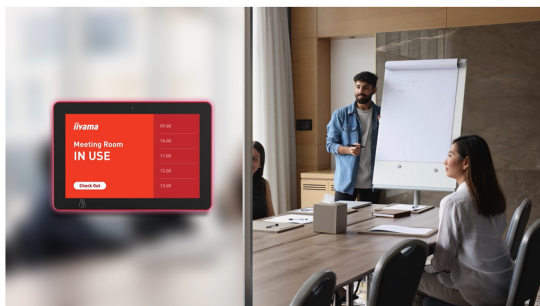


TOUCHSCREENS**10.1" PCAP 10pt touch screen
with Android, Power over
Ethernet Technology, NFC/RFID
reader and a RGB LED bar
around the screen**

Dotykový panelový počítač ProLite TW1025LASC-B3PNR je ideální volbou pro prostředí s vysokou zátěží, jako jsou recepce, informační pulty nebo jiné firemní a hotelové aplikace. Technologie 10bodového dotyku Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) zajišťuje plynulou a přesnou odezvu na dotyk a nižší odraz světla. Displej je navíc chráněn proti vlhkosti a potenciálnímu vzniku kondenzace. Díky předinstalovanému operačnímu systému Android 13 je možné monitor snadno přizpůsobit instalací aplikací přímo do něj. Technologie Power over Ethernet (POE) umožňuje poskytovat datové připojení i napájení pomocí jediného kabelu, což zjednodušuje všechny instalace.

Díky čtečce NFC/RFID umožňuje dotykový panelový počítač bezdrátovou komunikaci s povolenými zařízeními nebo tagy v blízkém okolí a RGB LED lišta jasně a intuitivně signalizuje stav dostupnosti místnosti. Navíc se snadno integruje s [iiSignage²](#), systémem pro správu obsahu (CMS) společnosti iiyama, který vám poskytuje plnou kontrolu nad vašimi zprávami a reklamou, a to v horizontální i vertikální poloze a v poloze lícem nahoru. Spolu s vestavěnou 5megapixelovou kamerou, mikrofónem a reproduktory nabízí neomezené možnosti interaktivní instalace.



RGB Led bar

Lišta RGB LED jasně a intuitivně indikuje stav dostupnosti místnosti a může zobrazovat širokou škálu barev.



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.



Čtečka NFC a RFID

Díky čtečce NFC/RFID umožňuje dotykový panel PC bezdrátovou komunikaci s povolenými zařízeními nebo značkami v blízkosti.



Operační systém Android

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

SPECIFICATION

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Edge to edge glass
Úhlopříčka monitoru	10.1", 25.5cm
Panel	IPS Panel Technology, LED
Nativní rozlišení	1280 x 800 (1 megapixel HD)
Formát obrazu	16:10
Jas	450 cd/m²
Jas	390 cd/m² kromě dotekového panelu
Propustnost světla	86%
Kontrast	1000:1 kromě dotekového panelu
Čas reakce (GTG)	25ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 160°/160°, na parvo/na lefo: 80°/80°, nahoru/dolů: 80°/80°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Arbeitsfläche H x B	216.6 x 135.4mm, 8.5 x 5.3"
Velikost bodů	0.1692mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	10 (HID, only with supported OS)
Metoda dotyku	prst, rukavice (latex),
Touch interface	USB

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Audio Out	Mini jack x1 Reproduktory 2 x 2W
USB ports	x3 (1 x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1 x 2.0 (DC5V, 500mA), 1 x Mini with OTG (DC5V, 500mA))
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3af/15.4W)
Microphone	x1

04 VLASTNOSTI

Integrovaný software	Android 13
SOC	Rockchip RK3568 Quad-core A55*4
GPU	T860 MP4
Storage	32GB eMMC
Memory	4GB DDR4
WiFi	IEEE802.11b/g/n/a/ac

Bluetooth	5.2
Hardware	NFC (NXP PN7160), RFID (125kHz, 9600kbit/s)
Extra	automatické otáčení, webová kamera (5 megapixelů), slot na kartu SD, povrchová úprava proti otiskům prstů, povrchová úprava proti odleskům, PoE, čtečka NFC/RFID, RGB Led lightbar, kabelový kryt a nástěnný držák v jednom
Max. provozní doba	24/7
Tloušťka skla	1.85mm
Tvrdost skla	6H

05 OBECNÉ

Kontrolní tlačítka	Power switch
Applications	Aplikace: zamykání aplikací, správa času restartu, správa času zapnutí/vypnutí, kalkulačka, kalendář, fotoaparát, Chrome, budík/hodiny/časovač/stopky, správa souborů a složek, organizace alb, Gmail, Google, iiSignage², LED světelná lišta, přehrávání zvukových souborů, Play Store, systémové předvolby, diktafon, přehrávání videa

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální, vertikální, face-up
VESA	75 x 75mm
Systém správy kabelů	ano

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Ostatní	Síťový adaptér, vyměnitelné zástrčky (EU/UK), kryt kabelů/nástěnný držák
Kryt kabelů	ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	externí
Napájení	DC 12 V
Odběr energie:	10W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

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

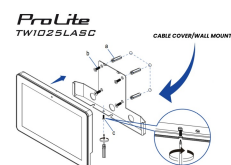
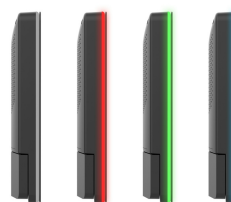
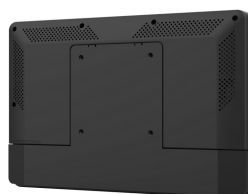
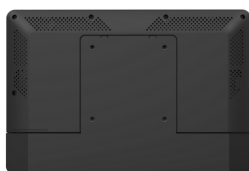
10 ROZMĚRY / HMOTNOST

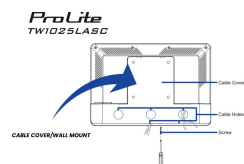
Rozměry výrobku Š x V x D	259.5 x 178.5 x 28mm
Rozměry balení Š x V x D	363 x 225 x 65mm
Váha (bez balení)	1.1kg

Weight (without stand)	1.6kg
-------------------------------	-------

EAN code 4948570127146







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. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED