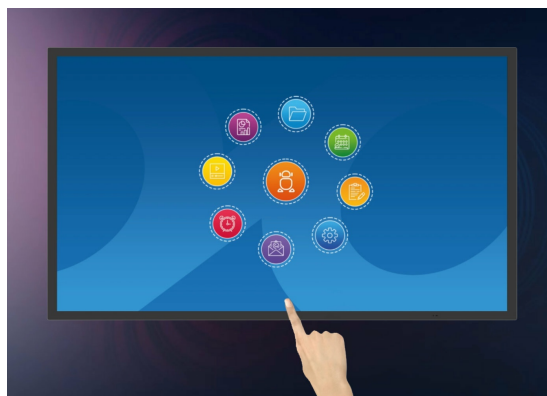
The ProLite TW2424AS-B3P interactive Touchpanel-PC is a perfect choice for high-use environments. The IPS panel, integrated in a slim and elegant bezel, delivers both excellent colour performance with wide viewing angles and noticeably sharper images. The In-cell 10tp PCAP touch technology ensures a fluid and natural touch experience. This monitor can operate in landscape, portrait and face-up orientation in 24/7 operating time. Thanks to the pre-installed Android 14 operating system, it is possible to easily customize the monitor by installing applications directly to it. In combination with the 32GB storage, Wi-Fi connection, LAN (RJ45) and Bluetooth connectors, it makes the monitor especially suited for POS systems or information points in retail shops to educate customers about your products, as well as virtually limitless smart home applications. Thanks to Power over Ethernet (PoE), both power and data are delivered through a single cable, simplifying installation and reducing additional cables.

Additionally, it integrates effortlessly with [iiSignage²](#), iiyama's Content Management System (CMS), giving you full control over your messages and advertising.



Připojení

Konektor RJ45 (LAN) podporující technologii Power over Ethernet (POE) umožňuje poskytovat datové připojení i napájení jediným kabelem, což zjednodušuje instalaci v oblastech, kde by mnoho kabelů narušovalo životní prostředí.



Android OS

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



iiSignage²

- iiSignage² 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.

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	23.8", 60.5cm
Panel	IPS
Nativní rozlišení	1920 x 1080 (2 megapixel HD)
Formát obrazu	16:9
Jas	450 cd/m² kromě dotekového panelu
Kontrast	1000:1 kromě dotekového panelu
Čas reakce (GTG)	14ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	31. - 83.kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm
Velikost bodů	0.275mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	10 (HID, only supported by integrated OS, external OS only support single touch)
Metoda dotyku	prst, rukavice (latex),
Touch interface	USB

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Audio input	Mini jack x1
Digitální výstupní porty	USB-C x1 (1x v. 3.2 (Gen 1, video output and touch board function – mirror screen))
Audio Out	Reproduktory 2 x 5W
HDCP	ano
USB ports	x2 (1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1x 2.0 (DC5V, 500mA))
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3at/72W (1000M))
Microphone	x1

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 14 s GMS
SOC	Octa-core RK3576 (4x A53 + 4x A72)
GPU	ARM G52 MC3
Storage	32GB eMMC
Memory	4GB LPDDR4

WiFi	IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n
Bluetooth	5.3
Extra	automatická rotace, reproduktory 2x5 W, duální mikrofon, antireflexní povrchová úprava, PoE, iiSignage ²
Max. provozní doba	24/7
Anti image retention	ano
Tvrdost skla	6H
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Kontrolní tlačítka	Vypínač, tlačítko/hlasitosti +, tlačítko/hlasitosti -
Applications	Aplikace: zamykání aplikací, správa času restartu, správa času zapnutí/vypnutí, kalkulačka, kalendář, Chrome, budík/hodiny/časovač/stopky, správa souborů a složek, organizace alb, Gmail, Google, iiSignage ² , přehrávání zvukových souborů, Obchod Play, systémové předvolby, diktafon, přehrávání videa
Flicker Free LED	ano

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální, face-up
VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano
MTBF	50000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí (1.8m)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	AC adapter
Kryt kabelů	ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	externí
Napájení	DC 12 V
Odběr energie:	17.5W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

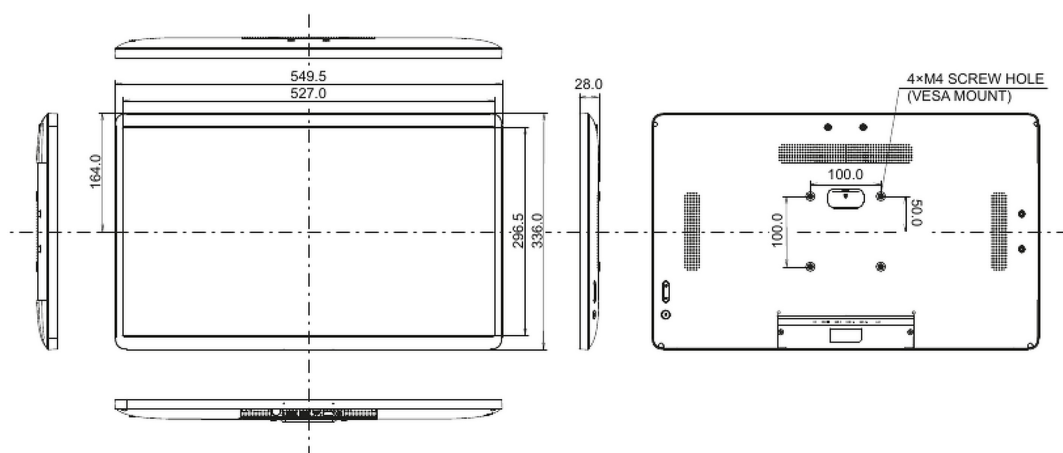
Rozměry výrobku Š x V x D 550 x 336 x 28mm

Rozměry balení Š x V x D 640 x 410 x 121mm

Váha (bez balení) 4,24kg

Váha (s balením) 6.2kg

EAN code 4948570127153





Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů. © IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED