

## **Display interattivo LCD Touchscreen da 86" con una risoluzione 4K e software di annotazione integrato**

Condividi la tua visione con il ProLite TE8604MIS-B1AG; la soluzione perfetta per un uso educativo e aziendale. Il touchscreen da 86" è a PureTouch-IR, con 20 punti di tocco e iiWare 9.0 (sistema operativo Android) dotato di Note, browser Web, file manager, unità cloud, WPS Office e ScreenSharePro. Viene fornito con penne dual-touch, che consentono agli utenti di annotare facilmente nei file e nei contenuti sullo schermo 4K, salvabili direttamente su un dispositivo USB, su una memoria interna da 32GB o su un'unità cloud connessa. Il display supporta la riproduzione di presentazioni, video ad alta risoluzione e di quasi ogni altro tipo di contenuto.

Con una porta USB-C aggiuntiva, è possibile inviare segnali video, audio e touch attraverso un unico cavo e nel frattempo il dispositivo collegato verrà caricato con una potenza di 65W.

Schermo LCD IPS commerciale di alta qualità con una risoluzione 4K UHD (3840x2160), 400cd/m<sup>2</sup> e un rapporto di contrasto di 1200:1 per immagini vivaci, dettagliate e di alta qualità da qualsiasi punto della classe o della sala riunioni. Il rivestimento anti riflesso riduce drasticamente i riflessi in ambienti ad elevata luminosità senza compromettere la nitidezza e la chiarezza dell'immagine. Lo schermo ha un tempo operativo continuo di 24 ore su 24, 7 giorni su 7 ed è dotato di una cornice interamente in metallo, e di un vetro temperato spesso 3mm per garantire una lunga durata in ambienti ad alto utilizzo, come le aule scolastiche o le sale riunioni.

Condividi, trasmetti e modifica i contenuti da qualsiasi dispositivo direttamente sullo schermo e trasforma le riunioni del tuo team o le lezioni in una sessione interattiva facile, veloce e senza interruzioni con il modulo Wi-Fi incluso ([OWM002](#)), l'app ScreenSharePro e l'app Eshare.

## PureTouch-IR

PureTouch-IR di iiyama consente una precisione di tocco da 1 mm e una annotazione estremamente fluida e veloce.

## iiWare

iiWare 9.0 include applicazioni come Note, Browser e Cloud Drive. Inoltre offre la possibilità di poter scaricare qualsiasi applicazione di cui ha bisogno per il Suo business.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	lunetta magro
Diagonale	86", 217.4cm
Pannello	IPS, trattamento vetro AG, zero air-gap
Risoluzione nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format	16:9
Luminosità	400 cd/m <sup>2</sup>
Trasmissione luce	88%
Contrasto statico	1200:1
Dynamic contrast	3500:1
Tempo di risposta (GTG)	8ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: horizontal°/vertical 178°, sinistra/destro 0°/0°, alto/giú: 0°/0°
Supporta colore	1.07B 10bit
Siincronizzazione orizzontale	30 - 80kHz
Angolo di visione L x H	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Spessore cornice (laterale,sopra, sotto)	14mm, 14mm, 43mm
Pixel pitch	0.4935mm
cornice colore e finitura	nero, opaca

## 02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	PureTouch-IR
Punti tocco	20 (HID, solo con OS supportati)
Precisione Touch	+/- 1mm
Modalità tocco	penna, dito, guanto
Touch interface	USB
Sistema operativo supportato	Tutti i monitor iiyama sono Plug & Play e compatibili con Windows e Linux. Per ulteriori dettagli riguardo i sistemi operativi supportati per i modelli Touch, fare riferimento ai driver disponibili nella sezione Download.

## 03 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Connettore ingresso digitale	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, RGB444) USB-C x1 (3.1, 3840x2160 @60Hz - RGB444) - (65W charging, Touch)
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control)
Video uscita digitale	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444)
Audio uscita	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 16W
HDCP	v.2.2
USB ports	x5
RJ45 (LAN)	x2 (Cambio automatico per PC e Android, 1000 MB)

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

<b>Software integrato</b>	iiWare 9.0 (sistema operativo Android) dotato di Note, browser Web, file manager, unità cloud, WPS Office, ScreenSharePro e EShare per la connessione wireless con i dispositivi Windows/iOS/Android
<b>WiFi</b>	si (Modulo WiFi OWM002 - Doppia larghezza di banda WiFi 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, supporto Bluetooth: 2.1/3.0/4.2/5.)
<b>Hardware</b>	CPU Quad core A73, GPU Mali G52, memoria RAM da 4GB, memoria interna da 32GB
<b>Extra</b>	Modulo Wi-Fi (OWM002), Sensore di luce ambientale, OTA firmware update
<b>Modalità kiosk</b>	si
<b>Tempo massimo di funzionamento non-stop</b>	24/7
<b>Media playback</b>	si
<b>Spessore vetro</b>	3mm
<b>Resistenza vetro</b>	7H
<b>Involucro (cornice)</b>	metal
<b>Blocco OSD</b>	si

## 05 GENERALE

<b>Lingua OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
<b>Pulsanti controllo</b>	Alimentazione, indicatore di alimentazione, sensore remoto, sensore di luce, connettore USB (3.0)
<b>Controllo utente</b>	Impostazioni generali (ingressi, volume, retroilluminazione), regolazioni audio (volume, bassi, acuti, modalità suono, muto), regolazione schermo (formato, spostamento pixel, protezione occhi, luce automatica, ECO, ECR), regolazione display (luminosità, contrasto, tonalità, nitidezza, modalità display, temp. Colore), regolazione (regolazione orizz., regolazione vert., orologio, fase, auto), impostazioni (wireless & rete, personali, ingresso & uscita, programmi, systema)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Garanzia</b>	5 anni (per dettagli e paesi eleggibili prego controllare la sezione garanzia del nostro sito We)

## 06 MECCANICA

<b>Orientamento</b>	orizzontale
<b>Fanless</b>	si
<b>Montaggio VESA</b>	800 x 600mm
<b>Range temperatura operativa</b>	0°C - 40°C
<b>Range temperatura stoccaggio</b>	- 20°C - +2°C
<b>MTBF</b>	50.000 ora (esclusa retroilluminazione)

## 07 ACCESSORI INCLUSI

<b>Cavo</b>	di alimentazione, HDMI, USB per il Tocco
<b>Touch pen</b>	x4 (Penna touch a doppia funzione)
<b>Guida</b>	guida rapida, guida di sicurezza
<b>Altro</b>	Staffa di montaggio per NUC, Staffa di montaggio per webcam
<b>controllo remoto</b>	si (batterie incluse)

## 08 ALIMENTAZIONE

<b>Unità di alimentazione</b>	interno
<b>Alimentazione</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Consumo energia</b>	390W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

<b>Norme</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS, PFOS, PFC)
<b>REACH SVHC</b>	sopra 0.1%: Piombo

## 10 DIMENSIONI / PESO

<b>Prodotti dimensioni L x H x P</b>	1957 x 1159 x 86mm
<b>Box dimensioni L x H x P</b>	2123 x 280 x 1345mm
<b>Peso (netto)</b>	64.4kg
<b>Peso (lordo)</b>	91kg
<b>EAN code</b>	4948570118441

*Tutti i marchi e i marchi registrati citati. E & O E. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i display LCD è conforme alla norma ISO-9241-307:2008 in connessione con difetti dei pixel.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED