

IFP INTERACTIVE DISPLAYS

INFORMATION

75" OS-Free Professional Touch Display for Maximum Security and Full IT Control



The ProLite TN7505A-B1AG is a large-format professional touch display, without an operating system, designed for environments where security, reliability and control are non-negotiable. Despite its minimalist structure, the TN7505A is exceptionally easy to use: simply connect your source and it works. The responsive multi-touch panel, 4K UHD resolution and high brightness deliver a precise and professional experience for collaboration, presentations and interactive applications. Built-in annotation allows users to write directly on the screen with a pen, marking up presentations or any on-screen content in real time for clear and effective communication. The TN7505A is the ideal choice for banks, courts, defence organisations, IT departments, universities and other high-security or compliance-driven environments where simplicity, transparency and trust are essential.



OS-Free

- No operating system, where security, reliability and control matter.



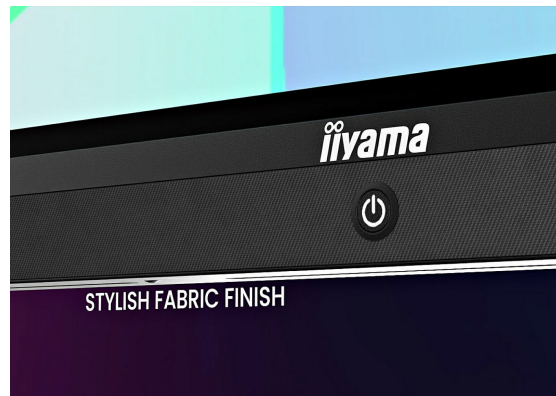
Maximum security

With no operating system to manage or update, the display offers a stable, secure solution ideal for environments where data protection and reliability are critical.



Plug & Play simplicity

Designed for ultimate ease of use: plug in your laptop and share your content instantly. No operating system, no complicated configuration.



Aesthetics which Elevate Any Environment

Modern, minimal, and made to elevate any environment—this design blends seamlessly into classrooms and boardrooms alike. It's not just a display; it's a statement. Clean lines, premium finish, and a presence that enhances focus and professionalism without stealing the spotlight.

SPECIFIKÁCIÓ

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Átló	74.52", 189.273cm
Panel	IPS, AG coating & Anti-Bacteria coating, haze 25%
Natív felbontás	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m ²
Fényerősség	450 cd/m ² (typ.)
Statikus kontraszt	1200:1
Válaszidő (GTG)	5ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Horizontális szinkronizálás	30 - 135kHz
Látható terület Sz x M	1650.0 x 928.0mm, 65.0 x 36.5"

02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	DeepContrast-IR+
Érintés pontossága	+/- 1mm
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 találhatók.
Tenyérezékelés elutasítása	igen

03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Analóg jelbemenet	VGA x1 (FHD)
Digitális jelbemenet	HDMI x2 (CEC/ARC) DisplayPort x1 USB-C x1 (Power Delivery 65W, DP-Alt, Data, Touch)
Audio bemenet	Mini jack x3.5 mm
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x2
Audio kimenet	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 20W (Subwoofer 1x 20W)
Monitor vezérlő kimenet	OPS Slot x1 (Intel OPS80 standard)
USB portok	x1 2.0 (2x 3.2 (USB-B up for touch HDMI1/DP/VGA))
RS-232c	x1
RJ45 (LAN)	x2

04 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	No OS Operating System
PiP	igen
PbP	igen

05 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL
-----------------------------	--------------------------------

06 MECHANIKUS

Ventilátor nélküli kialakítás	igen
VESA állvány	800 x 400mm
Működési hőmérséklet tartomány	0°C - 40°C
Tárolási hőmérséklet tartomány	- 20°C - 60°C

07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek	RS-232c
Távírányító	igen (elemeket tartalmazza)

08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

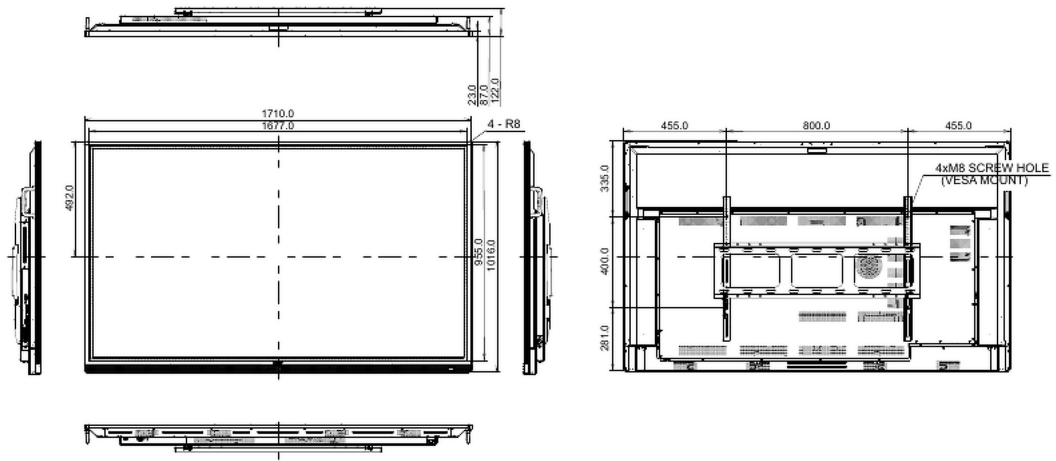
Tápegység	belső
Energiafogyasztás	175W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva
Áramfogyasztás	0.5W készenlét

09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG, UKCA
Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)	G
REACH SVHC	0,1% felett: Vezet

10 MÉRETEK / SÚLY

Termék méretei Sz x H x M	1710.2 x 1036.3 x 120.4mm
Súly (doboz nélkül)	54.5kg
EAN kód	4948570127078





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