

### 21.5" PCAP 10pt touch screen with Android

Connect and go with the [ProLite T2234AS-B1](#), the all-in-one monitor solution for shops, retail or information desks. The HDMI output makes it easy to connect a second customer-facing display for dynamic content and advertising.

The robust screen comes with a rugged bezel and an IP65 rating, meaning the monitor is dust and water resistant from the front. Cables can be neatly tied with the special cable cover, so they cannot come loose or move around. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angels, making it a perfect interactive display for instore retail.

For ease of integration, this monitor can be equipped with optional external mounting brackets ([QMK1-1](#)).



### Huddle Spaces

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	42.5", 108cm
Panel	IPS LED, AG Coating
Nativní rozlišení	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	500 cd/m <sup>2</sup>
Propustnost světla	84%
Kontrast	1200:1
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	941.2 x 529.4mm, 37 x 20.8"
Velikost bodů	0.245mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	projective capacitive
Touchpunkte	20 (HID, only with supported OS)
Metoda dotyku	prst, rukavice
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.
Palm odmítnutí	ano

## 03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Digitální vstupní porty	HDMI x3 (3840x2160@60Hz)
Řídicí vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Audio Out	Reproduktory 2 x 10W
Řídicí výstup monitoru	RS-232c x1 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	3.4mm
Tvrdość skla	6H

## 05 OBEČNÉ

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	200 x 200mm
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:	75W 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

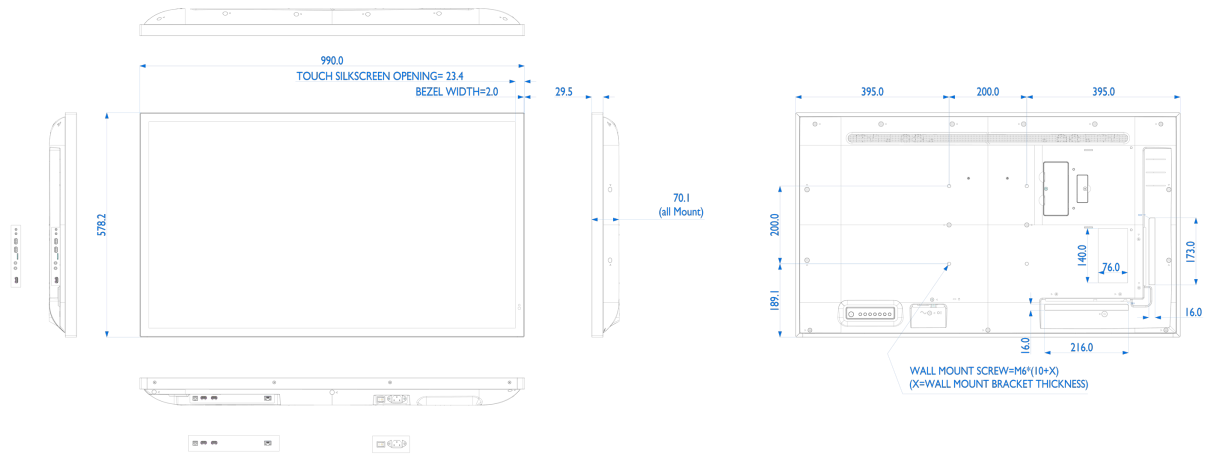
## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	990 x 578.2 x 70.2mm
Rozměry balení Š x V x D	1070 x 702 x 186mm
Váha (bez balení)	18kg
Váha (s balením)	20.5kg
EAN code	4948570120468

# PROLITE T4362AS-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