

## 50" 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 edge-to-edge glass design of the TF5039AS-B1AG 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.

The on-board [iiSignage<sup>2</sup> CMS](#) (Content Management System) gives you total control of your messaging and advertising, remotely and safely. The [EShare App](#) enables you to bring effortless ideation and efficient collaboration in your enterprise or school. You can start sharing wireless easier than ever before.

For ease of integration, the TF5039AS-B1AG can be equipped with optional external mounting brackets ([OMK4-2](#)).



## Android OS

Thanks to Android OS, you can easily customize the display to your needs by installing applications directly to it.



## Signal FailOver

FailOver is a feature which automatically detects input sources. When there is no signal on the default input it will automatically switch to the next available input. FailOver allows customers to prioritize a number of inputs (incl. Browser, Media Player and Custom) and ensures your content is always actively displayed, assuring active content at all times.

## 4 SIMPLE STEPS

TO REACH YOUR AUDIENCE



## iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.



## Üvegen keresztüli érintő funkció

Ez az üvegen keresztüli érintő funkció közvetlenül az üvegen keresztül működik, és az üvegfelületeket interaktív érintőképernyővé alakíthatja. Használja kirakati ablakokon, ingatlanirodában, üzlethelyiségekben vagy éttermekben.

## SPECIFIKÁCIÓ

### 01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Szélétől szélig érő üveg, Open Frame
Átló	49.5", 125.7cm
Panel	VA, AG coated glass, matte finish
Natív felbontás	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m <sup>2</sup>
Fényerősség	435 cd/m <sup>2</sup> érintéssel
Fényáteresztés	87%
Statikus kontraszt	5000:1
Válaszidő (GTG)	9.5ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07G (8 Bits+FRC) (72% NTSC)
Horizontális szinkronizálás	28 - 160kHz
Látható terület Sz x M	1095.8 x 616.4mm, 43.2 x 24.3"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	24mm, 24mm, 24mm
Pixel magasság	0.285mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

### 02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	kötött PCAP
Érintőpontok	40
Érintés pontossága	+/- 2.5mm
Érintési mód	ceruza, újj, kesztyű (latex)
Érintőképernyő interfész	USB
Támogatott operációs rendszerek	Minden iiyama monitor Plug & Play funkcióval rendelkezik, és kompatibilis a Windows és a Linux rendszerekkel. Az érintőképernyős modellek által támogatott operációs rendszerekre vonatkozó részletes információk a letöltések részben található illesztőprogram-fájlban található.
Üvegen keresztüli érintés	6mm
Tenyérérzékelés elutasítása	igen

### 03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Digitális jelmemenet	HDMI x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 (Control and Internet)

<b>Audio kimenet</b>	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 10W
<b>HDCP</b>	2.2
<b>USB portok</b>	x2 (2.0 x2 (Type A))

## 04 JELLEMZŐK

<b>Beépített szoftver</b>	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , EShare, FailOver
<b>Hardver</b>	CPU: A73*4+A53*4, GPU: G52 MP8, RAM: 4GB, ROM: 32GB
<b>Extra</b>	fogantyúk, üvegen keresztüli érintőképernyő
<b>Kioszk mód</b>	igen
<b>Max. non-stop üzemidő</b>	24/7
<b>Anti képmegőrzés</b>	igen
<b>Üveg vastagsága</b>	3mm
<b>Üveg keménysége</b>	3H
<b>60950 Ball drop teszt</b>	igen
<b>Víz- és porvédelem</b>	IP65 (elől)
<b>Ház (káva)</b>	fém
<b>OSD billentyűzár</b>	igen
<b>Távirányító lezárás</b>	igen

## 05 ÁLTALÁNOS

<b>Képernyőn megjelenő nyelvek</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Felhasználói vezérlők</b>	picture (brightness, contrast, sharpness, back level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, low blue light, colour temp., colour control, overscan, picture reset), screen (zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, volume, audio out (line out), max. volume, min. volume, mute, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (Android launcher, switch on state, Touch lock, Touch mode, mouse mode, panel saving, RS232 routing, boot on source, WOL, conf.1 reset, factory reset), configuration 2 (OSD timeout, OSD H position, OSD V position, system rotation, info OSD, logo and animation, logo setting, animation setting, monitor ID, monitor info, HDMI version, conf. 2 reset), advanced options (kiosk mode, side bar, no signal image, motorized stand, IR control, power LED light, fan, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire off, failover, language, OSD transparency, power saving, advanced options reset)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 MECHANIKUS

<b>Tájolás</b>	tájkép, portré, oldalával felfelé
<b>VESA állvány</b>	400 x 400mm
<b>Mini PC tartó</b>	VESA 100 x 100, NUC INTEL
<b>Működési hőmérséklet tartomány</b>	0°C - 40°C

Tárolási hőmérséklet tartomány - 20°C - 60°C

MTBF 50000 óra (kivéve háttérvilágítás)

## 07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek áramellátás (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)

Útmutatók gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató

Kábel takaró igen

Távírányító igen (elemeket tartalmazza)

## 08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység belső

Áramellátás AC 100 - 240V, 50/60Hz

Energiafogyasztás 137W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva

Áramfogyasztás 0.5W készenlét

## 09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA, cTUVus

Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)

F

REACH SVHC 0,1% felett: Vezet

## 10 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M 1149.4 x 670 x 64mm

Doboz méretei Sz x H x M 1297 x 798 x 174mm

Súly (doboz nélkül) 28.6kg

Súly (dobozsal) 35.9kg

EAN kód 4948570123889

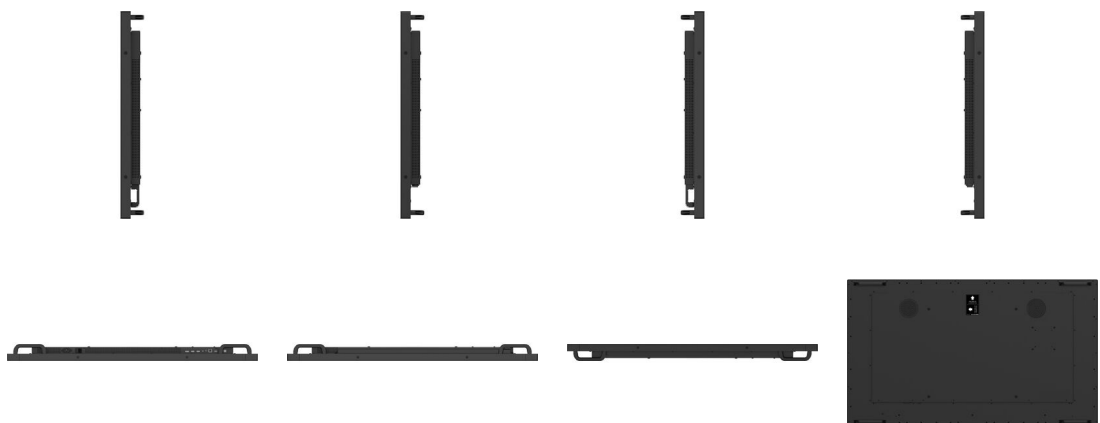
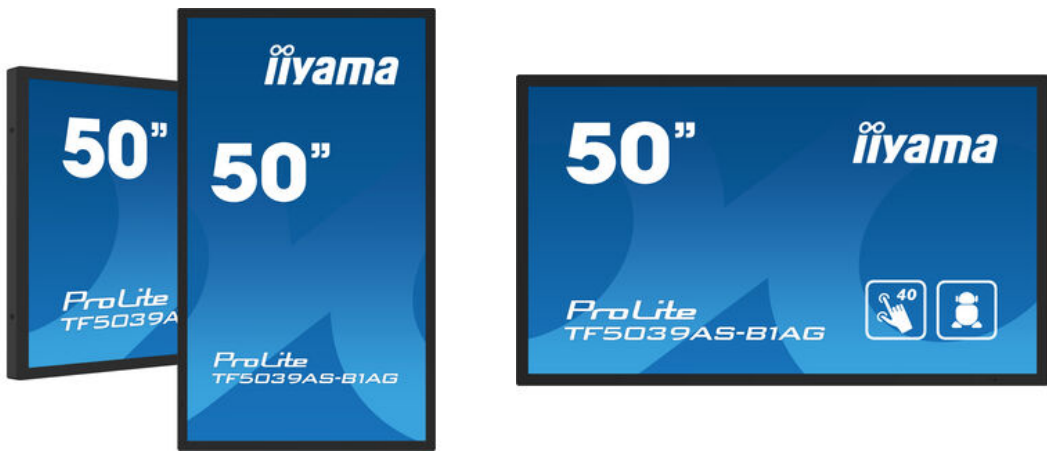
## 11 KOMPATIBILIS TARTOZÉKOK

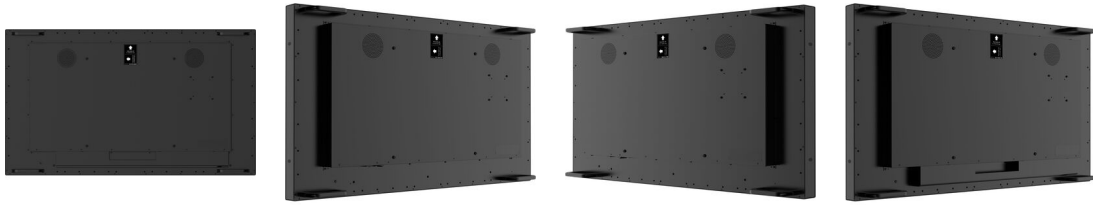
Tartók / állványok / konzolok [OMK4-2](#), [MD-WLIFT2031-W1](#), [MD-CAR2031-B1](#)

## 12 KAPCSOLÓDÓ INFORMÁCIÓK

Terméksorozatok [ProLite TF4339MSC-B1AG](#), [ProLite TF6539AS-B1AG](#), [ProLite TF3239AS-B1AG](#), [ProLite TF5539AS-B1AG](#)

Kapcsolódó termékek [MD 052B2000](#), [MD-WM4040](#)





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. © **IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**