



Manual de usuario monitor interactivo TRAULUX serie TLM

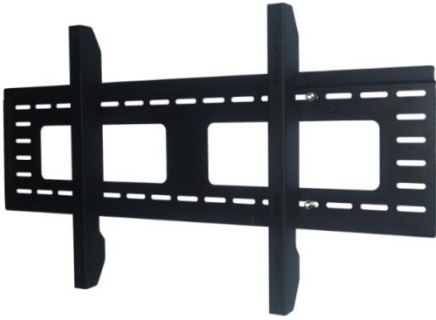


Índice

Índice	2
Accesorios	3
Trabajo con PC externo	4
Trabajo con PC –OPS integrado.....	5
Entradas frontales	6
Botones frontales	6
Puertos simples	7
Puertos duales	7
Mando a distancia funciones duales	8
Mando a distancia funciones simples	9
Conmutador fuente de señal dual	10
Conmutador fuente de señal simple	10
Descripción del sistema Android	11
Garantía	16
Certificados	17

Accesorios

Imagen	Nombre	Cantidad
	Control Remoto	1
	Cable de alimentación	1
	Lápiz táctil	2
	Puntero	1
	Antena Wi Fi	2
	Tornillos de soporte a pared	4
	Tornillos de pared	4

	Soporte de pared	1
---	------------------	---

Trabajo con PC Externo

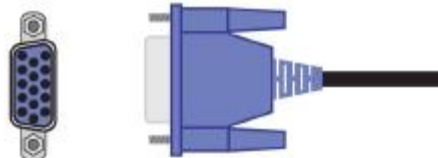
1. Cable para PC HDMI

Conecte el puerto HDMI del monitor interactivo al PC (por favor vea apartado del puerto)



2. Cable para PC VGA

Conecte el puerto VGA del monitor interactivo al PC, será necesario conectar también el cable de audio para dar salida de sonido. (por favor vea apartado del puerto)



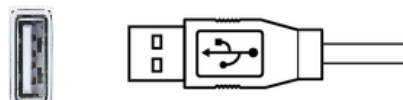
3. Cable de audio

Use un cable de audio Jack 3.5mm del PC al monitor interactivo. (por favor vea apartado del puerto)



4. Cable USB para función táctil externa

Use un cable USB de la salida del PC a la entrada del Monitor interactivo. (por favor vea apartado del puerto)



5. Conecte el cable de alimentación



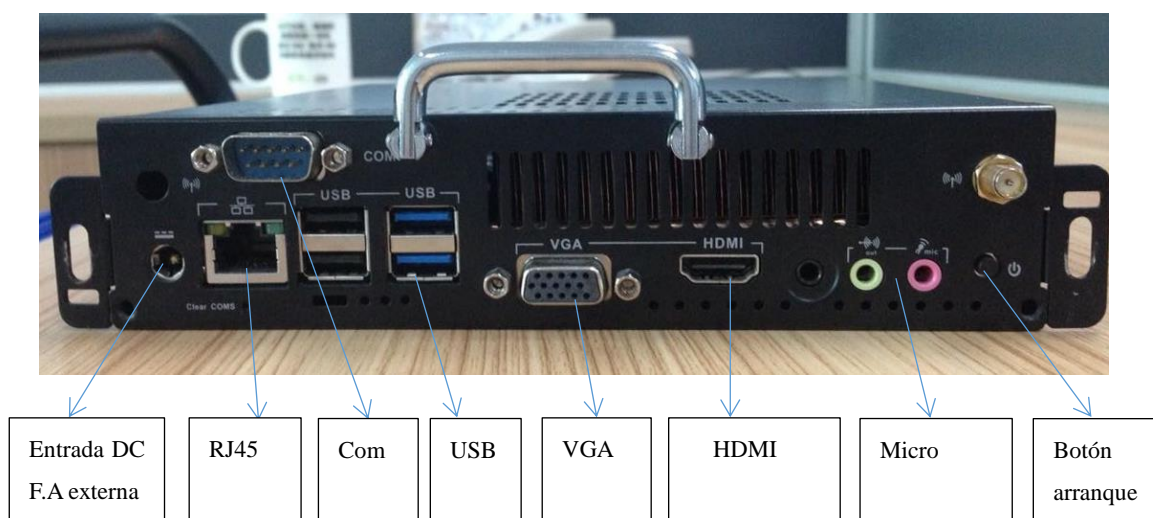
Encienda el monitor interactivo

Configuración rápida PC-OPS integrado (Opcional)

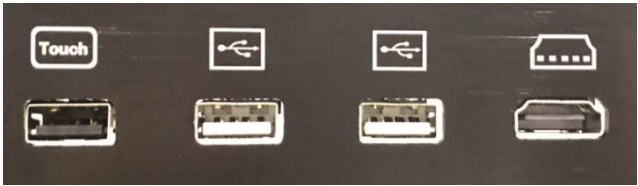


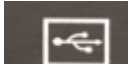

Integre el PC-OPS como se indica a continuación. Una vez integrado encienda el monitor interactivo.



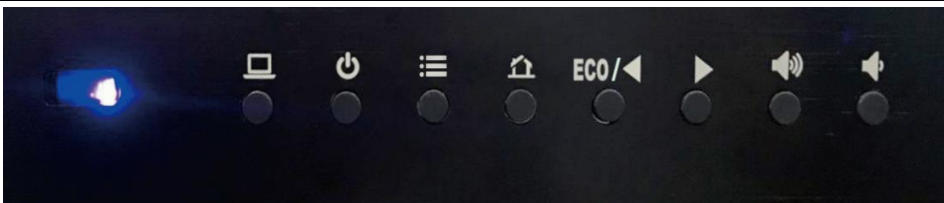

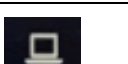
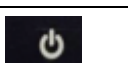

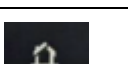
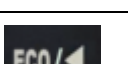



Puerto OPS



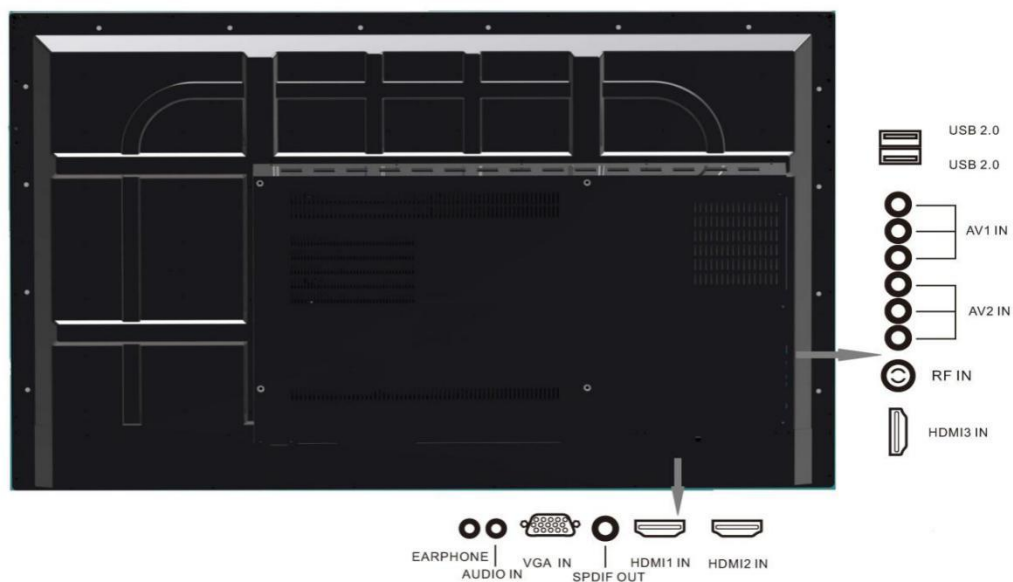
Entradas frontales

Entradas	Funciones
	
	Entrada HDMI para PC externo
	Puerto USB2.0 PC-OPS integrado
	Puerto USB3.0 PC-OPS integrado
	Entrada USB táctil para PC externo

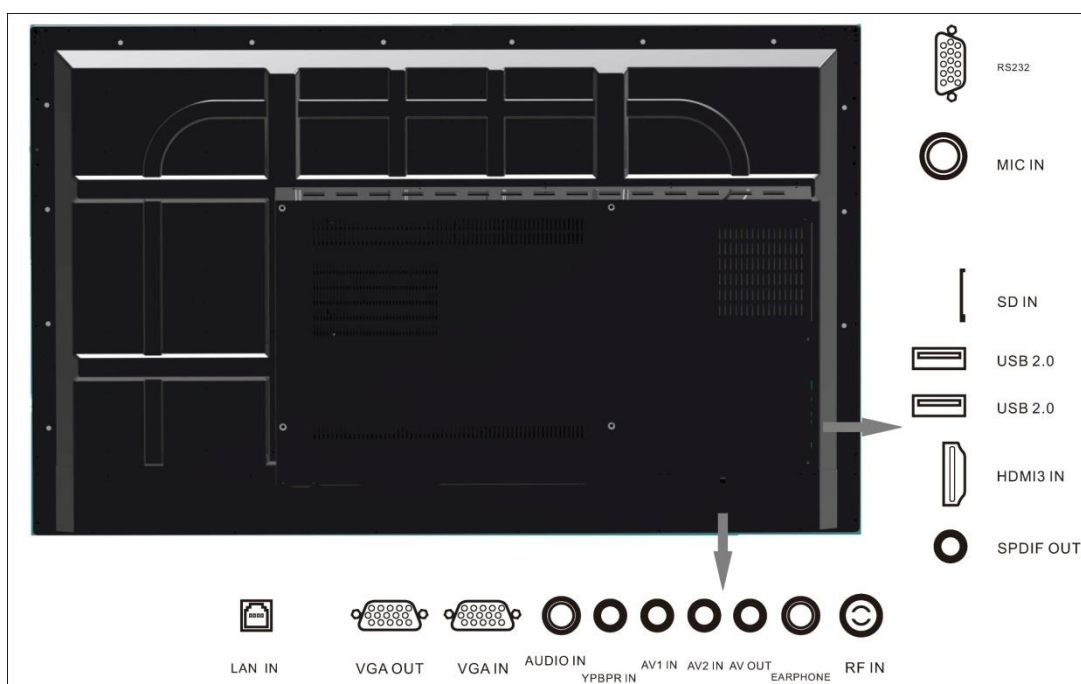
Botones frontales

Botón	Función
	
	Rojo Reposo, azul Encendido
	Apagado/encendido PC integrado (Atención: para evitar dañar el PC integrado no debe desconectar la corriente directamente)
	Apagado/encendido del Monitor interactivo + PC Integrado
	Selección de fuente de entrada
	Acceso a menú principal
	Modo ahorro de energía
	Cambio de canal
	Subir volumen
	Bajar volumen

Puertos simples



Puertos duales



Mando a distancia funciones duales

12



Botones del mando a distancia



Apagado / Encendido



Mute: apaga / enciende el sonido

1-9 número

(Carácter 0) Equivale a espacio en modo PC-OPS

Alt+Tab: cambio de ventana en modo PC-OPS

Alt+F4: cierre de ventana en modo PC-OPS



: Botón de menú principal



: Botón derecho



: Arriba/abajo/izquierda/derecha/confirmar



: Inicio software pizarra

Esc/Exit : Salida

Pgup/PGdn: Página arriba / abajo

Vol+ /Vol- : volumen

Input: Selección de entrada

Menu: Abrir / Cerrar menú

Enter: Confirmación

Reset : Reinicio de entrada táctil



: Encendido/apagado del panel LED

PC : Arrancado de PC-OPS integrado

VGA : Puerto VGA

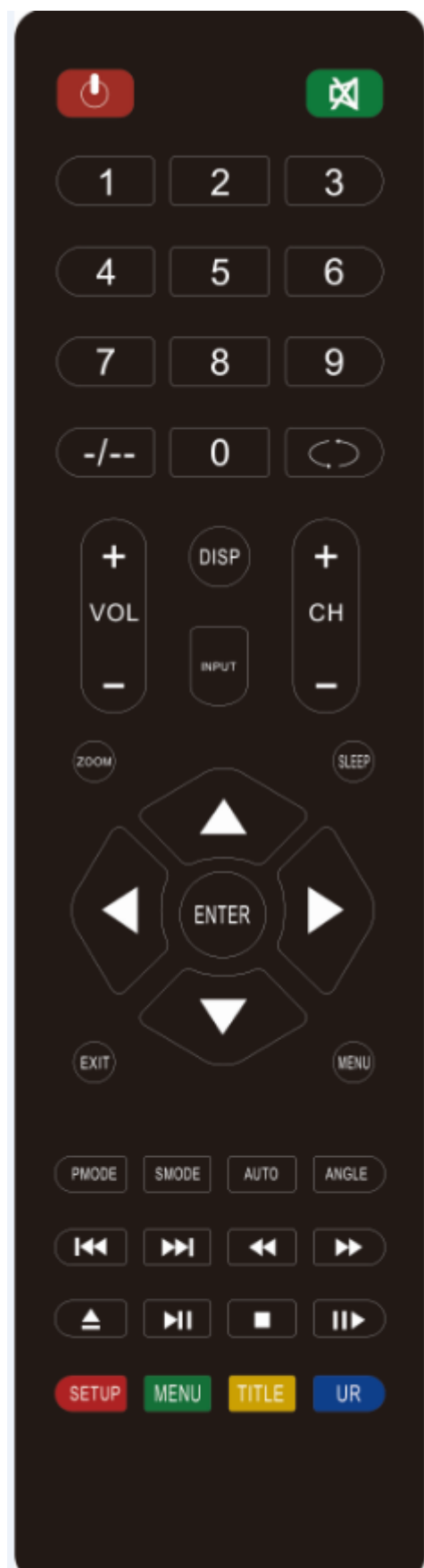
HDMI : Puerto HDMI

MEDIA: Multimedia puerto USB

Display : Información de Display


P.Mode : Selección del modo de imagen

Mando a distancia funciones simples



Botones del mando a distancia

: Apagado / Encendido

: Mute: apaga / enciende el sonido

1-9 número
(Carácter 0) Equivale a espacio en modo PC-OPS


: número de canal

: volver a canal

DISP : información de programa

Input : canal de entrada

VoL+/voL- : Volumen

: arriba/abajo/izquierda/derecha/confirmar

Enter: Confirmar

Sleep : Temporizador de apagado

Zoom :escalado de imagen

Menu :Salida de la operación actual


EXIT : Salida

P.Mode : Seleccionar modo de imagen


S.Mode: Seleccionar modo de sonido

AUTO: Identificación automática


ANGLE : Ajuste de ángulo

:Multimedia previo

:Multimedia próximo

:Multimedia atrás

:Multimedia adelante

:Multimedia volver al previo

Conmutador fuente de señal dual

Pulsar el botón ECO / Input en el monitor o mando a distancia para mostrar el menú de entradas. Pulsar ▲ / ▼ para seleccionar el canal y ► / 🔊 para confirmar.



Conmutador fuente de señal simple

Pulsar ECO / Input en el monitor o mando a distancia para mostrar menú de entradas. Pulsar ▲ / ▼ para seleccionar el canal, pulsar ► / 🔊 para confirmar

Input Source
TV
AV 1
AV 2
HDMI 1
HDMI 2
HDMI 3
VGA
Media 1
Media 2
ENTER Enter

Fuentes	
TV	No operativa
AV1	Señal AV1 externa
AV2	Señal AV2 externa
HDMI1	Señal HD1 externa
HDMI2	Señal HD2 integrada
HDMI3	Señal HD1 externa
VGA	Señal VGA externa
Media1	Multimedia
Media 2	Multimedia

Descripción del Sistema Android

Arranque

- 1、 Pulsar Power en el mando a distancia o Monitor, el indicador rojo cambiará a azul.
- 2、 Esperar a que se muestre el menú principal y pulsar el botón PC para abrir el PC-OPS integrado (opcional)

Apagado

- 1、 Pulsar el botón de Power en el monitor para iniciar el proceso de apagado
- 2、 O pulsar el botón de power en el mando a distancia para iniciar el proceso de apagado
- 3、 Cuando el PC-OPS esté apagado totalmente el monitor entrara en reposo.

Menú principal

El siguiente menú se muestra una vez terminado el proceso de arranque. Podemos tocar directamente en la función que deseamos activar.



Home icon

1	Localización
2	ES file explorer
3	Explorador de documentos
4	Hora
5	Navegador
6	Pizarra Android
7	Adobe acrobat
8	Navegador de recursos - Google
9	Música
10	Android Apps
11	Navegado
12	Manual de usuario

13	Temperatura
14	Ajustes
15	Fecha
16	semana

Uso de accesos rápidos

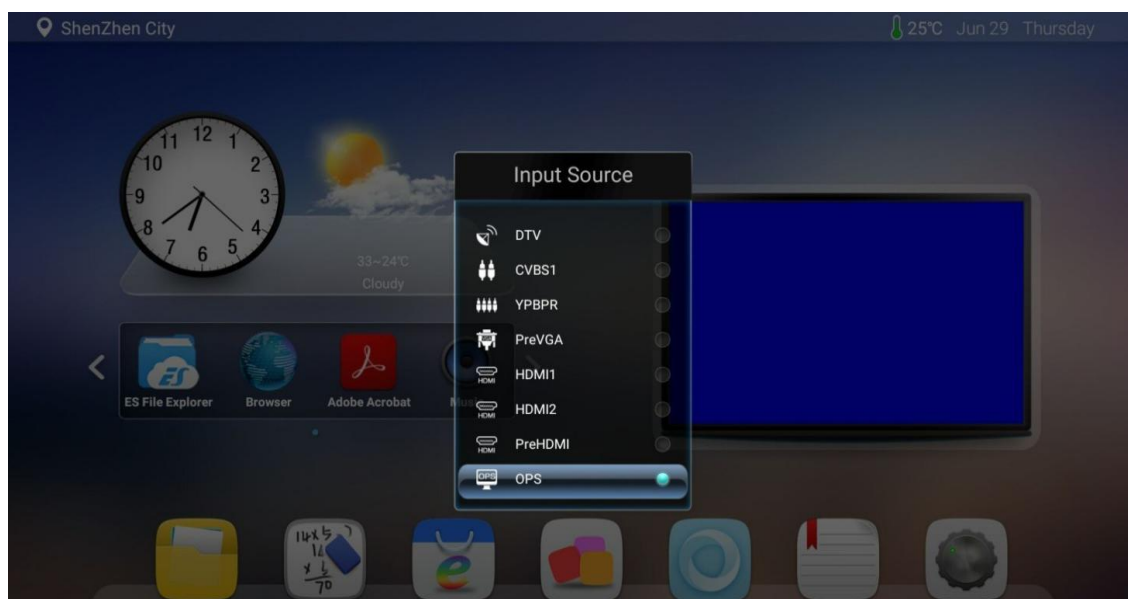
Hacer un gesto desde la base hacia arriba en la pantalla para llamar al menú de entradas en cualquier momento. El menú que se mostrará es el siguiente:



1 Back	Hacia atrás
2 Home	Menú principal
3 Task	Gestor de tareas
4 Input	Selección de entrada
5 Menu	Menú
6 7 Vol- Vol+	Volumen
8 9 Bright- Bright+	Brillo
10 Wpanel	Pizarra
11 SComment	Anotación
12 Scshot	Captura de pantalla
13 User	Personalización de accesos directos

Cambio de canal

El Sistema tiene detección automática de canal. También se puede seleccionar la entrada de forma manual arrastrando desde la base y clicando en



VGA	Conmuta entrada de PC VGA
DTV	No operativa
CVBS1	Conecta entrada externa AV
YPBPR	Conecta entrada externa YPBPR
PreVGA	No operativa
HDMI1	Conecta a señal HD externa
HDMI2	Conecta a señal HD externa
OPS	Connect a PC-OPS integrado

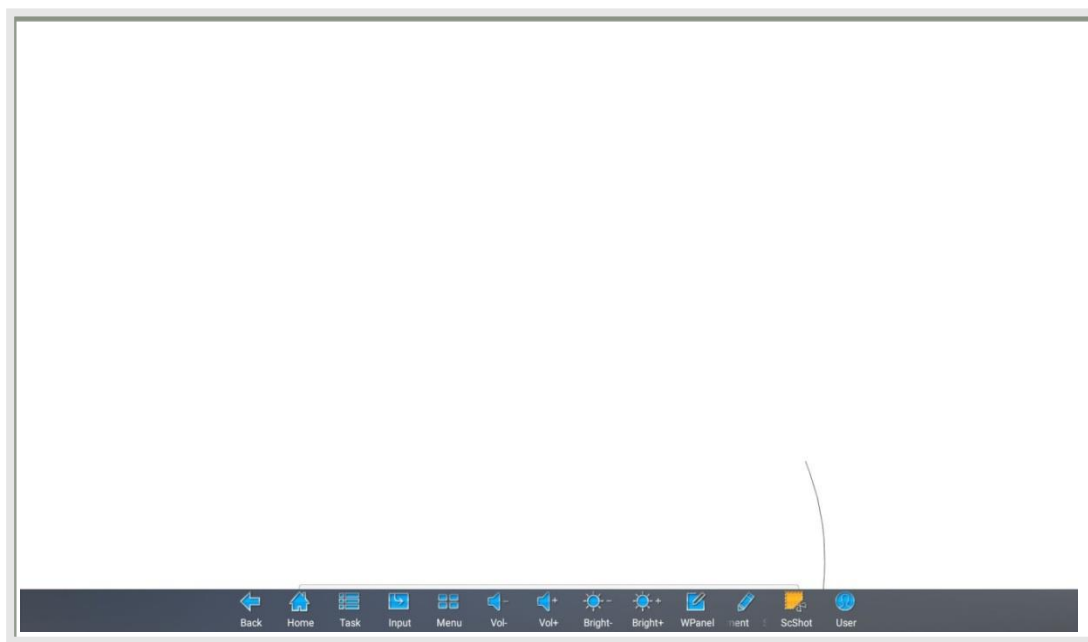
Menú de configuración

Arrastre desde la base y seleccione



General	Canal de arranque predeterminado. Gestión de Apps. Hora. Fecha. Ajuste del tiempo
picture	Modo de imagen. Brillo. Retroiluminación. Contraste. Temperatura de color.
sound	Volumen
channel	No operativa
Network	Ajuste de WiFi y conexión a red por cable
Intelligence	Ajuste de ahorro de energía
System	Método de entrada. Ajustes de lenguaje
About	Configuración Android. Actualización del sistema

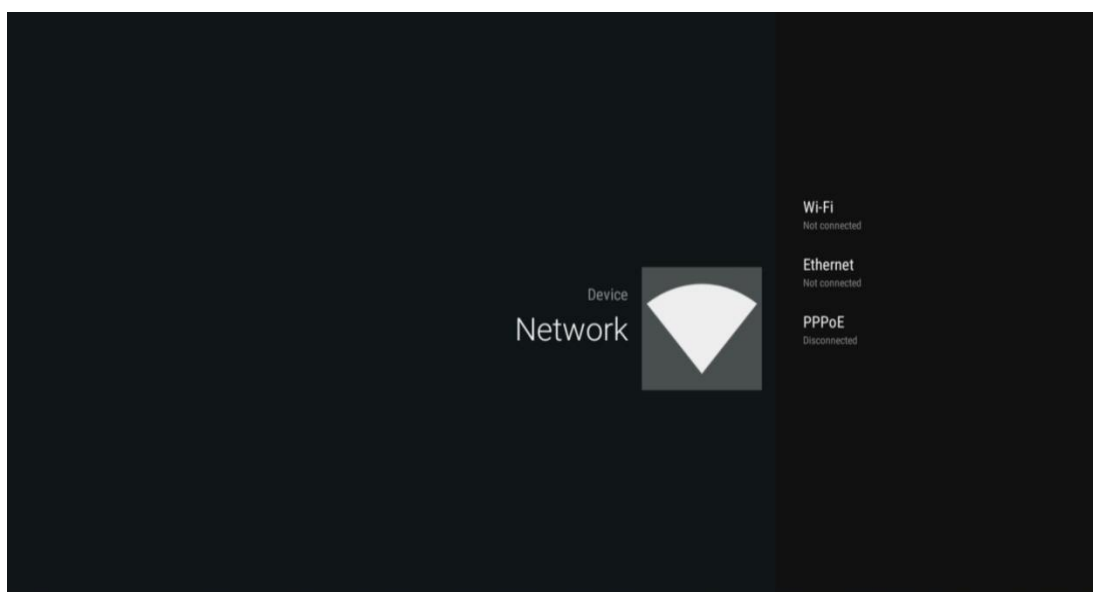
Active la pizarra arrastrando desde la base y clicando en



Anote sobre cualquier lugar arrastrando desde la base y clicando en



Configuración de la red WiFi



Notas Generales:

- 1: Compruebe el estado de las baterías para asegurar un correcto funcionamiento del mando a distancia.
- 2: No mezcle baterías viejas y nuevas o distintos tipos.
- 3: Cuando la energía de la batería es débil el control remoto puede dañarse, una vez que descubra que la potencia es débil, debe reemplazar la batería lo antes posible.
- 4: Si no va a usar el control remoto durante un período prolongado, retire las baterías para evitar fugas de electrolito.
6. Si no va a usar el monitor por un largo periodo de tiempo déjelo desenchufado.

Garantía

GENERALIDADES

- Con carácter general la garantía es In-Situ, e incluye la reinstalación en el lugar original para la máxima tranquilidad del distribuidor y el usuario final.
- Del movimiento de los equipos se encargará el personal técnico de Charmex Internacional S.A o terceras partes a petición.
- El horario de intervención es de 9h a 19h de lunes a viernes.

PERÍODO DE GARANTÍA

- El período de garantía es de tres años a partir de la fecha de compra por parte del primer usuario final.
- La garantía se aplica únicamente a los productos comprados e instalados en España y Portugal.

EXCLUSIONES

- Los daños accidentales fuera del control del fabricante no están cubiertos.
- La garantía no se aplica a los siguientes daños o defectos de los que Charmex Internacional S.A no asume ninguna responsabilidad:
 1. Uso incorrecto, daños mecánicos (por ejemplo arañazos, puntos de presión o rotura), almacenamiento, mantenimiento o limpieza incorrecta, etc. Tampoco cubre los costos de modificación o ajustes que puedan ser necesarios para adaptar el producto a cualquier norma local de seguridad;
 2. La conexión o uso del producto con un fin distinto de aquél para el que está previsto;
 3. Marcas provocadas por la visualización permanente o parcial de imágenes fijas (el llamado efecto de marcado)
 4. Condiciones de operación que excedan el uso normal de oficina o privado (por ejemplo, operación en atmósferas húmedas o polvorientas, o en temperaturas ambiente extrema y bajo radiación UV / IR);
 5. Desastres naturales, incendios, inundaciones, exposición química o biológica, actos de guerra, actos de violencia o acontecimientos similares;
 6. La modificación del producto por personas no autorizadas

7. Accesorios tales como cajas, embalajes, pilas u otros consumibles que se utilizan conjuntamente con el producto y que deben reemplazarse periódicamente.
9. Los errores de píxeles son inevitables en la tecnología LED. Se cubrirán en garantía en función del criterio marcado por el fabricante del panel LED, consultar según modelo.
10. Los productos cuyos números de serie hayan sido modificados, eliminados o ilegibles

GESTIÓN DE LA GARANTÍA

- La reclamación de garantía se tramita a través del SAT de Charmex Internacional S.A abriendo un RMA en el área reservada a clientes, o contactando directamente a sat@charmex.net detallando modelo, número de serie , avería y aportando información audiovisual si es posible.

Certificados

