

## 86" Interactive 4K UHD LCD Touchscreen with integrated annotation software

Sdílejte svou vizi s ProLite TE8604MIS-B3AG; perfektní řešení pro vzdělávací a firemní použití. Jeho 86" PureTouch-IR 20bodová dotyková obrazovka s technologií iiWare 9.0 (Android OS 9.0) s poznámkami, webovým prohlížečem, správcem souborů, cloudovými disky, kancelář WPS a ScreenSharePro. Dodává se s dvojitými dotykovými pery, které uživatelům umožňují snadné anotace ve 4K v souborech a obsahu na obrazovce, které lze uložit přímo na zařízení USB, 32GB interní paměť nebo vybranou cloudovou jednotku. Displej podporuje přehrávání prezentací, videa ve vysokém rozlišení a téměř jakéhokoli jiného typu obsahu.

Vysoce kvalitní komerční IPS LCD displej s rozlišením 4K UHD (3840x2160), 400cd/m<sup>2</sup> a kontrastním poměrem 1200:1 poskytuje živé, detailní a vysoce kvalitní snímky z libovolného místa ve třídě nebo zasedací místnosti. Antireflexní vrstva drasticky snižuje okolní odraz v prostředí s vysokým jasnem, aniž by byla narušena ostrost a jasnost obrazu. Obrazovka má nepřetržitou provozní dobu 24 hodin denně a 7 dní v týdnu a je vybavena celokovovým rámečkem z tvrzeného skla o tloušťce 3mm, aby byla zajištěna robustní odolnost v prostředí s vysokým využitím, jako jsou učebny nebo zasedací místnosti.

Sdílejte, streamujte a upravujte obsah z libovolného zařízení přímo na obrazovce a přeměňte své týmové schůzky nebo lekce na snadnou, rychlou a bezproblémovou interaktivní relaci pomocí přiloženého modulu WiFi ([OWM002](#)), aplikace ScreenSharePro a EShare.



PureTouch-IR

PureTouch-IR od iiyama poskytuje přesnost dotyku 1mm a nejhladší a nejrychlejší anotaci.



iiWare

Funkce iiWare 9.0 Note, Browser, Cloud Drive a možnost, abyste si mohli úplně stáhnout jakoukoli aplikaci, kterou pro svou organizaci potřebujete.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Design	Thin bezel
Úhlopříčka monitoru	85.6", 217.4cm
Panel	IPS, přímá LED, AG coated glass, nulová vzduchová mezera, haze 28%
Nativní rozlišení	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m <sup>2</sup>
Propustnost světla	88%
Kontrast	1200:1
Dynamic contrast	3500:1
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	1.07B (8bit+FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 135kHz
Arbeitsfläche H x B	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Šířka rámečků (strany, nahoře, dole)	14mm, 14mm, 43mm
Velikost bodů	0.4935mm
Barva rámečku	černá, matná

## 02 DOTYK

Touchscreen Technologie	PureTouch-IR
Touchpunkte	20, 10pt writing (HID, pouze s podporovanými OS)
Přesnost dotyku	+/- 1mm
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, YUV444) USB-C x1 (3.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch)
Audio input	Mini jack x1
Řídící vstup monitoru	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Audio Out	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Reproduktory 2 x 16W
HDCP	v.2.2
USB ports	x6 (media playback / peripherals / storage – front side: 2x v.3.0, right side: 2x v.3.0, 1x v.2.0, 1x USB-C v.3.1)
RJ45 (LAN)	x2 (Auto switch for PC & Android, 1000MB)

## 04 VLASTNOSTI

<b>Integrovaný software</b>	iiWare 9.0 (Android OS 9.0) featuring Note, web browser, file manager, cloud drives, WPS office, BytelloShare and EShare for wireless connection with Windows/iOS/Android devices
<b>WiFi</b>	ano (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)
<b>Hardware</b>	Quad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, 32GB internal memory
<b>Extra</b>	WiFi Module (OWM002), Slot for optional OPS Slot PC, 4x Touch pen
<b>Kiosk Mode</b>	ano
<b>Max. provozní doba</b>	24/7
<b>Přehrávání médií</b>	ano
<b>Tloušťka skla</b>	3mm
<b>Tvrдость skla</b>	7H
<b>Rámeček</b>	metal
<b>Zámek kláves OSD</b>	ano

## 05 OBECNÉ

<b>Jazyky OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
<b>Nastavitelné parametry</b>	běžná nastavení (vstup, hlasitost, podsvícení), nastavení zvuku (hlasitost, hloubky, výšky, vyvážení, režim zvuku, ztlumení), nastavení obrazovky (poměr stran, posunutí pixelu), nastavení displeje (jas, kontrast, odstín, ostrost, režim zobrazení, barevná teplota), upravit nastavení (poloha H, poloha V, hodiny, fáze, auto), nastavení (bezdrátové a sítě, osobní, vstup a výstup, aplikace , Systém)
<b>Redukce modrého světla</b>	ano
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Záruka</b>	5 let (podrobnosti a způsobilé země naleznete v části Záruka na našich webových stránkách)

## 06 MECHANICKÉ ČÁSTI

<b>Orientace</b>	horizontální
<b>Bezventilátorový design</b>	ano
<b>VESA</b>	800 x 600mm
<b>Rozsah provozní teploty</b>	0°C - 40°C
<b>Rozsah teploty v klidu</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 hours (bez podsvícení)

## 07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

<b>Kabely</b>	napájecí, USB, HDMI
<b>Touch pen</b>	x4 (Dual function tips)
<b>Příručky</b>	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti
<b>Ostatní</b>	Montážní držák pro NUC, Montážní držák pro webovou kameru
<b>Dálkové ovládání</b>	ano (včetně baterie)

## 08 POWER-MANAGEMENT

<b>Napájecí zdroj:</b>	interní
<b>Napájení</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Odběr energie:</b>	359W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 09 UDRŽITELNOST

## 10 ROZMĚRY / HMOTNOST

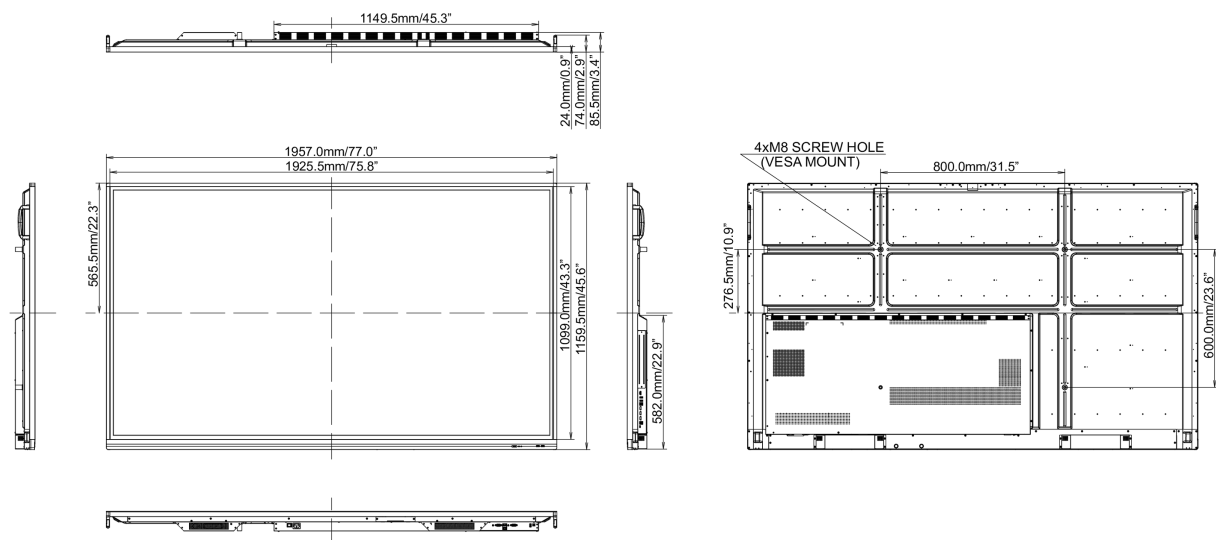
Rozměry výrobku Š x V x D	1957 x 1160 x 86mm
---------------------------	--------------------

Rozměry balení Š x V x D	2110 x 225 x 1283mm
--------------------------	---------------------

Váha (bez balení)	64.7kg
-------------------	--------

Váha (s balením)	81.2kg
------------------	--------

EAN code	4948570120444
----------	---------------



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.