



86” Interactive 4K UHD LCD Touchscreen with integrated annotation software

Inspire infinite possibilities with the ProLite TE8602MIS-B1AG, a perfect hybrid interactive solution for any room. This 86” 20-point touchscreen with iiWare (Android 9.0 OS) features Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office and ScreenSharePro. The included touch pens allow users to annotate easily on files and on-screen content, which can be saved directly to a USB device, 16GB internal memory or a selected cloud drive. Supporting playback of presentations, high-resolution video and almost any other type of content. This touchscreen has a standard OPS PC Slot to slide in an OPS PC (available from iiyama) and comes with built in front facing speakers.

The high-quality commercial IPS LED screen with a 4K UHD resolution (3840x2160), 400cd/m² and a contrast ratio of 1200:1 provides vibrant, detailed and high-quality images from anywhere in the class or meeting room. The anti-glare coating drastically reduces ambient reflection in high-brightness environments without compromising the sharpness and clarity of the image. The screen is equipped with an all-metal bezel and 4mm thick hardened glass to ensure robust durability in high-use environments.

Share, stream and edit content from any device directly on screen and transform your team meetings or lessons into an easy, fast and seamless interactive session with the included WiFi module ([OVM002](#)) and ScreenSharePro app.



Az iiWare 8.0 rendelkezik Jegyzet, Böngésző és Cloud Drive funkcióval és biztosítja azt a lehetőséget is, hogy a szervezete igényei szerinti releváns alkalmazásokat letölthesse.

iiyama Share

Connect up to 9 devices and easily share, stream and edit content from your device to your interactive display and vice versa, back to your laptop, tablet or phone. iiyama Share supports AirPlay, Chromecast and Miracast.

01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	86", 217.4cm
Panel	IPS Direct LED, AG coated glass, haze 25%
Natív felbontás	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	400 cd/m ²
Fényáteresztés	88%
Statikus kontraszt	1200:1
Dinamikus kontraszt	3500:1
Válaszidő (GTG)	8ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07B 10bit
Horizontális szinkronizálás	30 - 80kHz
Látható terület Sz x M	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Káva szélessége (oldal, felső, alsó)	16mm, 16mm, 44mm
Pixel magasság	0.494mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

02 ÉRINTŐKÉPERNYŐ

Érintőképernyős technológia	infravörös
Érintőpontok	20 (HID, only with supported OS)
Érintés pontossága	+/- 2mm
Érintési mód	ceruza, újj, kesztyű
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.

03 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Analog jelbemenet	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitális jelbemenet	HDMI x2 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444/420)
Audio bemenet	Mini jack x1
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 (DSUB 9pin)
Audio kimenet	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 10W
HDCP	v.2.2
USB portok	x4 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.2.0, right side: 2x v.2.0)
RJ45 (LAN)	x1 (in/out, Auto switch for PC & Android, 1000MB)

04 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	iiWare 8.0 (Android 9.0 OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, ScreenSharePro and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
--------------------	---

WiFi	igen (WiFi Module OWM002 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth Support: 2.1/3.0/4.2/5.0)
Hardver	Quad core A54 CPU, Mali G31 MP2 GPU, 2GB RAM, 16GB internal memory
Extra	WiFi Module (OWM002), Slot for OPS PC, Ambient light sensor
Kioszk mód	igen
Média lejátszás	igen
Üveg vastagsága	4mm
Üveg keménysége	7H
Ház (káva)	fém
OSD billentyűzár	igen

05 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Vezérlőgombok	Power, Light Sensor, USB Connector (2.0)
Felhasználói vezérlők	common settings (input, volume, backlight), audio settings (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift, eye care, auto light, ECO, ECR), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode, colour temp.), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless & networks, personal, input & output, application, system)
Plug&Play	DDC2B
Jótállás	5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website)

06 MECHANIKUS

Tájolás	tájkép
Ventilátor nélküli kialakítás	igen
VESA állvány	800 x 600mm
Működési hőmérséklet tartomány	0°C - 40°C
Tárolási hőmérséklet tartomány	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 óra (kivéve háttérvilágítás)

07 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

Kábelek	áramellátás, USB, HDMI
Touch pen	x2 (Dual function tips)
Útmutatók	gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató
Egyéb	WiFi Module (OWM002), Mounting bracket for NUC, Mounting bracket for webcam
Távírányító	igen (elemeket tartalmazza)

08 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

Tápegység	belső
Áramellátás	AC 180 - 240V, 50/60Hz
Energiafogyasztás	315W jellemző, 0.5W készenlét, 0.3W kikapcsolva
Áramfogyasztás	0.5W készenlét

09 FENNTARTHATÓSÁG

Előírások	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG (RoHS, lot5)
-----------	---

10 MÉRETEK / SÚLY

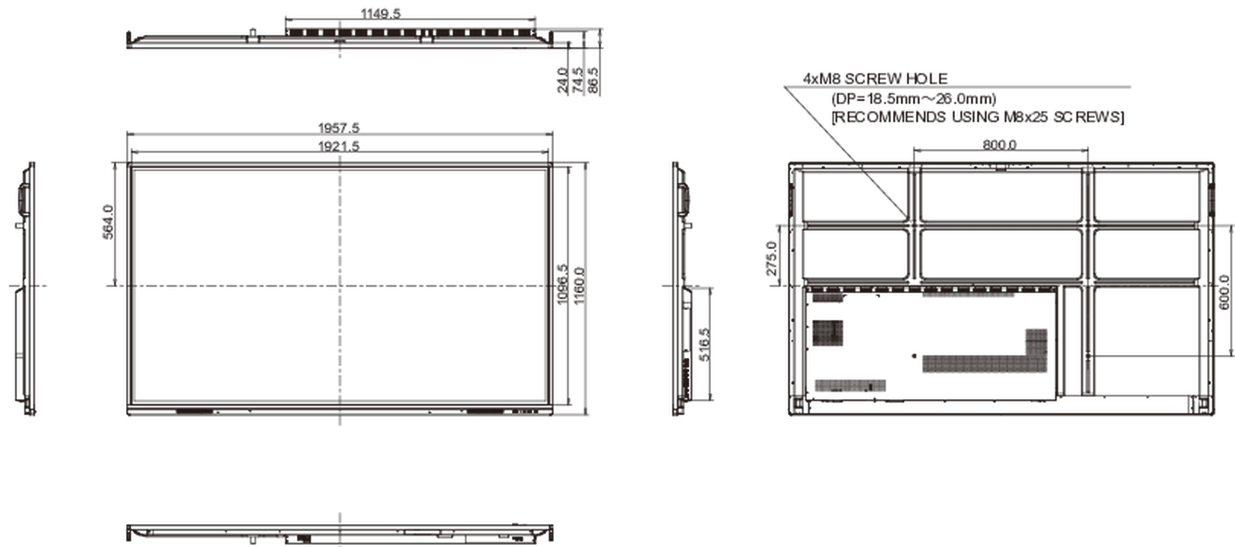
Termék méretei Sz x H x M 1957 x 1160 x 87mm

Doboz méretei Sz x H x M 2123 x 280 x 1345mm

Súly (doboz nélkül) 66.8kg

Súly (dobozsal) 91kg

EAN kód 4948570118854



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