



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

The interactive 4K Touchscreens are the key for immersive interactive experiences for spatial retail design. Allow customers to explore your website right there and then or engage with a range of creative or experiential applications you want to host. The flexibility of either landscape or portrait modes with 24/7 Operation, built-in Android and MediaPlayer make this SERIES displays one of the most adaptable Touchscreens solutions around.

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Átló	54.6", 138.8cm
Panel	VA, AG Coating
Natív felbontás	3840 x 2160 (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m ²
Fényáteresztés	80%
Statikus kontraszt	5000:1
Válaszidő (GTG)	8ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07G (8 Bits+FRC) (NTSC 72%)
Horizontális szinkronizálás	30 - 135kHz
Látható terület Sz x M	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel magasság	0.315mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	kötött PCAP
Érintőpontok	20
Érintési mód	újj, kesztyű
Érintőképernyő interfész	USB
Támogatott operációs rendszerek	Compatible with Windows 10/11 and Linux (Kernel 3.0 and higher). MacOS not supported.
Tenyérérzékelés elutasítása	igen

03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jelmbevet	HDMI x3 (3480x2160@60Hz)
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Audio kimenet	Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	IR loop through csatlakozó x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	2.2
USB portok	x2 (2.0 with Multimedia supp.)
RS-232c	x1

04 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 8.0, Signal FailOver
CPU	CA73*2 + A53*2
GPU	MALI G51
Tárhely	16GB eMMC
Memória	2GB RAM + 1GB Embedded
Extra	Micro SD card slot
Kioszk mód	igen
Max. non-stop üzemidő	24/7

Anti képmegőrzés	igen
Üveg vastagsága	2.5mm
Üveg keménysége	6H

05 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, RU, JP, NL, PL
Vezérlőgombok	Power, Mute, Input select, +, -, Up, Down, Menu
Felhasználói vezérlők	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 MECHANIKUS

Tájolás	tájkép, portré
VESA állvány	400 x 400mm
Működési hőmérséklet tartomány	0°C - 40°C
Működési hőmérséklet tartomány (-/+ °)	-20°C - 60°C
MTBF	50000 óra (kivéve háttérvilágítás)

07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek	áramellátás, USB, HDMI, RS-232c
Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Távírányító	igen (elemeket tartalmazza)

08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	belső
Áramellátás	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energiafogyasztás	150W jellemző, 1.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva
Áramfogyasztás	1.5W készenlét

09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG
REACH SVHC	0,1% felett: Vezet

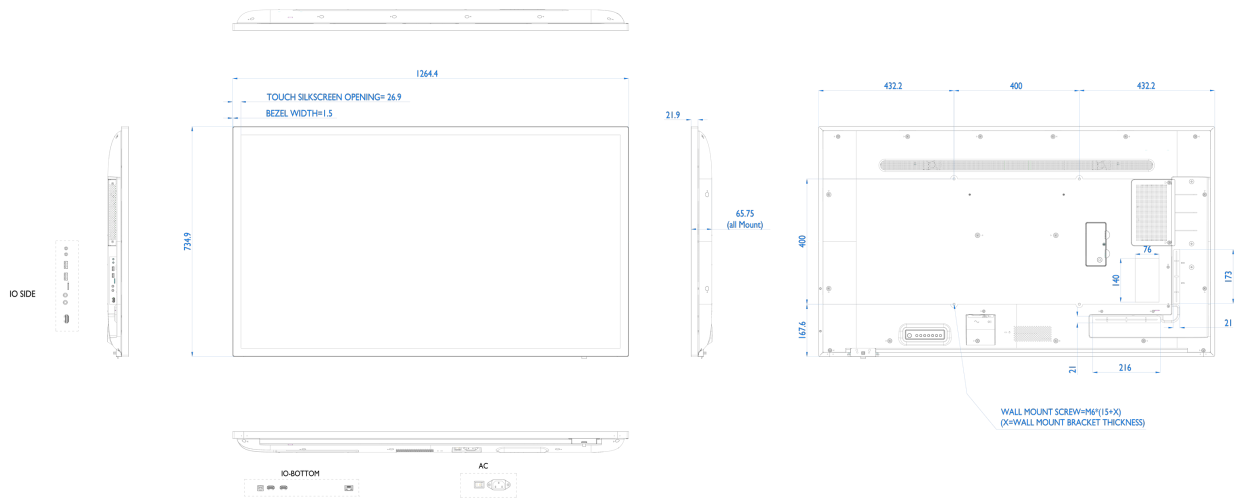
10 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M	1264.4 x 734.9 x 65.8mm
Doboz méretei Sz x H x M	1410 x 891 x 203mm
Súly (doboz nélkül)	23.4kg
Súly (dobozzal)	29.8kg
EAN kód	4948570120475

PROLITE T5562AS-B1

Version: 2.0

Release date: 2022/05/04



All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED