



## 10,1 "PCAP 10pt dotkový počítač s Androidem a napájením přes ethernetovou technologii

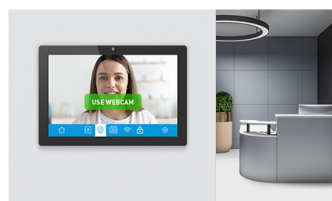
Počítač s dotkovým panelem ProLite TW1023ASC-B2P je ideální volbou pro prostředí s vysokým využitím, jako je maloobchod, interaktivní POS, informační stoly nebo pohostinství. Díky předinstalovanému operačnímu systému Android je možné monitor snadno přizpůsobit instalací aplikací přímo do něj.

Technologie napájení přes ethernet (POE) umožňuje poskytovat datové připojení i napájení jediným kabelem, což zjednodušuje instalaci. Tento monitor může pracovat v orientaci na šířku, na výšku nebo lícem nahoru. Spolu se zabudovanou kamerou, mikrofonom a reproduktory nabízí neomezené možnosti interaktivní instalace.



### 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.



### Vestavěná webová kamera, mikrofون a reproduktory

Díky vestavěnému mikrofonom, kamerou a reproduktory je obrazovka ideálním řešením pro poloautomatické nebo plně automatizované řízení, které umožní podnikům sledovat a řídit provoz ve vstupní hale, aniž by byla ohrožena bezpečnost zaměstnanců, návštěvníků a majetku společnosti.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Design              | Edge to edge glass                                                                  |
| Úhlopříčka monitoru | 10.1", 25.5cm                                                                       |
| Panel               | IPS                                                                                 |
| Nativní rozlišení   | 1280 x 800 (1 megapixel HD)                                                         |
| Formát obrazu       | 16:10                                                                               |
| Jas                 | 450 cd/m <sup>2</sup>                                                               |
| Jas                 | 387 cd/m <sup>2</sup> 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 levo: 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 input              | Mini jack x1                                                                      |
| Digitální výstupní porty | HDMI x1 (mini HDMI, 1280x720 @60Hz)                                               |
| Audio Out                | Reproduktory 2 x 1.5W                                                             |
| USB ports                | x4 (1 x 3.2 Gen1 (5Gbps, DC5V, 900mA), 2 x 2.0 (DC5V, 500mA), 1 x MICRO with OTG) |
| RJ45 (LAN)               | x1 (PoE - IEEE802.3 at/Max. 30W)                                                  |
| Microphone               | 1                                                                                 |

## 04 VLASTNOSTI

|                      |                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Integrovaný software | Android 13                                                                                                          |
| CPU                  | Rockchip RK3568 Quad-core A55*4                                                                                     |
| GPU                  | G52 MP2                                                                                                             |
| Storage              | 32GB eMMC                                                                                                           |
| Memory               | 4GB DDR4                                                                                                            |
| WiFi                 | IEEE802.11a/b/g/n/ac                                                                                                |
| Bluetooth            | 5.2                                                                                                                 |
| Extra                | automatické otáčení, webová kamera (5 megapixelů), mikrofon, slot na kartu SD, povrchová úprava proti otiskům prstů |
| Kiosk Mode           | ano                                                                                                                 |
| Max. provozní doba   | 24/7                                                                                                                |
| Tloušťka skla        | 1.25mm                                                                                                              |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| <b>Tvrдост skla</b>     | 6H  |
| <b>Zámek kláves OSD</b> | ano |

## 05 OBECNÉ

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontrolní tlačítka</b> | Power                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Applications</b>       | lock applications, manage restart time, manage power on/off, calculator, calendar, Chrome, alarm/ clock/ timer/ stopwatch, manage files and folders, organize albums, Gmail, play audio files, Play store, Search engine, system preferences, sound recorder, play video files |
| <b>Flicker Free LED</b>   | ano                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Orientace</b> | horizontální, vertikální, face-up |
| <b>VESA</b>      | 75 x 75mm                         |

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| <b>Příručky</b>    | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |
| <b>Ostatní</b>     | adapter                                   |
| <b>Kryt kabelů</b> | ano                                       |

## 08 POWER-MANAGEMENT

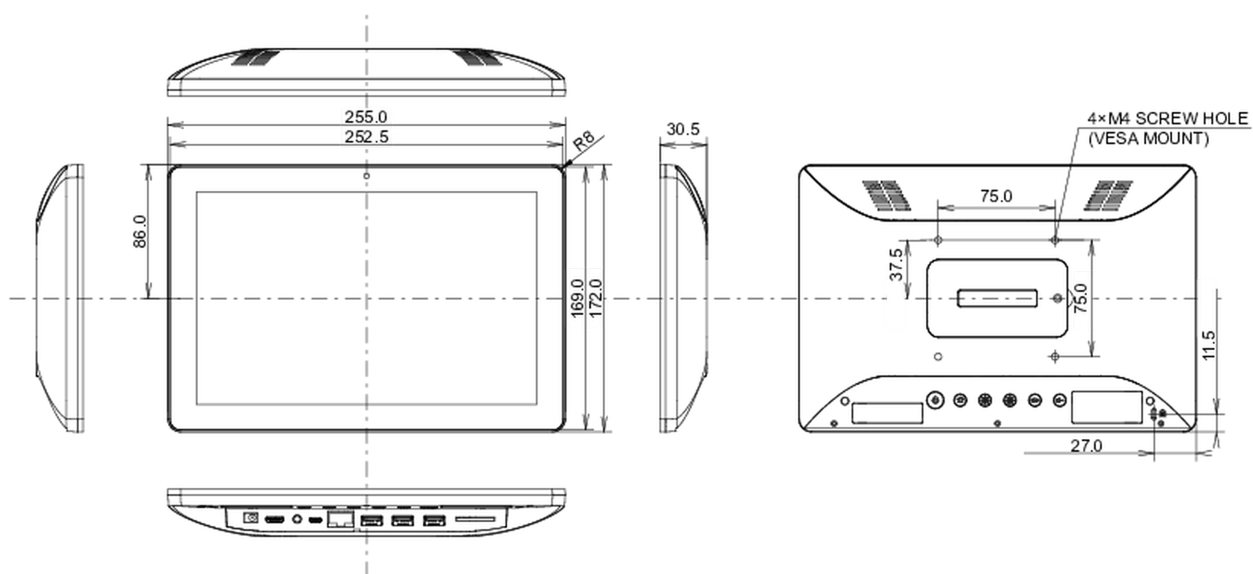
|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| <b>Napájecí zdroj:</b> | externí                     |
| <b>Napájení</b>        | DC 12 V                     |
| <b>Odběr energie:</b>  | 18W typisch, 0.5W odpočinek |

## 09 UDRŽITELNOST

|                   |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Předpisy</b>   | CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| <b>REACH SVHC</b> | nad 0.1% olova                                |

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| <b>Rozměry výrobku Š x V x D</b> | 255 x 172 x 30.5mm |
| <b>Rozměry balení Š x V x D</b>  | 398 x 223 x 68mm   |
| <b>Váha (bez balení)</b>         | 0.8kg              |
| <b>Váha (s balením)</b>          | 1.36kg             |
| <b>EAN code</b>                  | 4948570124541      |



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