traulux *Simply Better...*

DISPLAY INTERATTIVI

SERIE DI PERFORMANCE

Compatibilidad Windows INK

RoHS FC CE

- 2 x USB-C
- OPS (Windows / Google EDLA)
- Android 13 8Gb RAM - 128Gb ROM
- Rifinitura avanzata
- AirPlay, Miracast, Chromecast, Webcast
- Legame zero
- Lavagna a 6 zone
- Multifinestra PIP (Immagine nell'immagine)
- Riconoscimento di scrittura e forme
- Inserimento diretto in lavagna

MODULI PC-OPS OPZIONALI

TLS104-i5

Processore Intel i5 di 14ª generazione
RAM: 8Gb (DDR5)
ROM: 256Gb NVMe
Grafica Intel®Iris®Xe
Windows 11 PRO (Licenza inclusa)

TLS104-I7

Processore Intel i7 di 14ª generazione
RAM: 16 Gb (DDR5)
ROM: 512Gb NVMe
Grafica Intel®Iris®Xe
Windows 11 PRO (Licenza inclusa)

TLS8195A

Android 13 Eight Core
RAM: 8 Gb (DDR4)
ROM: 128 Gb NVMe Mali
Grafica G57
Google EDLA

charmex.net / traulux.net

***Traulux è un marchio registrato di Charmex International S.A.U.**

CARATTERISTICHE DEL DISPLAY	TRAULUX TX65P	TRAULUX TX75P	TRAULUX TX86P
Diagonale	65"	75"	86"
Tecnologia visiva	IPS D-LED (18 ore / 7 giorni di funzionamento continuo)		
Area attiva (mm)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)
Rapporto di aspetto	16:9	16:9	16:9
Contrasto (Typ./Dyn)	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1
Risoluzione	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)
Luminosità	450 cd/m2 (regolazione automatica)	450 cd/m2 (regolazione automatica)	450 cd/m2 (regolazione automatica)
Tempo di risposta	5 ms	5 ms	5 ms
Angolo di visione	178°	178°	178°
Impostazione del tempo di spegnimento	Sì	Sì	Sì
Programma di spegnimento automatico	Sì	Sì	Sì
Altoparlanti	2x20 Watt	2x20 Watt	2x20 Watt
Vetro	Temperato / Spessore 3,2 mm / Antiriflesso / Antimpronta / Ultra scivoloso / Durezza 7 MOHS		
Legame	Zero incollaggio.	Zero incollaggio.	Zero incollaggio.
Durata del pannello LED	50.000 ore	50.000 ore	50.000 ore
CONNETTIVITÀ			
Ingresso HDMI (2.1)	3 (2 laterali, 1 anteriore)		
Uscita HDMI (2.1)	1 (base)		
Ingresso DisplayPort (1.2a)	1 (laterale)		
USB-B (Touch 3.0)	4 (3 laterali, 1 frontale)		
USB-A (2.0)	1 (laterale)		
USB-A (3.0)	4 (2 laterali, 2 frontali)		
USB-C	2 (1 laterale 15 W, 1 frontale 65W)		
VGA + Audio	1 (base)		
LAN RJ45	2 In/Out (base)		
RS232	1 (base)		
Uscita cuffie	1 minijack 3,5 mm (base)		
Uscita audio digitale	1 SPDIF ottico (base)		
Ingresso microfono	1 (culla)		
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac (2,4GHz/5GHz)		
Bluetooth	2.1+EDR/4.2/5.1 1		
Slot OPS	(JAE 80 pin)		
Scheda SD	1 Micro SD (base)		
Controllo LAN	Sì		
Wake on Lan	Sì		
INTERATTIVITÀ			
Tecnologia	IR - Doppio spessore		
Precisione del tocco	1 mm		
Tempo di risposta	5 ms		
Punti di contatto	40 (20 scrittura)		
Strumenti di scrittura	Penna o dito		
Cancellazione con il palmo della mano	Sì		
ANDROID			
Processore	Android 13, CPU: 8 Core (Quad core A73) + Quad coreA53) GPU MaliG52 MP8		
Memoria	RAM 8G, Flash 128GB		
Aggiornamenti automatici (OTA)	Sì		
Risoluzione dell'interfaccia	4K		
SOFTWARE			
Fermo immagine	Sì		
Icona fluttuante e menu laterali	Sì		
Finestra multipla	4 (1 PIP)		
PIP (Immagine nell'immagine)	Sì		
Lavagna "infinita	Sì (fino a 6 zone indipendenti)		
Riconoscimento	Sì testo, linee e forme (Off Line)		
Inserimento nella lavagna	Immagini, video, PDF, diagrammi di flusso		
Strumenti per la lavagna	Forme 2D3D / Tabelle / Matematica / Bastoncini		
Ricerca diretta sul web della lavagna	Sì (con inserimento diretto dell'immagine)		
Acquisizione video	Sì		
Invio diretto di file BYOD	Si		
Radix VISO Premium MDM	Sì (a pagamento)		
Integrazione con Google Drive / One Drive	Sì (a pagamento)		
Ritaglio a mano libera	Sì (con inserimento diretto delle immagini)		
Generatore di QR	Sì (crittografabile su cloud)		
Protezione visiva	Sì (regolazione automatica della luminosità e filtro blu)		
Eshare PRO 4K Mirroring	9 proiezioni simultanee, Hot Spot (2,4 Gb / 5 gb) Android, iOS, Chrome, Ubuntu, Windows, MAC OS		
Miracast, Chromecast, Airplay	Sì		
Web cast	Sì, Windows, Mac OS		
ACCESSORI INCLUSI			
Staffa a muro	Sì		
Penne stilo gemelle	2		
Telecomando	1		
Cavo USB-C (Thunderbolt 3)	1		
Cavo di alimentazione	1 x 3 m		
Cavo HDMI	1 x 3 m		
Cavo USB A-B	1 x 3 m		
DIMENSIONI / PESO			
VESA	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Peso netto/lordo (kg ±2)	38 / 46	53 / 62	66 / 77
Dimensioni (L. x P. x H.)	1482 x 87 x 897 mm	1717 x 87 x 1032 mm	1962 x 88 x 1170 mm
Imballaggio (L. x P. x H.)	1640 x 185 x 1010 mm	1860 x 185 x 1125 mm	2095 x 185 x 1265 mm
ELETTRICO			
Tensione	100 - 240V AC	100 - 240V AC	100 - 240V AC
Consumo standard/max/standard	150W / 300W / <0.5W	190W / 380W / <0.5W	230W / 460W / <0.5W
GARANZIA	5 anni In Situ con reinstallazione (Spagna / Portogallo)		

***Traulux è un marchio registrato di Charmex International S.A.U.**