Display interattivo LCD Touchscreen da 55’’ con risoluzione 4K e software di annotazione integrato

Condividi la tua visione con il ProLite TE5503MIS-B2AG; la soluzione perfetta per un uso educativo e aziendale. Il touchscreen da 55" con tecnologia touch a infrarossi e' dotato di 20 punti di tocco, iiWare 8.0 (sistema operativo Android), applicazioni come Note, browser, file manager, unità cloud, WPS Office, ScreenSharePro e Eshare. Viene fornito con due penne dual-touch che consentono agli utenti di annotare facilmente nei file e sui contenuti sullo schermo in qualita' 4K, per poi salvarli direttamente su un dispositivo USB, su una memoria interna da 16 GB o su un’unità cloud connessa. Il display supporta la riproduzione di presentazioni video ad alta risoluzione e tanti altri contenuti.

Uno display LCD IPS commerciale di alta qualità con risoluzione 4K UHD (3840 x 2160 - 8,3 megapixel), una luminosita' 390cd/m^2 e un rapporto di contrasto1200:1 offre immagini vivaci e dettagliate da un 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. E' dotato di una cornice interamente in metallo e di un vetro temperato spesso 3 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 grazie al modulo Wi-Fi (OWM001) e l’app ScreenSharePro inclusi.

iiWare 8.0 (Android OS)

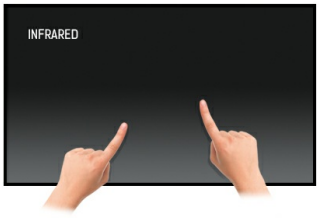
iiWare 8.0 offre 6 diverse applicazioni per favorire la collaborazione e la condivisione dei contenuti. Note è l'app per la lavagna digitale per annotazioni sullo schermo 4K e nei contenuti. iiWare contiene anche un browser Web, un file manager, un'applicazione di gestione delle unità cloud, WPS Office 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.

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.

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.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	lunetta magro
Diagonale	55", 138.8cm
Pannello	IPS Direct LED, trattamento vetro AG
Risoluzione nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format	16:9
Luminosità	390 cd/m²
Trasmissione luce	88%
Contrasto statico	1200:1
Dynamic contrast	4000:1
Tempo di risposta (GTG)	8ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/gíu: 89°/89°
Supporta colore	1.07B (8bit+FRC)
Siincronizzazione orizontale	30 - 80kHz
Angolo di visione L x H	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel pitch	0.315mm
Cornice colore e finitura	nero, opaca

02 TOUCH

Tecnologia touchscreen	infrarosso
Punti tocco	20 (HID, solo con OS supportati)
Precisione Touch	+- 2mm
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 (YUV420))
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 (Internet for Android only)
Video uscita digitale	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz)
Audio uscita	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Altoparlanti 2 x 12W
HDCP	v.2.2
USB ports	x6 (riproduzione multimediale / periferiche / memorizzazione (lato anteriore: 2x v.2.0, fondo: 1x v.2.0, lato destro: 3x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit)))

04 CARATTERISTICHE SPECIALI

Software integrato	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 (Modulo WiFi OWM001 - Doppia larghezza di banda WiFi 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 3GB, memoria interna da 16GB
Extra	Modulo Wi-Fi (OWM001), ingresso per slot PC opzionale, due penne tattili
Modalità kiosk	si
Tempo massimo di funzionamento non-stop	18/7
Media playback	si
Spessore vetro	3mm
Resistenza vetro	7H
Involucro (cornice)	metal
Blocco OSD	si

05 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL
Pulsanti controllo	Alimentazione, indicatore di alimentazione, sensore remoto, connettore USB (2.0)
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 Web)

06 MECCANICA

Orientamento	orizzontale
Fanless	si
Montaggio VESA	400 x 200mm
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	x2 (ø3 x1 & ø7 x1)
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Altro	Modulo WiFi (OWM001)
controllo remoto	si (batterie incluse)

08 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Consumo energia	160W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

09 SOSTENIBILITA'

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

10 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P	1269 x 773 x 86mm
Box dimensioni L x H x P	1432 x 881 x 225mm
Peso (netto)	26.8kg
Peso (lordo)	34.4kg
EAN code	4948570119356

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