

traulux *Simply Better...*

ECRÃS INTERACTIVOS

SÈRIE PERFORMANCE



Compatibilidade com Windows INK

RoHS FC CE



2 x
USB-C



OPS
(Windows / Google EDLA)



Android 13
8Gb RAM - 128Gb ROM



Recorte
avanzado



AirPlay, Miracast,
Chromecast, Webcast



Ligação zero



Quadro
de 6 zonas



Multiventana
PIP (Picture in Picture)



Reconhecimento de
escrita e de formas



Inserção direta
no quadro

MÓDULOS OPCIONAIS PC-OPS

TLS104-i5

Intel® i5-1235U
RAM: 8Gb (DDR5)
ROM: 256Gb NVMe
Intel® Iris® Xe Graphics
Windows 11 PRO (Licença incluída)

TLS104-i7

Intel® i7-1235U
RAM: 16 Gb (DDR5)
ROM: 512Gb NVMe
Intel® Iris® Xe Graphics
Windows 11 PRO (Licença incluída)

TLS8195A

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



CARACTERÍSTICAS DO ECRÃ	TRAULUX TX65P	TRAULUX TX75P	TRAULUX TX86P
Diagonal	65"	75"	86"
Tecnologia visual	D-LED	D-LED	D-LED
Área ativa (mm)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)	1428,48 (H) x 803,52 (V)
Rácio de aspeto	16:9	16:9	16:9
Contraste (Tip./Dyn)	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1	1200:1 / 5000:1
Resolução	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)	4K Ultra HD (3840 * 2160)
Brilho	450 cd/m2 (ajuste automático)	450 cd/m2 (ajuste automático)	450 cd/m2 (ajuste automático)
Tempo de resposta	5 ms	5 ms	5 ms
Ângulo de visualização	178°	178°	178°
Definição da hora de desligar	Sim	Sim	Sim
Programação do desligamento automático	Sim	Sim	Sim
Altifalantes	2x20 Watt	2x20 Watt	2x20 Watt
Vidro	Antirreflexo / Anti-impressão digital	Antirreflexo / Anti-impressão digital	Antirreflexo / Anti-impressão digital
Ligação	Zero Bonding	Zero Bonding	Zero Bonding
Vida útil do painel LED	50.000 horas	50.000 horas	50.000 horas
CONECTIVIDADE			
Entrada HDMI (2.1)		3 (2 laterais, 1 frontal)	
Saída HDMI (2.1)		1 (base)	
Entrada DisplayPort (1.2A)		1 (lateral)	
USB-B (Táctil 3.0)		4 (3 laterais, 1 frontal)	
USB-A (2.0)		1 (lado)	
USB-A (3.0)		4 (2 laterais, 2 frontais)	
USB-C		2 (1 lado 15 W, 1 frente 65W)	
VGA + Áudio		1 (base)	
RJ45 LAN		2 Entrada/Saída (base)	
RS232		1 (base)	
Saída para auscultadores		1 minijack 3,5 mm (base)	
Saída de áudio digital		1 SPDIF ótico (base)	
Entrada de microfone		1 (base)	
Wi-Fi		802.11a/b/g/n/ac (2,4GHz/5GHz)	
Bluetooth		2.1+EDR/4.2/5.1.1	
Ranhura OPS		(JAE 80 pinos)	
Cartão SD		1 Micro SD (base)	
Controlo da rede local		Sim	
Wake on Lan		Sim	
INTERACTIVIDADE			
Tecnologia		IR - Espessura dupla	
Toque de precisão		1mm	
Tempo de resposta		5 ms	
Pontos de toque		40 (20 escrita)	
Ferramentas de escrita		Caneta ou dedo	
Apagar com a palma da mão			
ANDROID			
Processador		Android 13, CPU: 8 núcleos (Quad core A73) + Quad core A53) GPU MaliG52 MP8	
Memória		RAM 8G, Flash 128GB	
Actualizações automáticas (OTA)		Sim	
Resolução da interface		4K	
SOFTWARE			
Congelar imagem		Sim	
Ícone flutuante e menus laterais		Sim	
Janela múltipla		4 (1 PIP)	
PIP (Picture in Picture)		Sim	
Quadro branco "infinito"		Sim (até 6 zonas independentes)	
Reconhecimento		Sim texto, linhas e formas (Off Line)	
Inserção no quadro branco		Imagens, vídeo, PDF, fluxograma	
Ferramentas do quadro branco		Formas 2D3D / Tabelas / Matemática / Paus	
Pesquisa direta na Web no Blackboard		Sim (com inserção direta de imagem)	
Captura de vídeo		Sim	
Envio direto de ficheiros BYOD		Sim	
Radix VISO Premium MDM		Sim (pagamento por utilização)	
Integração Google Drive / One Drive		Sim	
Recorte à mão livre		Sim	
Gerador de QR		Sim (encriptável na nuvem)	
Proteção visual		Sim (ajuste automático da luminosidade e filtro azul)	
Espelhamento Eshare PRO 4K		9 projecções simultâneas, Hot Spot (2,4 Gb / 5 gb) Android, iOS, Chrome, Ubuntu, Windows, MAC OS	
Miracast, Chromecast, Airplay		Sim	
Webcast		Sim, Windows, Mac OS	
ACESSÓRIOS INCLUÍDOS			
Suporte de parede		Sim	
Canetas stylus duplas		2	
Controlo remoto		1	
Cabo USB-C (Thunderbolt 3)		1	
Cabo de alimentação		1 x 3 m	
Cabo HDMI		1 x 3 m	
Cabo USB A-B		1 x 3 m	
DIMENSÕES / PESO			
VESA	600 x 400	800 x 400	800 x 600
Peso líquido / bruto (kg ±2)	38 / 46	53 / 62	66 / 77
Dimensões (L x P x A.)	1482 x 87 x 897 mm	1717 x 87 x 1032 mm	1962 x 88 x 1170 mm
Embalagem (L x P x A.)	1640 x 185 x 1010 mm	1860 x 185 x 1125 mm	2095 x 185 x 1265 mm
ELÉCTRICOS			
Tensão eléctrica	100 -240V AC	100 -240V AC	100 -240V AC
Consumo padrão/máximo/padrão	150W / 300W / <0.5W	190W / 380W / <0.5W	230W / 460W / <0.5W
GARANTIA			
5 anos In Situ com reinstalação (Espanha / Portugal)			