



## All-in-one PCAP Interactive Display inspired by technology and designed for creative spaces and sharing.

Enjoy an all-in-one interactive display that combines the best in PCAP Touchscreen technology, offering the versatility and freedom of Android OS, easily customized to your needs by installing applications directly to it. Offering a powerful, yet flexible user experience, fostering creative communication with the benefits of a secure and controllable Touchscreen.

The refined design of the T5562AS-B1 lends itself for integration into a large variety of environments where polished design and functionality are needed, like Huddle spaces in the modern office space, Retail shops and Kiosks.

With the [EShare app](#) you bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wirelessly easier than ever before.



## HUDDLE SPACES

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

|                     |   |
|---------------------|---|
| Úhlopříčka monitoru | 54.6", 138.8cm  |
| Panel               | VA, AG Coating  |
| Nativní rozlišení   | 3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)   |
| Formát obrazu       | 16:9  |
| Jas                 | 500 cd/m <sup>2</sup>   |
| Propustnost světla  | 80%   |
| Kontrast            | 5000:1  |
| Čas reakce (GTG)    | 8ms   |
| Úhel sledování      | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora     | 1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)   |
| Horizontalfrequenz  | 30 - 135kHz   |
| Arbeitsfläche H x B | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"  |
| Velikost bodů       | 0.315mm   |
| Barva rámečku       | černá, matná  |

## 02 DOTYK

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Touchscreen Technologie | bonded PCAP   |
| Touchpunkte             | 20  |
| Metoda dotyku           | prst, rukavice  |
| Touch interface         | USB   |
| Podporované OS          | Compatible with Windows 10/11 and Linux (Kernel 3.0 and higher). MacOS not supported. |
| Palm odmítnutí          | ano   |

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Digitální vstupní porty | HDMI x3 (3480x2160@60Hz)                                 |
| Řídící vstup monitoru   | RS-232c x1<br>RJ45 (LAN) x1<br>IR x1 (3.5mm stereo mini) |
| Audio Out               | Reproduktory 2 x 10W                                     |
| Řídící výstup monitoru  | IR smyčka x1 (3.5mm stereo mini)                         |
| HDCP                    | 2.2  |
| USB ports               | x2 (2.0 with Multimedia supp.)                           |
| RS-232c                 | x1   |

## 04 VLASTNOSTI

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Integrovaný software | Android 8.0, Signal FailOver |
| CPU                  | CA73*2 + A53*2               |
| GPU                  | MALI G51                     |
| Storage              | 16GB eMMC                    |
| Memory               | 2GB RAM + 1GB Embedded       |
| Extra                | Micro SD card slot           |
| Kiosk Mode           | ano                          |
| Max. provozní doba   | 24/7                         |

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Anti image retention | ano   |
| Tloušťka skla        | 2.5mm |
| Tvrдость skla        | 6H    |

## 05 OBECNÉ

|                        |   |
|------------------------|---|
| Jazyky OSD             | EN, DE, FR, ES, RU, JP, NL, PL  |
| Kontrolní tlačítka     | Power, Mute, Input select, +, -, Up, Down, Menu   |
| Nastavitelné parametry | picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction gamma selection, colour temp., colour control, smart power, overscan, reset), screen (zoom mode, custom zoom, reset), audio (balance, treble, bass, volume, max. volume, min. volume, mute, reset), configuration1 (switch on state, panel saving, RS32-routing, boot on source, WOL, RGB range, reset, factory reset), configuration2 (OSD turn off, OSD H position, OSD V position, system rotation, information OSD, logo, monitor ID, heat status, monitor info, HDMI version, reset), advanced option (IR control, power LED light, keyboard control, off timer, date and time, schedule, HDMI with One Wire, auto signal detection, language, OSD transparency, power save, reset), Android settings, display mode |

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Orientace                       | horizontální, vertikální     |
| VESA                            | 400 x 400mm                  |
| Rozsah provozní teploty         | 0°C - 40°C                   |
| Rozsah provozní teploty (-°/+°) | -20°C - 60°C                 |
| MTBF                            | 50000 hours (bez podsvícení) |

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|                  |   |
|------------------|---|
| Kabely           | napájecí, USB, HDMI, RS-232c              |
| Příručky         | uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti |
| Dálkové ovládání | ano (včetně baterie)                      |

## 08 POWER-MANAGEMENT

|                 |  |
|-----------------|--|
| Napájecí zdroj: | interní                                    |
| Napájení        | AC 100 - 240V, 50/60Hz                     |
| Odběr energie:  | 150W typisch, 1.5W odpočinek, 0.3W vypnutý |

## 09 UDRŽITELNOST

|            |   |
|------------|---|
| Předpisy   | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH |
| REACH SVHC | nad 0.1% olova  |

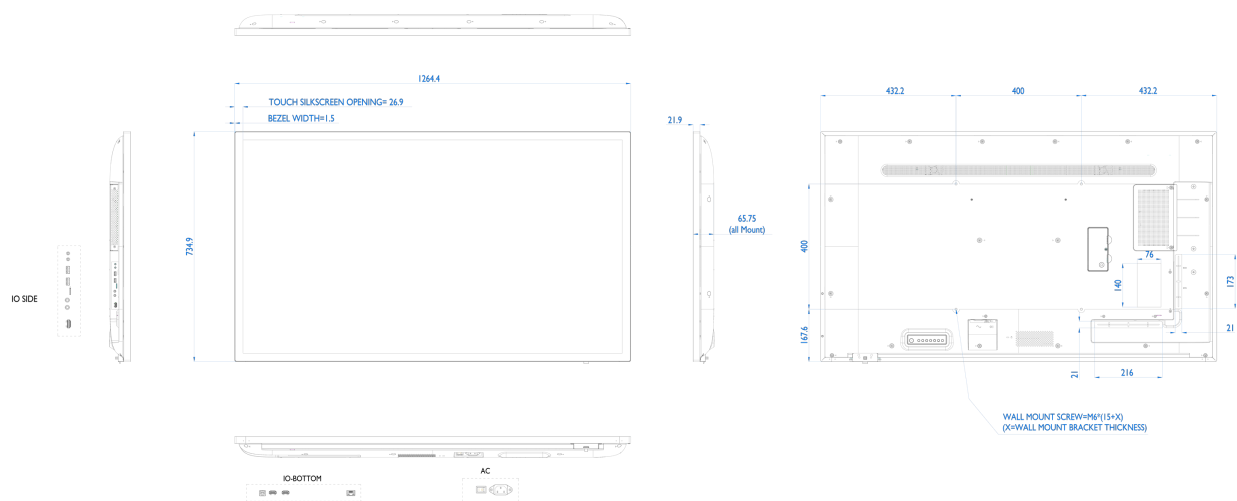
## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Rozměry výrobku Š x V x D | 1264.4 x 734.9 x 65.8mm |
| Rozměry balení Š x V x D  | 1410 x 891 x 203mm      |
| Váha (bez balení)         | 23.4kg                  |
| Váha (s balením)          | 29.8kg                  |
| EAN code                  | 4948570120475           |

# PROLITE T5562AS-B1

Version: 2.0

Release date: 2022/05/04



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