



## 86" 4K LCD Touchscreen interattivo con software di annotazione integrato

Condividi la tua visione con il ProLite TE8603MIS-B1AG; la soluzione perfetta per un uso educativo e aziendale. Il touchscreen da 86" è a infrarossi, con 20 punti di tocco e iiWare 8.0 (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.

Schermo LCD IPS commerciale di alta qualità con una risoluzione 4K UHD (3840 x 2160 - 8,3 megapixel), 350 cd/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 4 mm 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 ([OWM001](#)) e l'app ScreenSharePro.



### iiWare 8.0 (Android OS)

iiWare 8.0 offre 6 diverse applicazioni per favorire la collaborazione e la condivisione dei contenuti. Note è l'app per la lavagna digitale per annotazioni sullo schermo 4K e nei contenuti. iiWare contiene anche un browser Web, un file manager, un'applicazione di gestione delle unità cloud, WPS Office per i file di Microsoft Office e ScreenSharePro. Con ScreenSharePro gli utenti possono condividere, trasmettere e acquisire contenuti da qualsiasi dispositivo direttamente sullo schermo e trasformare le riunioni del team o le lezioni in sessioni interattive facili, veloci e senza interruzioni.

iiWare supporta la riproduzione di presentazioni, video ad alta risoluzione e quasi qualsiasi altro tipo di contenuto da un'unità USB, online o da una memoria interna.



### 4K

La risoluzione UHD (3840x2160), meglio conosciuta come 4K, offre un'enorme area visualizzabile, con un numero di informazioni e uno spazio di lavoro 4 volte maggiori di uno schermo Full HD. Grazie al suo elevato DPI (punti per pollice), le immagini risultano incredibilmente nitide e chiare.

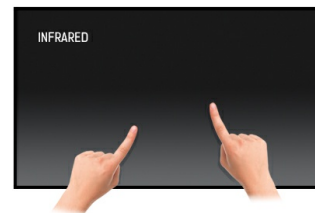


### Slot per PC

Trasforma il tuo display in uno strumento autonomo con lo slot per PC\*.

Niente più problemi con i cavi e con il dover montare un NUC o un PC sul retro del monitor o sulla piantana a pavimento. Basta inserire un slot PC iiyama (venduto separatamente) e si può iniziare subito.

*\*Non adatto per il slot PC OPS per slot.*



### Tecnologia tattile – A infrarossi

La tecnologia a infrarossi si avvale di una retroilluminazione a infrarossi. Un evento touch è registrato con grande precisione quando la luce a infrarossi è interrotta dal dito o dalla stilo. Questa tecnologia non si basa su una sovrapposizione o su un substrato, quindi è fisicamente impossibile "usurare" il touchscreen. Inoltre, le caratteristiche del display non sono virtualmente alterate dalla funzionalità touch.

## 01 CARATTERISTICHE DISPLAY

<b>Design</b>	lunetta magro
<b>Diagonale</b>	86", 217.4cm
<b>Pannello</b>	IPS Direct LED, trattamento vetro AG
<b>Risoluzione nativa</b>	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
<b>Format</b>	16:9
<b>Luminosità</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Trasmissione luce</b>	88%
<b>Contrasto statico</b>	1200:1
<b>Dynamic contrast</b>	4000:1
<b>Tempo di risposta (GTG)</b>	8ms
<b>Angolo di visione</b>	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destra 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
<b>Supporta colore</b>	1.07B 10bit
<b>Siincronizzazione orizzontale</b>	30 - 80kHz
<b>Angolo di visione L x H</b>	1897 x 1068mm, 74.7 x 42"
<b>Pixel pitch</b>	0.4935mm
<b>cornice colore e finitura</b>	nero, opaca

## 02 TOUCH

<b>Tecnologia touchscreen</b>	infrarosso
<b>Punti tocco</b>	20 (HID, solo con OS supportati)
<b>Precisione Touch</b>	+/- 2mm
<b>Modalità tocco</b>	penna, dito, guanto
<b>Touch interface</b>	USB
<b>Sistema operativo supportato</b>	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

<b>Connettore ingresso analogico</b>	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
<b>Connettore ingresso digitale</b>	HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz (YUV420)) DisplayPort x1 (v.1.2, max. 3840x2160 @60Hz)
<b>AUDIO ingresso</b>	Mini jack x1
<b>Monitor controlli ingresso</b>	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
<b>Video uscita digitale</b>	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
<b>Audio uscita</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 10W (max)
<b>HDCP</b>	v.2.2
<b>USB ports</b>	x5 (2.0 x1, riproduzione multimediale/periferiche/memorizzazione 3.0 x2 (a fianco), webcam/periferiche v.3.0 x1 (in alto))

## 04 CARATTERISTICHE SPECIALI

<b>Software integrato</b>	iiWare 8.0 (sistema operativo Android) dotato di Note, browser Web, file manager, unità cloud, WPS Office e ScreenSharePro per la connessione wireless con i dispositivi Windows/iOS/Android
---------------------------	--

WiFi	si (WiFi Module OWM001 - Dual WiFi Bandwidth: 2.4GHz/5GHz, WiFi Standard: 11AC 802.11 a/b/g/n/ac)
Hardware	CPU dual core A73+A53, GPU Mali G51 quad core, memoria RAM da 4 GB, memoria interna da 32 GB, modulo Wi-Fi (OWM001)
Extra	Modulo Wi-Fi (OWM001), ingresso per slot PC opzionale, due penne tattili
Modalità kiosk	si
Tempo massimo di funzionamento non-stop	24/7
Media playback	si
Spessore vetro	4mm
Resistenza vetro	7H
Involucro (cornice)	metal
Blocco OSD	si

## 05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Controllo utente	general settings (input, volume, backlight), audio (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode colour temp), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
Plug&Play	DDC2B
Garanzia	5 anni (per dettagli e paesi eleggibili prego controllare la sezione garanzia del nostro sito We )

## 06 MECCANICA

Orientamento	orizzontale
Fanless	si
Montaggio VESA	800 x 600mm
Range temperatura operativa	0°C - 40°C
Range temperatura stoccaggio	- 20°C - 60°C
MTBF	50.000 ora (esclusa retroilluminazione)

## 07 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, USB, HDMI
Touch pen	x4 (ø3 x2 & ø7 x2)
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
controllo remoto	si (batterie incluse)

## 08 ALIMENTAZIONE

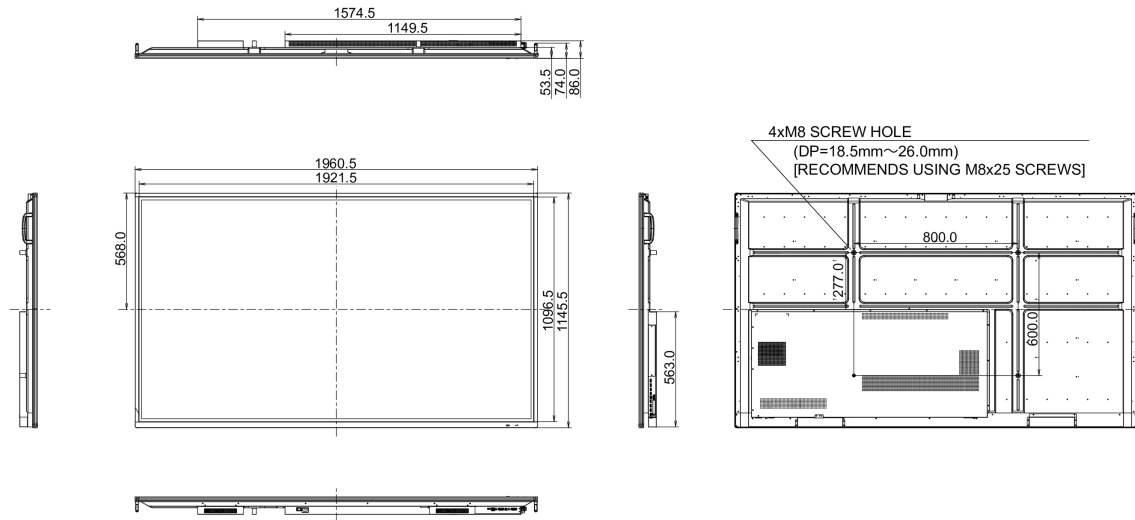
Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/604Hz
Consumo energia	411W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

## 09 SOSTENIBILITA'

Norme	CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
REACH SVHC	sopra 0.1%: Piombo

## 10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	1961 x 1145 x 86mm
Box dimensioni L x H x P	2123 x 1345 x 280mm
Peso (netto)	68.4kg
Peso (lordo)	91kg
EAN code	4948570117031



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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED