

75'' interactive 4K UHD LCD Touchscreen with integrated annotation software

Share Your Vision with the ProLite TE7503MIS-B1AG; a perfect solution for educational and corporate use. Its 75'' infrared 20-point touchscreen with iiWare 8.0 (Android OS) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office and ScreenSharePro. It comes with dual touch pens, allowing users to annotate easily in 4K on files and on-screen content which can be saved directly on a USB device, 32gig internal memory or on a connected cloud drive. The display supports playback of presentations, high-resolution video and almost any other type of content.

The high-quality commercial IPS LCD screen with a 4K UHD resolution (3840 x 2160 - 8.3 megapixel), 350cd/m² and a contrast ratio of 1100:1 for 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 has a 24/7 non-stop operating time and is equipped with an all-metal bezel, 4 mm thick hardened glass to ensure long durability in high-use environments such as classrooms or meeting rooms.

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 ([OWM001](#)) and the ScreenSharePro app.

iiWare 8.0 (Android OS)

iiWare 8.0 obsahuje 6 různých aplikací pro interaktivitu a sdílení obsahu. Své poznámky si můžete psát na displeji ve 4K kvalitě a zároveň si je ukládat. iiWare obsahuje také webový prohlížeč, správce souborů, aplikaci pro správu cloudových jednotek, WPS Office pro soubory sady Microsoft Office a ScreenSharePro. S ScreenSharePro mohou uživatelé sdílet, streamovat a zachytávat obsah z libovolného zařízení přímo na obrazovce a přeměnit týmová setkání či výuku na jednoduché, rychlé a bezproblémově interaktivní činnosti.

iiWare podporuje přehrávání prezentací, videa s vysokým rozlišením a téměř jakýkoliv typ obsahu z USB flash disku, online nebo interní paměti.

Slot PC

Přeměňte svůj displej na samostatné řešení s PC slotem*.

Už žádné problémy s kabely či samotnou montáží NUC nebo PC k displeji. Jednoduše zasuňte do zásuvky iiyama PC (prodává se samostatně) a ihned začněte.

**Nevhodné pro počítače s OPS slotem.*

Dotyková technologie - Infrared

Infračervená technologie využívá infračervené podsvícení. Dotek je registrován s velkou přesností, když je infračervené světlo blokováno prstem nebo stylusem. Tato technologie se nespolehá na překrytí nebo podklad, takže je nemožné fyzicky "opotřebovat"

24/7

24/7 displeje jsou určeny pro nepřetržitý provoz.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	75", 189.3cm
Panel	IPS Direct LED, AG coated glass
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m ²
Propustnost světla	88%
Kontrast	1100:1
Dynamic contrast	4000:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B 10bit
Horizontalfrequenz	30 - 80kHz
Arbeitsfläche H x B	1650 x 928mm, 65 x 36.5"
Velikost bodů	0.429mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	infrarot
Touchpunkte	20 (HID, only with supported OS)
Přesnost dotyku	+ - 2mm
Metoda dotyku	stylus, 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.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Digitální vstupní porty	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz (YUV420)) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
Digitální výstupní porty	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 10W (max)
HDCP	v.2.2
USB ports	x5 (media playback / peripherals / storage – top: 1x v.3.0 (webcam), bottom: 1x v.2.0, right side: 2x v.3.0)

04 VLASTNOSTI

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

WiFi	ano (WiFi Module OWM001 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: 11AC 802.11 a/b/g/n/ac)
Hardware	Dual core A73+A53 CPU, Quad core Mali G51 GPU, 4 GB RAM, 32 GB internal memory
Extra	WiFi Module (OWM001), slot for optional slot PC, two touch pens
Kiosk Mode	ano
Max. provozní doba	24/7
Přehrávání médií	ano
Tloušťka skla	4mm
Tvrдость skla	7H
Rámeček	metal
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Plug&Play	DDC2B
Záruka	5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Orientace	horizontální
Bezventilátorový design	ano
VESA	800 x 400mm
Rozsah provozní teploty	0°C - 40°C
Rozsah teploty v klidu	- 20°C - %2°C
MTBF	50.000 hours (bez podsvícení)

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI
Touch pen	x4 (ø3 x2 & ø7 x2)
Příručky	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
Dálkové ovládání	ano (včetně baterie)

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	219W typisch, 0.5W odpočinek, 0.5W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	1713 x 1006 x 86mm
Rozměry balení Š x V x D	1930 x 1140 x 280mm

Váha (bez balení)	52.2kg
Váha (s balením)	69kg
EAN code	4948570117024

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.

© IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED