

MONITORES INTERACTIVOS

traulux

SERIE TX90 *Simply Better...*



Compatibilidad Windows INK

RoHS

CE



USB-C con carga 60 Watt



PC-OPS Opcional



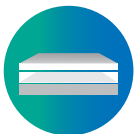
Android 9.0
8Gb RAM 64 Gb ROM



Congelar imagen



Mirroring: 4k
9 Proyecciones



Optical bonding
Gen 1.



20 puntos
de escritura



Android 4K UHD



Pizarra 3 zonas



Recorte avanzado

MÓDULOS PC-OPS OPCIONALES

Procesador
Memoria RAM
Memoria SSD
Gráfica
Sistema operativo
Garantía

TLS084-I5

Intel® I5-1135G7
8G
256G NVMe
Intel® Iris® Xe Graphics
Windows 11 PRO preinstalado y licenciado
3 años In Situ (España / Portugal)

TLS084-I7

Intel® I7-1165G7
16G
512G NVMe
Intel® Iris® Xe Graphics
Windows 11 PRO preinstalado y licenciado
3 años In Situ (España / Portugal)



traulux.net | charmex@charmex.net

*TRAULUX ES UNA MARCA REGISTRADA POR CHARMEX INTERNACIONAL S.A

CARACTERÍSTICAS DISPLAY

Diagonal
Tecnología visual
Área activa (mm)
Ratio de aspecto
Contraste (Typ.)
Resolución
Brillo
Tiempo de respuesta
Ángulo de visión
Programación hora de apagado
Programación auto apagado
Altavoces
Vidrio
Bonding
Vida del Panel LED
Filtro luz azul

TRAILUX TX6590

65"
LED
1428.48 (H) x 803.52 (V)
16:9
1200:1
4K Ultra HD (3840 * 2160) 60 Hz
400 cd/m2 (ajuste automático)
5 ms
178°
Si
Si
2x15 Watt
Anti-reflec. / Anti Huellas / 4 mm
1a Gen.
50,000 Horas
Si

TRAILUX TX7590

75"
LED
1649.66(H) x 927.94(V)
16:9
1200:1
4K Ultra HD (3840 * 2160) 60 Hz
400 cd/m2 (ajuste automático)
5 ms
178°
Si
Si
2x15 Watt
Anti-reflec. / Anti Huellas / 4 mm
1a Gen.
50,000 Horas
Si

TRAILUX TX8590

86"
LED
1895.04(H) x 1065.96(V)
16:9
1200:1
4K Ultra HD (3840 * 2160) 60 Hz
400 cd/m2 (ajuste automático)
5 ms
178°
Si
Si
2x15 Watt
Anti-reflec. / Anti Huellas / 4 mm
1a Gen.
50,000 Horas
Si

CONECTIVIDAD

HDMI Entrada
HDMI Salida
DisplayPort Entrada
USB-B (Touch)
USB-A (2.0)
USB-A (3.0)
USB-C
VGA + Audio
RJ45 LAN
RS232
Auriculares Salida
Audio salida digital
Entrada de micro
Wi-Fi
Bluetooth
Slot OPS

3 (1 frontal, 2 lateral)
1 (base - hasta 4K ajustable)
1 (lateral)
2 (1 frontal, 1 lateral)
1 (lateral)
4 (2 x frontal 2 x lateral)
1 (frontal, audio, vídeo, 60 Watt)
1 (base)
2 (Lateral)
1 (base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF Óptica (Base)
1 (base)
2.4 / 5GHz Integrada
2.1+EDR/4.2/5.0
1 (JAE 80 pin)

3 (1 frontal, 2 lateral)
1 (base - hasta 4K ajustable)
1 (lateral)
2 (1 frontal, 1 lateral)
1 (lateral)
4 (2 x frontal 2 x lateral)
1 (frontal, audio, vídeo, 60 Watt)
1 (base)
2 (Lateral)
1 (base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF Óptica (Base)
1 (base)
2.4 / 5GHz Integrada
2.1+EDR/4.2/5.0
1 (JAE 80 pin)

3 (1 frontal, 2 lateral)
1 (base - hasta 4K ajustable)
1 (lateral)
2 (1 frontal, 1 lateral)
1 (lateral)
4 (2 x frontal 2 x lateral)
1 (frontal, audio, vídeo, 60 Watt)
1 (base)
2 (Lateral)
1 (base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF Óptica (Base)
1 (base)
2.4 / 5GHz Integrada
2.1+EDR/4.2/5.0
1 (JAE 80 pin)

INTERACTIVIDAD

Tecnología
Precisión táctil
Tiempo de respuesta
Puntos táctiles
Herramientas escritura
Borrado con la palma

IR - Doble grueso
1 mm
5 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

IR - Doble grueso
1 mm
5 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

IR - Doble grueso
1 mm
5 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

ANDROID

Procesador
Memoria
Actualizaciones automáticas (OTA)
Resolución interfaz

RAM 8GB, Flash 64GB
Si
4K

Android 9.0, CPU: Quad-core Cortex A73 GPU: MaliG52 MP2

RAM 8GB, Flash 64GB
Si
4K

RAM 8GB, Flash 64GB
Si
4K

APPS

Instalación de APK
Congelar imagen
Icono Flotante
Modo Split (2 x apps simultáneas)
Pizarra "Infinita"
Redimensión de objetos en pizarra
Duplicar elementos en pizarra
Capa Android de anotación
Recorte capa android
Generador QR
Nanegador web
Reproducción de video
Videostreaming

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si (1, 2 o 3 zonas independientes)
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud encriptable)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si (1, 2 o 3 zonas independientes)
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud encriptable)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si (1, 2 o 3 zonas independientes)
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud encriptable)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

Mirroring
EsharePRO 4K: 9 proyecciones simultáneas, compatible en Hot Spot propio (2,4 Gb / 5 gb) con transmisión de salida a internet (LAN) a los dispositivos. Android, iOS (Airplay directo), Chrome, Ubuntu, Windows (2 Touch) y MAC O.S (2 touch)

ACCESORIOS INCLUIDOS

Soporte de pared
Lápices doble punta
Control remoto
Cable USB-C (Thunderbolt 3)
Cable de alimentación
Cable HDMI
Cable USB A-B

Si
2
1
1 x 1,5m
1 x 3 m
1 x 3 m
1 x 3 m

Si
2
1
1 x 1,5m
1 x 3 m
1 x 3 m
1 x 3 m

Si
2
1
1 x 1,5m
1 x 3 m
1 x 3 m
1 x 3 m

DIMENSIONES / PESO

VESA
Peso Neto (kg ±2)
Dimensiones (An. x Prof. x Alt.)

600 x 400
47
1511,6 x 87,8 x 920,3 mm

800 x 400
65
1722,5 x 87,1 x 1034,6 mm

800 x 600
95
1.967 x 87,1 x 1172,6 mm

ELECTRICIDAD

Voltaje
Consumo estándar

100 -240V AC
150W
En reposo <0.5W

100 -240V AC
190W
En reposo <0.5W

100 -240V AC
230W
En reposo <0.5W

GARANTÍA

5 años In Situ con re-instalación (España / Portugal)

5 años In Situ con re-instalación (España / Portugal)

5 años In Situ con re-instalación (España / Portugal)