

traulux

MONITORES INTERACTIVOS SERIE TLM80-1

TLM6580-1 | TLM7580-1 | TLM8680-1



traulux.net | charmex@charmex.net
*TRAULUX ES UNA MARCA REGISTRADA POR CHARMEX INTERNACIONAL S.A



ESHARE PRO: OS, Android, Windows, MAC and ChromeBook Mirroring

RoHS FC CE



Conectividad:
HDMI, USB



PC-OPS
opcional



Android 8.0



Congelar imagen



Mirroring:
4 Proyecciones



Alta resistencia
Vidrio templado 7 Mohs



40 puntos
táctiles



Definición UHD



Pizarra avanzada



Recorte avanzado

MÓDULOS PC-OPS OPCIONALES

Procesador
Memoria RAM
Memoria SSD
Gráfica
Sistema operativo
Garantía

TLS044-I5

Intel® i5-7200U Skylake
8G
256G
Intel® HD Graphics 5 series
Windows 10 PRO preinstalado y licenciado
3 años In Situ (España / Portugal)

TLS064-I7

Intel® i7-8565U Whiskey
16G
512G
Intel® HD Graphics 6 series
Windows 10 PRO preinstalado y licenciado
3 años In Situ (España / Portugal)



traulux.net | charmex.net

CARCACTERÍSTICAS DISPLAY

Diagonal
Tecnología visual
Área activa (mm)
Ratio de aspecto
Contraste Dinámico
Resolución
Brillo
Ángulo de visión
Sensor de luminosidad
Programación hora de apagado
Programación auto apagado
Altavoces
Vidrio
Slots
Vida del Panel LED

TRAULUX TLM6580-1

65"
LED
1428.48 (H) x 803.52 (V)
16:9
4000:1
4K Ultra HD (3840 * 2160)
400 cd/m2
178°
Si (ajuste con brillo autom.)
Si
Si
2 x 15 Watt (frontales)
4mm, Mohs7, Anti-reflectante
1 (para PC-OPS opcional)
50,000 Horas

TRAULUX TLM7580-1

75"
LED
1650.24 (H) x 928.26 (V)
16:9
4000:1
4K Ultra HD (3840 * 2160)
400 cd/m2
178°
Si (ajuste con brillo autom.)
Si
Si
2 x 15 Watt (frontales)
4mm, Mohs7, Anti-reflectante
1 (para PC-OPS opcional)
50,000 Horas

TRAULUX TLM8680-1

86"
LED
1913.0 (H) x 1084.0 (V)
16:9
4000:1
4K Ultra HD (3840 * 2160)
400 cd/m2
178°
Si (ajuste con brillo autom.)
Si
Si
2 x 15 Watt (frontales)
4mm, Mohs7, Anti-reflectante
1 (para PC-OPS opcional)
50,000 Horas

CONECTIVIDAD

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

3 (1 x Frontal, 1 x Lateral, 1 x Base)
1 4K (Lateral)
1 (Base)
2 x (1 Frontal, 1 x Lateral)
5 (3 x Frontal, 2 x Base)
1 (Lateral)
1 transmisión total (lateral)
1
2 In / Out (Base)
1 (Base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF (Base)
2 x RCA
1
2.4 / 5GHz Dongle USB
Si

3 (1 x Frontal, 1 x Lateral, 1 x Base)
1 4K (Lateral)
1 (Base)
2 x (1 Frontal, 1 x Lateral)
5 (3 x Frontal, 2 x Base)
1 (Lateral)
1 transmisión total (lateral)
1
3 In / Out (Base)
1 (Base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF (Base)
2 x RCA
1
2.4 / 5GHz Dongle USB
Si

3 (1 x Frontal, 1 x Lateral, 1 x Base)
1 4K (Lateral)
1 (Base)
2 x (1 Frontal, 1 x Lateral)
5 (3 x Frontal, 2 x Base)
1 (Lateral)
1 transmisión total (lateral)
1
4 In / Out (Base)
1 (Base)
1 minijack 3,5 mm (Base)
1 SPDIF (Base)
2 x RCA
1
2.4 / 5GHz Dongle USB
Si

TÁCTIL

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

IR
3 mm
7 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

IR
3 mm
7 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

IR
3 mm
7 ms
40 (20 escritura)
Lápiz o dedo
Si

ANDROID

Procesador embebido
Memoria
Actualizaciones automáticas (OTA)

Android 8.0, CPU: Dual-core A73, GPU: Dual core A53 1.5Hz.

RAM 4G DDR4, Flash 32GB
Si

RAM 4G DDR4, Flash 32GB
Si

RAM 4G DDR4, Flash 32GB
Si

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
Clonador de colores
Capa Android de anotación
Recorte qqr android
Generador QR
Nanegador web
Reproducción de video
Videostreaming
Mirroring

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si (Fondo y lápiz en pizarra)
Si (sobre imagen en movimiento)
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si (Fondo y lápiz en pizarra)
Si (sobre imagen en movimiento)
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

Si
Si
Si (configurable)
Si
Si
Anotaciones e imágenes (vectorial)
Si
Si (Fondo y lápiz en pizarra)
Si (sobre imagen en movimiento)
Si (Cuadricular, mano alzada)
Si (Cloud)
Si
4K real
Si hasta 4k (youtube)

EsharePRO: 4 proyecciones simultáneas, compatible en modo Hot Spot propio 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
Puntero extensor
Control remoto
Cable de alimentación
Cable HDMI
Cable USB
Cable Audio

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

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

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

DIMENSIONES / PESO

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

600 x 400
45
1.522 x 107 x 944 mm

600 x 400
45
1.522 x 107 x 944 mm

600 x 400
45
1.522 x 107 x 944 mm

ELECTRICIDAD

Voltaje
Consumo

100 -240V AC
"Máx. <220W
Eco <75W | En reposo <0.5W"

100 -240V AC
"Máx. <220W
Eco <75W | En reposo <0.5W"

100 -240V AC
"Máx. <220W
Eco <75W | 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)