

neovo

THE DISPLAY CHOICE
OF PROFESSIONALS™

www.agneovo.com

Manual del usuario

Pantalla LCD PB3701A

TABLA DE CONTENIDO

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	1
CE	1
Residuos de equipos eléctricos y electrónicos - WEEE	1
Turkey RoHS	1
Ukraine RoHS	1
PRECAUCIONES	2
Precauciones de instalación.....	2
Precauciones de uso.....	3
Limpieza y mantenimiento.....	3
Aviso para la pantalla LCD	4
CAPÍTULO 1: DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.....	5
1.1 Desempaquetar	5
1.2 Contenido del paquete	5
1.3 Información general de la pantalla LCD	6
1.3.1 Terminales de entrada y salida.....	6
1.4 Mando a distancia	7
1.4.1 Funciones generales	7
1.4.2 Insertar las pilas en el mando a distancia	8
1.4.3 Usar el mando a distancia.....	8
1.4.4 Alcance de funcionamiento del mando a distancia	8
CAPÍTULO 2: AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN	9
2.1 Menú Configuración	9
2.1.1 Árbol del menú Configuración	9
2.2 Configurar ajustes	11
2.2.1 Red e Internet.....	11
2.2.2 Dispositivos conectados.....	12
2.2.3 Aplicaciones y notificaciones.....	12
2.2.4 Pantalla	13
2.2.5 Sonido	14
2.2.6 Almacenamiento.....	15
2.2.7 Memoria	15
2.2.8 Privacidad.....	15
2.2.9 Ubicación.....	15
2.2.10 Captura de pantalla	16
2.2.11 Sistema.....	16
2.2.12 Acerca del dispositivo	19
CAPÍTULO 3: MENÚ MULTIMEDIA.....	20
3.1 Explorador	20
3.1.1 Menú Explorador	20
3.1.2 Editar el archivo.....	20
3.2 Vídeo	21
3.3 Zona de aplicaciones para socios	22

TABLA DE CONTENIDO

3.4 Desinstalación e instalación de software	22
3.4.1 Desinstalación	22
3.4.2 Instalación	22
CAPÍTULO 4: SOP DE ACTUALIZACIÓN USB	23
4.1 Actualizar el firmware	23
CAPÍTULO 5: APÉNDICE	24
5.1 Limpieza	24
5.2 Solucionar problemas	25
CAPÍTULO 6: ESPECIFICACIONES	26
6.1 Especificaciones de la pantalla	26
6.2 Dimensiones físicas	27

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

CE



ADVERTENCIA: Este equipo es compatible con la Clase A de EN55032/CISPR 32. En un entorno residencial, este equipo podría provocar interferencias de radio.

Residuos de equipos eléctricos y electrónicos - WEEE



Este símbolo en el producto o su embalaje indica que no se debe desechar con el resto de residuos domésticos. En su lugar, es responsabilidad suya deshacerse del equipo que desea desechar, entregándolo en un punto de recogida designado para el reciclaje de desechos de equipos eléctricos y electrónicos. La recogida y reciclaje por separado del equipo antiguo en el momento en el que se deshaga de él, ayudará a conservar los recursos naturales y a garantizar que se recicla de forma que proteja la salud humana y el medioambiente. Para más información acerca de dónde puede deshacerse de los equipos para el reciclaje, póngase en contacto con la oficina de ciudad de su localidad, con su servicio de desechos de desperdicios domésticos o con el comercio en el que adquirió el producto.

Para hogares particulares de la Unión Europea. Para ayudar a conservar los recursos naturales y asegurarse de que el producto se recicla de forma que proteja la salud humana y el medioambiente, nos gustaría llamarle la atención a las siguientes indicaciones:

- El contenedor tachado en el dispositivo o su embalaje indica que el producto cumple con la Directiva Europea WEEE (Desechos de equipos eléctricos y electrónicos).
- Deseche siempre los dispositivos viejos por separado de la basura doméstica.
- Las pilas deben ser retiradas de antemano y desechadas por separado en el sistema de recolección adecuados.
- Usted es responsable con respecto a la eliminación de datos personales en los dispositivos viejos antes de eliminarlos.
- Los hogares particulares pueden entregar sus dispositivos antiguos gratis.
- Para más información acerca de dónde puede deshacerse de los equipos para el reciclaje, póngase en contacto con la oficina de ciudad de su localidad, con su servicio de desechos de desperdicios domésticos o con el comercio en el que adquirió el producto.

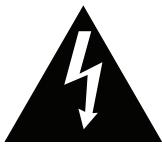
Turkey RoHS

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur.

Ukraine RoHS

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

PRECAUCIONES



Símbolos utilizados en este manual

	Este ícono indica la existencia de un riesgo potencial que podría provocar lesiones personales o daños al producto.
	Este ícono indica información de funcionamiento o de servicio técnico importante.

Aviso

- Lea este manual del usuario atentamente antes de utilizar la pantalla LCD y guárdelo por si tuviera que consultarla en otro momento.
- Las especificaciones del producto y otra información proporcionada en este manual del usuario solamente deben utilizarse como referencia. Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso. El contenido actualizado se puede descargar de nuestro sitio web en displays.agneovo.com.
- Para proteger sus derechos como consumidor, no quite ninguna pegatina de la pantalla. Este hecho podría afectar a la resolución del período de garantía.

Precauciones de instalación

- No coloque la pantalla LCD cerca de fuentes de calor, como por ejemplo radiadores, aberturas de ventilación o a la luz directa del sol.
- No tape ni bloquee los orificios de ventilación de la carcasa.
- Coloque la pantalla LCD en un área estable. No coloque la pantalla LCD donde pueda sufrir vibraciones o impactos.
- Coloque la pantalla LCD en un área perfectamente ventilada.
- No coloque la pantalla LCD en el exterior.
- A fin de evitar riesgos de descarga eléctrica o daños permanentes en la unidad, no la exponga al polvo, lluvia, agua o ambientes excesivamente húmedos.
- No derrame líquido ni inserte objetos afilados en la pantalla LCD a través de los orificios de ventilación. Si lo hace, se puede provocar un incendio accidental, descargas eléctricas o la pantalla LCD puede resultar dañada.

PRECAUCIONES

Precauciones de uso

- Utilice solamente el cable de alimentación proporcionado con la pantalla LCD.
- La toma de corriente debe estar instalada junto a la pantalla LCD y se debe tener acceso a ella sin ninguna dificultad.
- Si utiliza un alargador con la pantalla LCD, asegúrese de que el consumo de corriente total enchufado a la toma de corriente no supera el amperaje permitido.
- No deje que nada descance sobre el cable de alimentación. No coloque la pantalla LCD donde el cable de alimentación se pueda pisar.
- Si no va a utilizar la pantalla LCD durante un prolongado período de tiempo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica.
- Para desconectar el cable de alimentación, agarre el cabezal del enchufe y tire de él. No tire del cable; si lo hace, se puede provocar un incendio o descargas eléctricas.
- No desenchufe ni toque el cable de alimentación con las manos mojadas.
- Cuando apague la pantalla desconectando el cable de alimentación, espere 6 segundos antes de volver a conectar dicho cable para que la pantalla funcione con normalidad.
- No golpee ni deje caer la pantalla mientras la usa o transporta.

Limpieza y mantenimiento

- Con objeto de proteger la pantalla de posibles daños, no ejerza excesiva fuerza sobre el panel LCD. Cuando traslade la pantalla, sosténgala por la carcasa para levantarla; no levante la pantalla colocando la mano o los dedos en el panel LCD.
- Desenchufe la pantalla si necesita limpiarla con un paño ligeramente humedecido. La pantalla se puede limpiar con un paño seco cuando esté apagada. No utilice nunca disolventes orgánicos (como alcohol), ni líquidos que contengan amoniaco para limpiar la pantalla.
- Si la pantalla se moja, pásela un paño seco tan pronto como pueda.
- Si una sustancia extraña o el propio agua se introducen en esta unidad, apáguela inmediatamente y desconecte el cable de alimentación. A continuación, extraiga la sustancia extraña o el agua y envíe la unidad al centro de mantenimiento.
- Si desea disfrutar sin limitaciones de las prestaciones de la pantalla y prolongar su vida útil tanto como sea posible, le recomendamos que utilice la pantalla en un entorno que se ajuste a los márgenes de temperatura y humedad.
 - ◆ Temperatura: 0-40°C (32-104°F)
 - ◆ Humedad: HR 20-80 %



Advertencia:



Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y póngase en contacto con el personal de servicio técnico cualificado cuando se den las siguientes condiciones:

- ◆ El cable de alimentación está dañado.
- ◆ La pantalla LCD se ha caído o la carcasa se ha dañado.
- ◆ La pantalla LCD emite humo o un fuerte olor.

PRECAUCIONES

Aviso para la pantalla LCD

- Para mantener el rendimiento luminoso estable, es recomendable utilizar un valor bajo de brillo.
- Debido al período de vida útil de la lámpara, es normal que la calidad del brillo de la pantalla LCD disminuya con el tiempo.
- Cuando se muestran imágenes estáticas durante prolongados períodos de tiempo, se puede quedar una imagen permanente en la pantalla LCD. Este fenómeno se conoce como retención o envejecimiento.
 - ◆ Para evitar la retención de imágenes, lleve a cabo cualquiera de los métodos siguientes:
 - Establezca un período de tiempo para que la pantalla LCD se apague después de unos minutos de inactividad.
 - Utilice un protector de pantalla que tenga gráficos móviles o una imagen en blanco y negro.
 - Ejecute la función ANTI-BURN-IN de la pantalla LCD. Consulte la sección **SISTEMA 2 > ANTIQUEMADO**.
 - Cambie los fondos de escritorio con cierta frecuencia.
 - Ajuste la pantalla LCD con un bajo valor de brillo.
 - Apague la pantalla LCD cuando no utilice el sistema.
 - ◆ Cuando la pantalla LCD muestre retención de imágenes:
 - Apague la pantalla LCD durante un prolongado período de tiempo. Podemos estar hablando de varias horas o varios días.
 - Utilice un protector de pantalla y ejecútelo durante un prolongado período de tiempo.
 - Utilice una imagen en blanco y negro y muéstrela durante un prolongado período de tiempo.
- El interior de la pantalla LCD contiene millones de microtransistores. Es normal que unos pocos transistores resulten dañados y generen puntos. Se trata de una anomalía aceptable que no se considera una avería.
- **IMPORTANTE:** Active siempre un programa de protección de pantalla cambiante cuando deje la pantalla desatendida. Active siempre una aplicación de actualización de pantalla periódica si la unidad va a mostrar contenido estático no cambiante. La visualización ininterrumpida de imágenes fijas o estáticas durante un período prolongado de tiempo puede provocar que la imagen se “queme”, provocando así la aparición de una “imagen residual” o “imagen fantasma” en la pantalla. Este es un fenómeno perfectamente conocido en la tecnología de paneles LCD. En la mayoría de los casos, el “envejecimiento”, las “imágenes residentes” o las “imágenes fantasma” desaparecerán gradualmente al cabo de un período de tiempo después de que se desconecte la alimentación.
- **ADVERTENCIA:** Los síntomas de “quemado”, “imágenes residentes” o “imágenes fantasma” graves no desaparecerán y no se pueden reparar. Esto no se cubre en los términos de la garantía.

CAPÍTULO 1: DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

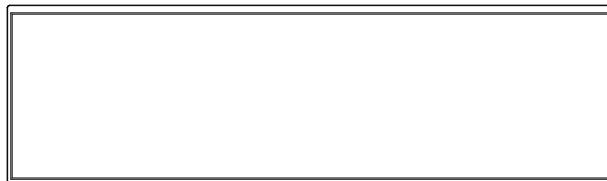
1.1 Desempaquetar

- Este producto está empaquetado en una caja de cartón junto con sus accesorios estándar.
- Cualquier otro accesorio opcional se incluye en paquetes independientes.
- Considerando el tamaño y el peso de la pantalla, se recomienda que este producto se transporte por dos personas.
- Después de abrir la caja de empaquetado, asegúrese de que los elementos incluidos están en buenas condiciones y completos.

1.2 Contenido del paquete

Cuando desempaque el producto, asegúrese de que todos los elementos siguientes están incluidos en la caja. Si alguno de ellos falta o está dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

Pantalla LCD



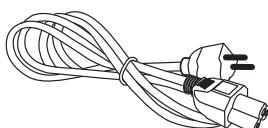
Guía de inicio rápido



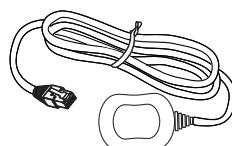
Mando a distancia



Cable de alimentación



Cable del receptor de infrarrojos



Nota:



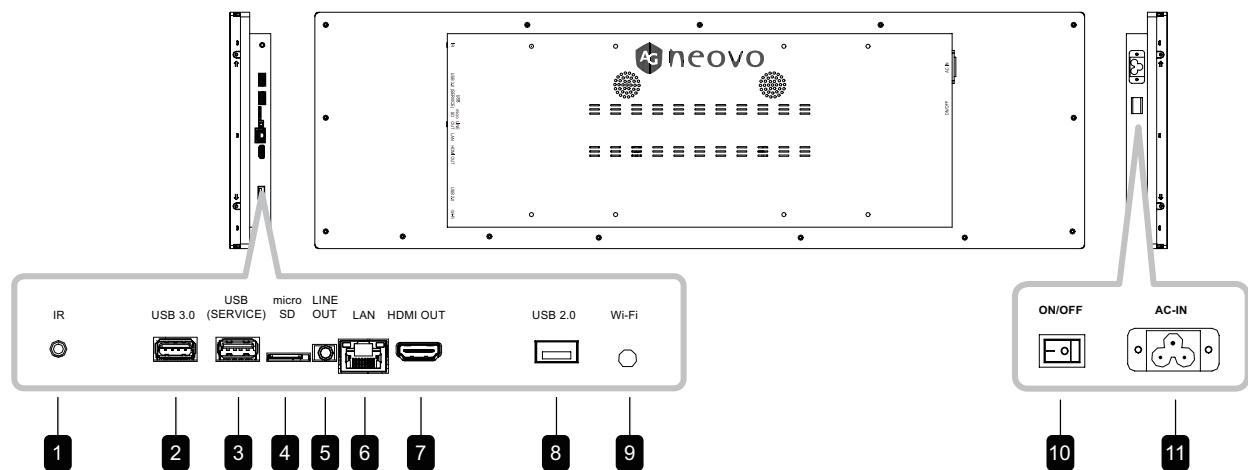
⚠️ ¡Atención!!
Pilas no incluidas.

- ♦ No se incluyen pilas para el control remoto.
- ♦ El control remoto requiere 2 pilas AAA.
- ♦ Puede guardar la caja y el material de embalaje por si tuviera que transportar la pantalla en otro momento.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1.3 Información general de la pantalla LCD

1.3.1 Terminales de entrada y salida



1 IR

Entrada de señal IR.

2 USB 3.0

Permite conectar la señal USB 3.0.

3 USB (SERVICIO)

Puerto USB para actualización de firmware.

4 microSD

Ranura para tarjetas MicroSD.

5 LINE OUT

Conecte la salida de señal de audio.
(conector de audio estéreo de 3,5 mm).

6 LAN

Para la conexión a Internet con un cable
Ethernet.

7 SALIDA HDMI

Permite conectar la salida de señales HDMI.

8 USB 2.0

Permite conectar la señal USB 2.0.

9 Wi-Fi

Instalación de la antena Wi-Fi.

10 ENCENDER/APAGAR

Permite encender o apagar la alimentación
principal.

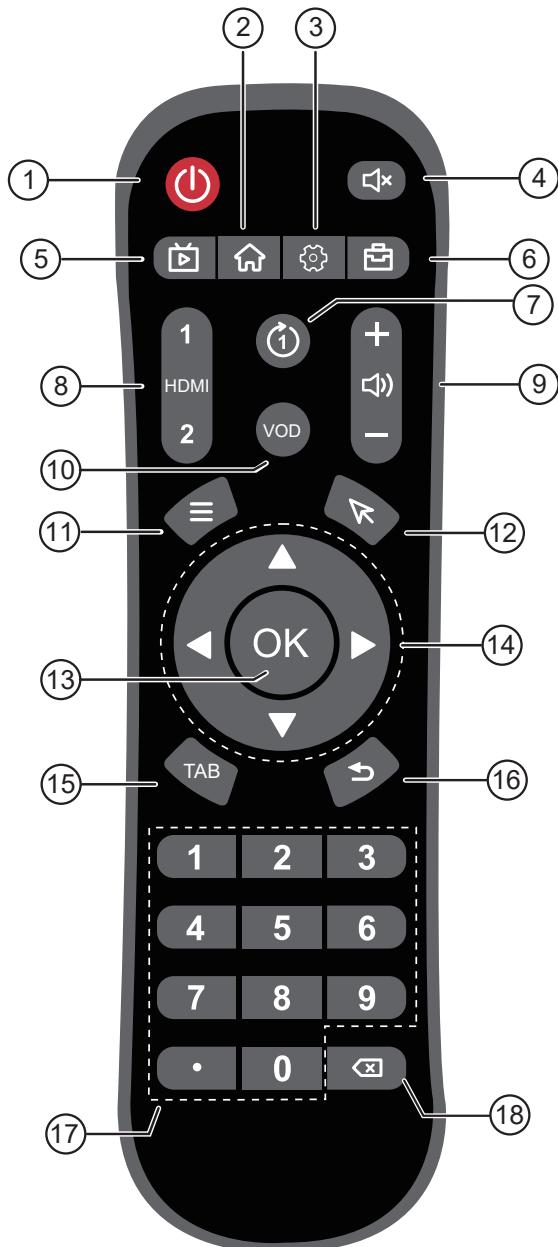
11 ENTRADA DE CA

Entrada de alimentación de CA de la toma
de corriente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1.4 Mando a distancia

1.4.1 Funciones generales



Nota:

- ◆ Comentario: Cuando el producto y la imagen son diferentes, prevalece aquel.

1 [①] Botón ALIMENTACIÓN

Permite encender y apagar la pantalla.

2 Botón [⌂]

Vuelve a la página de inicio.

3 Botón [⚙]

Abre el menú de configuración.

4 Botón [✘]

Permite activar y desactivar la función de silencio.

5 Botón [▶]

Sin función.

6 Botón [⌂]

Permite abrir el menú Herramientas.

7 Botón [①]

Sin función.

8 Botón [HDMI]

Sin función.

9 Botón VOLUMEN [+] [-]

Ajusta el volumen. Presione [+] para aumentar el volumen o presione [-] para disminuir el volumen.

10 Botón [VOD]

Sin función.

11 Botón [⌂]

Sin función.

12 Botón [↗]

Sin función.

13 Botón [Aceptar]

Permite confirmar una entrada o selección.

14 Botones de navegación

[▲][▼][▲][▼]

Permiten recorrer los menús, seleccionar elementos y ajustar valores.

15 Botón [TAB]

Sin función.

16 Botones [↙]

Vuelve a la pantalla anterior (sistema operativo Android) o sale del menú de configuración.

17 Botón [BOTONES NUMÉRICOS]

Sin función.

18 Botón [✘]

Sin función.

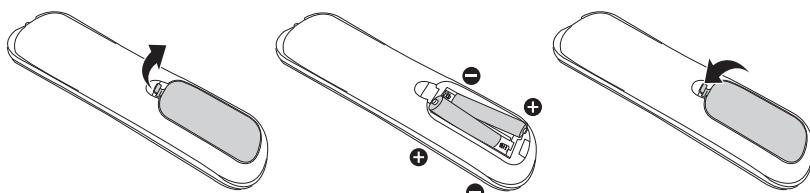
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1.4.2 Insertar las pilas en el mando a distancia

El mando a distancia recibe alimentación a través de dos pilas de tipo AAA de 1,5 V.

Para instalar o quitar las pilas:

- 1 Presione y, a continuación, deslice la tapa para abrirla.
- 2 Alinee las pilas conforme a las indicaciones (+) y (-) que se encuentran dentro del compartimento de dichas pilas.
- 3 Vuelva a colocar la tapa.



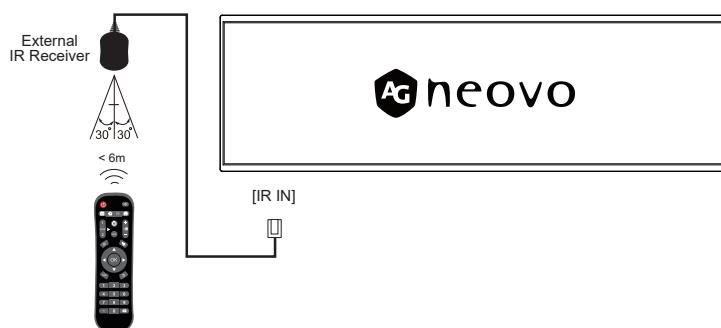
1.4.3 Usar el mando a distancia

- No lo someta a impactos fuertes.
- No derrame agua ni ningún otro líquido sobre el mando a distancia. Si el mando a distancia se moja, límpielo con un paño seco inmediatamente.
- Evite la exposición al calor y al vapor.
- No abra el mando a distancia excepto para instalar las pilas.

1.4.4 Alcance de funcionamiento del mando a distancia

Apunte con la parte superior del mando a distancia al sensor del mando a distancia de la pantalla (lado izquierdo o lado derecho) mientras presione un botón.

Cuando utilice el mando a distancia, la distancia entre el mando a distancia y el sensor de la pantalla debe ser inferior a 6 m/26 pies, y los ángulos horizontales y verticales deben ser inferiores a 30°.



Precaución:

El uso incorrecto de pilas puede provocar fugas en las mismas. Asegúrese de seguir las instrucciones que se indican a continuación:

- ◆ Coloque pilas de tipo "AAA" haciendo coincidir los signos (+) y (-) de cada una de ellas con los signos (+) y (-) del compartimento de las mismas.
- ◆ No mezcle tipos diferentes de pilas.
- ◆ No combine pilas nuevas con otras usadas. Si lo hace, se reducirá el período de vida útil de las pilas.
- ◆ Quite las pilas gastadas inmediatamente para evitar fugas del líquido en el compartimento de las mismas. No toque el ácido de las pilas expuesto ya que puede dañar su piel.

Nota:

- ◆ Si piensa que no va a utilizar el mando a distancia durante un prolongado período de tiempo, quite las pilas.
- ◆ El mando a distancia puede que no funcione correctamente cuando la luz directa del sol o una luz intensa incidan sobre el sensor de dicho mando que se encuentra en esta pantalla, o cuando haya un obstáculo en la trayectoria de la transmisión de la señal.

CAPÍTULO 2: AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

2.1 Menú Configuración

#	Navegación mediante menús	Uso
1	Muestra el menú Configuración.	Seleccione el botón  en el menú.
2	Entra en el submenú.	<ol style="list-style-type: none">Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar el elemento del menú principal.Presione el botón Aceptar para entrar en el submenú.Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar el elemento del submenú.Presione el botón Aceptar para entrar en el modo de ajuste.
3	Ajusta la configuración.	
4	Cierra el menú configuración.	Presione el botón $<$ o el botón derecho del ratón para salir del menú Configuración.

2.1.1 Árbol del menú Configuración

Menú principal	Submenú	Observaciones
1. Red e Internet	<ul style="list-style-type: none">Wi-FiEthernetPunto de acceso Wi-Fi y anclaje a redAlmacenador de datosVPNDNS privado	Consulte la página 11.
2. Dispositivos conectados	<ul style="list-style-type: none">Bluetooth	Consulte la página 12.
3. Aplicaciones y notificaciones	<ul style="list-style-type: none">Información de la aplicaciónAplicaciones predeterminadasAdministrador de permisos	Consulte la página 12.
4. Pantalla	<ul style="list-style-type: none">BrilloRotación de pantallaFondo de pantallaTamaño de fuenteTiempo de espera de la pantallaHDMIOcultar barra de estadoOcultar barra de navegación	Consulte la página 13.
5. Sonido	<ul style="list-style-type: none">Volumen multimediaSonido de clic	Consulte la página 14.

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

Menú principal	Submenú	Observaciones
6. Almacenamiento	<ul style="list-style-type: none">• Administrar almacenamiento	Consulte la página 14.
7. Memoria	<ul style="list-style-type: none">• Administrar memoria	Consulte la página 14.
8. Privacidad	<ul style="list-style-type: none">• Configuración de contraseña	Consulte la página 15.
9. Ubicación	<ul style="list-style-type: none">• Acceso de la aplicación a la ubicación• Escaneo WLAN y Bluetooth	Consulte la página 15.
10. Captura de pantalla	<ul style="list-style-type: none">• Configuración de la captura de pantalla retardada• Mostrar botón de captura de pantalla en la barra de estado	Consulte la página 16.
11. Sistema	<ul style="list-style-type: none">• Idioma y entrada• Fecha y hora• Administración de energía• Restablecer opciones• Antiquemado	Consulte la página 16.
12. Acerca del dispositivo	<ul style="list-style-type: none">• Nombre del dispositivo• Información legal• Modelo• Versión de Android• Resolución del sistema y frecuencia de actualización• Dirección IP• Dirección MAC Wi-Fi• Dirección MAC Wi-Fi del dispositivo• Dirección Bluetooth• Tiempo de actividad• Versión de firmware• Identificador del monitor	Consulte la página 18.

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

2.2 Configurar ajustes

2.2.1 Red e Internet

Elemento	Función	Uso	Valores
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> Comutador Wi-Fi: permite habilitar o deshabilitar la funcionalidad Wi-Fi. Redes disponibles: permite ver las redes Wi-Fi disponibles y conectarse a ellas. 	<p>1 Cambie  para activar y desactivar la funcionalidad Wi-Fi.</p> <p>2 Busque redes disponibles desde el dispositivo.</p>	Activado/Desactivado
	<ul style="list-style-type: none"> Redes guardadas: permite administrar redes Wi-Fi guardadas. Preferencias de Wi-Fi: permite configurar las preferencias de Wi-Fi, como la conexión automática y las notificaciones de red. 	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la configuración.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	N/D
Ethernet	Ver la dirección IP de la red, la máscara de subred, la puerta de enlace, el nombre de dominio, el modo IP, etc.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la configuración.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Dirección IP Máscara de red Puerta de enlace DNS1 DNS2 Modo IP Ethernet
Punto de acceso Wi-Fi y anclaje a red	<ul style="list-style-type: none"> Punto de acceso Wi-Fi: permite activar y desactivar el punto de acceso Wi-Fi, establecer el nombre y la contraseña del punto de acceso, desactivar automáticamente el punto de acceso cuando no hay dispositivos conectados, la seguridad y el código QR. 	<p>1 Cambie  para activar o desactivar el punto de acceso Wi-Fi</p> <p>2 Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la configuración.</p> <p>3 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	Activado/Desactivado <ul style="list-style-type: none"> Nombre del punto de acceso Seguridad Contraseña del punto de acceso Desactivar el punto de acceso automáticamente
	<ul style="list-style-type: none"> Anclaje a red Bluetooth: permite compartir Internet móvil a través de Bluetooth. Anclaje a red Ethernet: permite compartir Internet móvil a través de Ethernet. 	Cambie  para activar o desactivar los anclajes a red Bluetooth y Ethernet.	Activado/Desactivado
VPN	<ul style="list-style-type: none"> Agregar VPN: permite agregar nuevas configuraciones de VPN. Lista VPN: permite administrar redes VPN configuradas. 	Presione + para agregar un perfil VPN	N/D
DNS privado	Permite a los usuarios utilizar consultas DNS cifradas.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la configuración.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	Desactivado/Automático/Nombre del punto de acceso del proveedor de DNS privado

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

2.2.2 Dispositivos conectados

Elemento	Función	Uso	Valores
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none">Asociar nuevo dispositivo: permite ver los dispositivos Bluetooth disponibles y conectarse a ellos.	Seleccione “Emparejar nuevo dispositivo” para comprobar el dispositivo disponible para el emparejamiento.	N/D
	<ul style="list-style-type: none">Preferencias de conexión: permite habilitar o deshabilitar la funcionalidad Bluetooth, la transmisión, la impresión y la recepción de archivos a través de Bluetooth.	<ol style="list-style-type: none">Presione el botón ↑ o ↓ para seleccionar la configuración.Presione el botón Aceptar para confirmar.	N/D

2.2.3 Aplicaciones y notificaciones

Elemento	Función	Uso	Valores
Información de la aplicación	Permite comprobar la información de cada aplicación en el dispositivo.	<ol style="list-style-type: none">Presione el botón ↑ o ↓ para seleccionar la aplicación.Presione el botón Aceptar para obtener la información de la aplicación.	<ul style="list-style-type: none">Administración de notificacionesPermisosAlmacenamiento y cachéDatos móviles y Wi-FiAbierta de forma predeterminadaMostrar sobre otras appsModificar la configuración del sistemaInstalar aplicaciones desconocidasTiempo de pantallaForzar detenciónDeshabilitar

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

Elemento	Función	Uso	Valores
Aplicación predeterminada	<ul style="list-style-type: none"> Aplicación de explorador: establezca la aplicación de explorador predeterminada. Aplicación de inicio: establezca la aplicación de inicio predeterminada. Configuración de inicio: acceda a los puntos de notificación y seleccione si desea agregar o no iconos de aplicaciones a la pantalla de inicio. 	<p>1 Presione el botón ↑ o ↓ para seleccionar la aplicación.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	N/D
Administrador de permisos	Permite administrar los permisos de cada aplicación en el dispositivo.	<p>1 Presione el botón ↑ o ↓ para seleccionar la aplicación.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Calendario Ubicación Archivos y multimedia Micrófono

2.2.4 Pantalla

Elemento	Función	Uso	Valores
Brillo	Permite ajustar el brillo de la pantalla.	<p>1 Presione el botón Aceptar para activar la barra deslizante.</p>  <p>2 Presione el botón ← o → para ajustar el brillo.</p>	0~100 %
Rotación de pantalla	Permite girar la pantalla a la orientación de visualización.	<p>1 Presione el botón ↑ o ↓ para realizar la selección.</p> <p>Screen Rotation</p> <p><input checked="" type="radio"/> do not rotate</p> <p><input type="radio"/> 90 degree rotation</p> <p><input type="radio"/> 180 degree rotation</p> <p><input type="radio"/> 270 degree rotation</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> No rotar Rotación de 90 grados Rotación de 180 grados Rotación de 270 grados

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

Elemento	Función	Uso	Valores
Fondo de pantalla	Permite elegir la fuente del fondo de pantalla y establecer este.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para seleccionar la fuente.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Galería • Fondos de pantalla activos • Fondos de pantalla
Tamaño de fuente	Permite ajustar la fuente del sistema y la escala de los elementos de la interfaz.	Mueva la barra deslizante para ajustar el tamaño de la fuente.	N/D
Tiempo de espera de la pantalla	Permite establecer el tiempo de apagado automático de la pantalla.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para realizar la selección.</p> <p>Screen timeout</p> <p><input checked="" type="radio"/> Never</p> <p><input type="radio"/> 15 seconds</p> <p><input type="radio"/> 30 seconds</p> <p><input type="radio"/> 1 minute</p> <p><input type="radio"/> 2 minutes</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nunca • 15 segundos • 30 segundos • 1 minuto • 2 minutos • 5 minutos • 10 minutos • 30 minutos
HDMI	Permite seleccionar la resolución y el nivel de zoom de la pantalla para la salida HDMI.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para realizar la selección.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	N/D
Ocultar barra de estado	Permite ocultar la barra de estado en la parte superior de la pantalla.	Cambie  para ocultar la barra de estado.	Activado/Desactivado
Ocultar barra de navegación	Permite ocultar la barra de navegación en la parte inferior de la pantalla.	Cambie  para ocultar la barra de navegación.	Activado/Desactivado

2.2.5 Sonido

Elemento	Función	Uso	Valores
Volumen multimedia	Permite ajustar el volumen multimedia para la pantalla.	Mueva la barra deslizante para ajustar el volumen multimedia.	0~100
Sonido de clic	Permite elegir si desea habilitar los efectos de sonido de clic.	Cambie  para activar el sonido de clic.	Activado/Desactivado

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

2.2.6 Almacenamiento

Permite ver el espacio usado o libre, borrar la memoria caché, los archivos grandes y administrar el almacenamiento actual del dispositivo.

2.2.7 Memoria

Permite ver la capacidad total, el uso promedio, la capacidad disponible y el uso de memoria de rendimiento por aplicaciones.

2.2.8 Privacidad

Elemento	Función	Uso	Valores
Contraseña	Permite mostrar la contraseña. Los caracteres se muestra brevemente al escribir.	Cambie  para mostrar caracteres mientras escribe la contraseña.	Activado/ Desactivado

2.2.9 Ubicación

Elemento	Función	Uso	Valores
Acceso de la aplicación a la ubicación	Permite mostrar las aplicaciones que tienen permiso para acceder a la ubicación del dispositivo.	1 Presione el botón ↑ o ↓ para realizar la selección. 2 Presione el botón Aceptar para confirmar.	N/D
Escaneo Wi-Fi y Bluetooth	<ul style="list-style-type: none">• Escaneo Wi-Fi: permite que las aplicaciones y los servicios busquen redes Wi-Fi en cualquier momento.• Escaneo Bluetooth: permite que las aplicaciones y los servicios busquen dispositivos cercanos en cualquier momento.	Cambie  para acceder al escaneo desde Wi-Fi o Bluetooth.	N/D

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

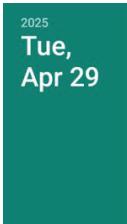
2.2.10 Captura de pantalla

Elemento	Función	Uso	Valores
Configuración de la captura de pantalla retardada	Permite establecer cuántos segundos deben pasar antes de tomar una captura de pantalla.	<p>1 Presione el botón \uparrow o \downarrow para realizar la selección.</p> <p>2 Presione el botón Aceptar para confirmar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sin retardo • 15 segundos más tarde • 30 segundos más tarde • 1 minuto más tarde • 2 minutos más tarde • 3 minutos más tarde • 4 minutos más tarde • 5 minutos más tarde
Mostrar botón de captura de pantalla en la barra de estado	Mostrar botón de captura de pantalla en la barra de estado	Cambie  para mostrar el botón de captura de pantalla en la barra de estado.	Activado/Desactivado

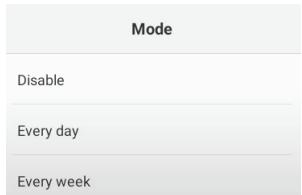
2.2.11 Sistema

Elemento	Función	Uso	Valores
Idiomas y entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Idioma: permite cambiar el idioma del sistema. 	<p>1 Presione el botón Aceptar para entrar.</p> <p>2 Agregue un idioma de la lista de idiomas.</p> <p> Add a language</p> <p>3 Mueva el idioma a la parte superior como idioma predeterminado.</p>	Ingles (predeterminado) y otros idiomas nativos del sistema Android.
	<ul style="list-style-type: none"> • Teclado en pantalla: permite administrar teclados en pantalla. Entrada de Google Pinyin, Teclado de Android. 	<p>1 Presione el botón Aceptar para entrar.</p> <p>2 Seleccione los teclados en pantalla activando .</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Teclado de Android (AOSP) • 谷哥拼音 輸入法
	<p>Teclado físico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usar el teclado en pantalla: mantenerlo en la pantalla mientras el teclado físico esté activo. • Métodos abreviados de teclado: muestra los métodos abreviados disponibles para el teclado. 	Cambie  para habilitar el teclado en pantalla.	Activado/Desactivado

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

Elemento	Función	Uso	Valores
Fecha y hora	<ul style="list-style-type: none"> Fecha: permite establecer la fecha para el dispositivo. 	<p>1 Presione el botón de navegación para seleccionar la fecha.</p> <p>2 Presione el botón ACEPTAR para confirmar la selección.</p> 	Menú Fecha
	<ul style="list-style-type: none"> Hora: permite establecer la hora para el dispositivo. 	<p>1 Presione el botón de navegación para seleccionar la fecha.</p> <p>2 Presione el botón ACEPTAR para confirmar la selección.</p> 	Menú Reloj
	<ul style="list-style-type: none"> Usar formato de 24 horas: permite habilitar o deshabilitar el uso del formato de 24 horas. 	Cambie <input checked="" type="checkbox"/> para habilitar el formato de 24 horas para el temporizador.	Activado/ Desactivado
Restablecer opciones	<ul style="list-style-type: none"> Restablecer Wi-Fi, datos móviles y Bluetooth: esto restablecerá todas las configuraciones de red, lo que incluye la funcionalidad Wi-Fi, los datos móviles y la funcionalidad Bluetooth. Restablecer preferencias de aplicaciones: esta opción restablecerá todas las preferencias para aplicaciones deshabilitadas, notificaciones de aplicaciones deshabilitadas, aplicaciones predeterminadas para acciones, restricciones de datos de fondo para aplicaciones y cualquier restricción de permisos. No perderá ningún dato de la aplicación. 	<p>Presione el botón ACEPTAR para confirmar y restablecer la configuración.</p> <p>Presione el botón ACEPTAR para confirmar y restablecer la configuración.</p>	N/D

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

Elemento	Función	Uso	Valores
Restablecer opciones	<ul style="list-style-type: none"> Borrar todos los datos (restablecimiento de fábrica): esta opción borrará todos los datos del almacenamiento interno del dispositivo. 	Presione el botón ACEPTAR para confirmar y restablecer la configuración.	N/D
Administración de energía	<ul style="list-style-type: none"> Selector de temporizador: permite controlar el tiempo de arranque y de apagado de la pantalla. 	<p>1 Seleccione el modo.</p>  <p>2 Establezca la hora de arranque y apagado del dispositivo.</p> <p>3 Haga clic en “Agregar grupo” para agregar otro intervalo de tiempo para iniciar y apagar el dispositivo.</p> <p>4 Haga clic en “Guardar” para habilitar la programación.</p>	N/D
	<ul style="list-style-type: none"> Encendido y apagado de la pantalla: permite controlar el tiempo de encendido y apagado de la pantalla (solo encender/apagar la luz de fondo) 	<p>1 Haga clic en “Agregar” para establecer el horario de encendido y apagado de la pantalla.</p> <p>2 Escriba la información pertinente en Hora de inicio y Hora de finalización. (El formato es hh:mm:ss)</p> <p>3 Haga clic en “Guardar” para habilitar la programación.</p>	N/D
Antiquemado	<p>Habilite la función Antiquemado para la pantalla LCD para ampliar ligeramente el tamaño de la imagen y cambiar la posición de los píxeles en cuatro direcciones (arriba, abajo, izquierda y derecha).</p> <p>*Nota: Mientras la función Antiquemado esté habilitada, se ejecutará cada dos horas.</p>	Cambie  para habilitarla.	Activado/Desactivado

AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN

2.2.12 Acerca del dispositivo

Visualiza la información de esta pantalla LCD:

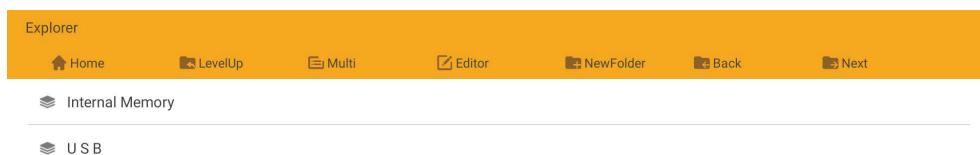
- Nombre del dispositivo
- Información legal
- Modelo
- Versión de Android
- Resolución del sistema y frecuencia de actualización
- Dirección IP
- Dirección MAC Wi-Fi
- Dirección MAC Wi-Fi del dispositivo
- Dirección Bluetooth
- Tiempo de actividad
- Versión de firmware
- Identificador del monitor

Elemento	Función	Uso	Valores
Nombre del dispositivo	Permite mostrar el nombre del dispositivo. Puede cambiar el nombre a su manera.	1 Presione el botón Aceptar para entrar. 2 Utilice el teclado para cambiar el nombre del dispositivo.	N/D
Identificador del monitor	Permite mostrar el identificador del monitor del dispositivo. Puede cambiar el identificador a su manera.	1 Presione el botón Aceptar para entrar. 2 Utilice el teclado para cambiar el identificador del monitor.	1~255

CAPÍTULO 3: MENÚ MULTIMEDIA

3.1 Explorador

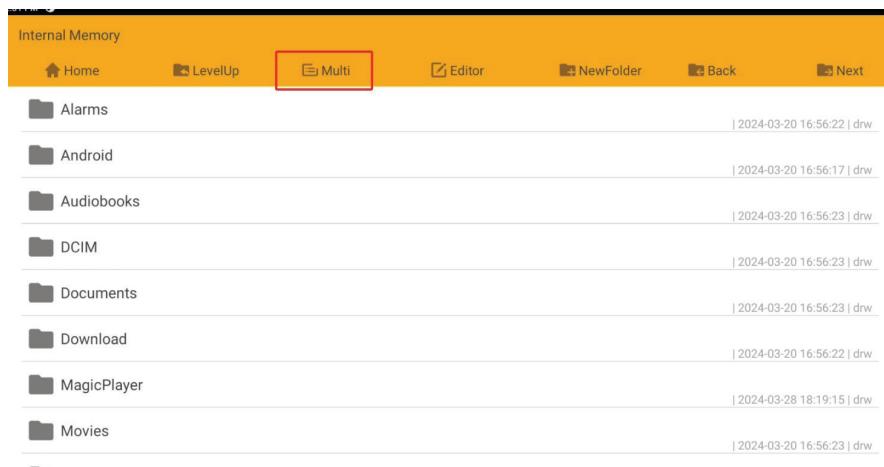
3.1.1 Menú Explorador



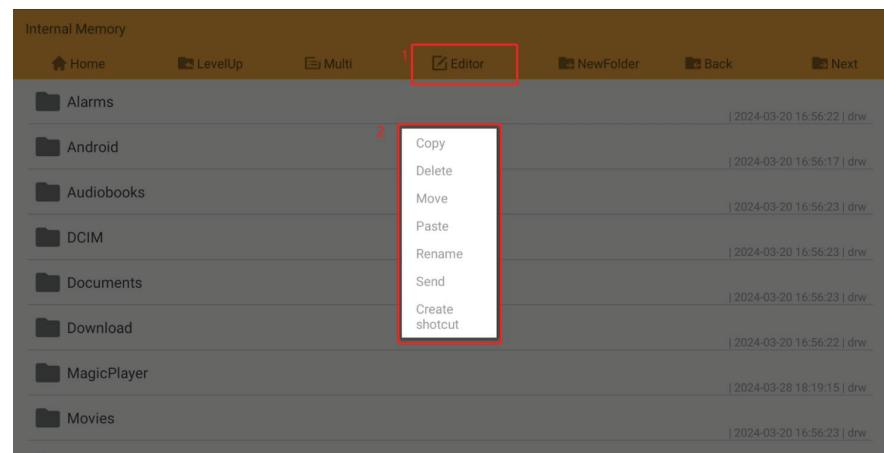
Elemento	Función
Inicio	Permite volver a la página principal del Explorador.
Subir nivel	Permite retroceder al archivo superior.
Multi	Permite seleccionar varios archivos haciendo clic en Multi.
Editor	Permite editar el archivo con funciones como copiar, borrar, mover, pegar, cambiar nombre, enviar y crear acceso directo.
Nueva carpeta	Permite agregar una nueva carpeta al archivo saliente.
Atrás	Permite volver a la carpeta anterior.
Siguiente	Permite ir a la carpeta siguiente.

3.1.2 Editar el archivo

Si desea mover un archivo, haga clic en [Selección múltiple], elija el archivo que desea mover (el color del nombre del archivo seleccionado cambiará a amarillo) y, a continuación, haga clic en [Editar].



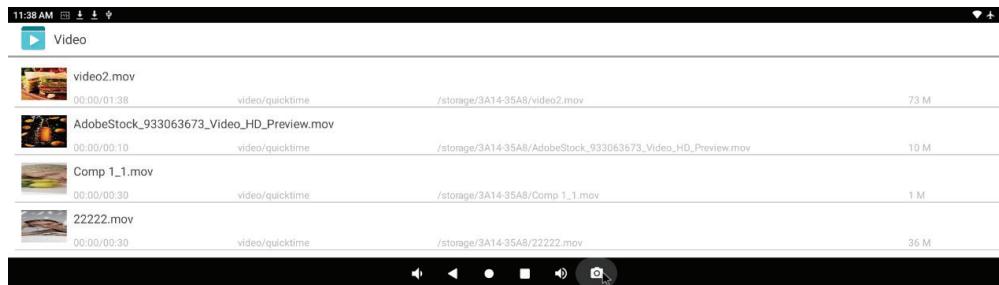
Haga clic en [Editar] después del cuadro de diálogo emergente, haga clic en [Mover] y, a continuación, mueva el archivo seleccionado a la ubicación especificada. También puede copiar, eliminar y pegar el archivo, así como cambiar su nombre, haciendo clic en [Editar].



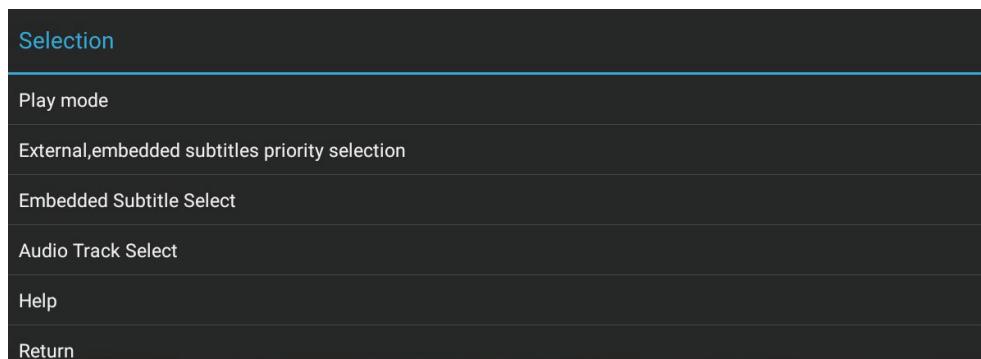
MENÚ MULTIMEDIA

3.2 Vídeo

Puede reproducir el vídeo desde la memoria interna o desde un archivo USB. Seleccione el vídeo concreto y haga clic sobre él o presione el botón **Aceptar** sobre él desde el mando a distancia.

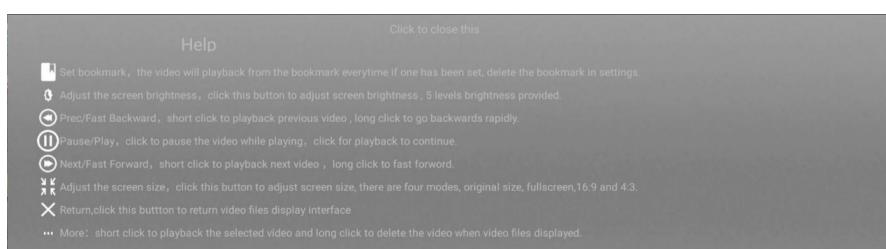


Mientras se reproduce el vídeo, presione el botón ubicado en la parte inferior de la pantalla para realizar más ajustes en el vídeo.



Elemento	Función
Modo Reproducir	Seleccione el modo de reproducción del vídeo para reproducirlo una vez, repetirlo o repetir la reproducción de todos los vídeos del archivo.
Selección de prioridad de subtítulos externos e integrados	Sin función
Selección de subtítulos integrados	Sin función
Selección de pista de audio	Sin función
Ayuda	Proporciona más información sobre el botón de función de la parte inferior de la pantalla.
Volver	Permite cerrar la configuración.

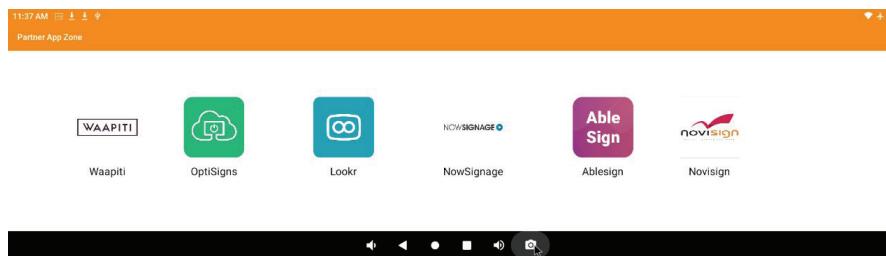
Al entrar en [Ayuda], puede encontrar más información sobre la función de cada botón en la parte inferior de la pantalla.



MENÚ MULTIMEDIA

3.3 Zona de aplicaciones para socios

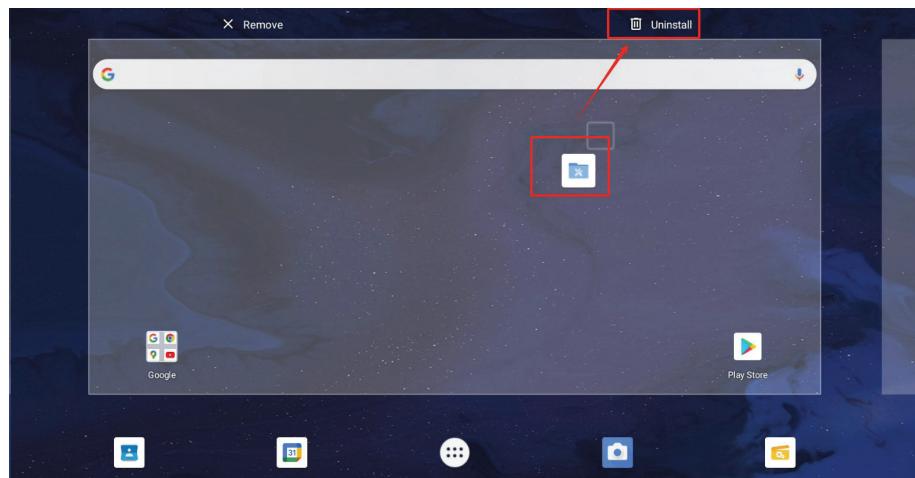
Puede descargar e instalar el CMS de nuestros socios de software desde la zona de aplicaciones para socios. Al entrar en la zona de aplicaciones para socios, puede encontrar una selección múltiple de CMS. Seleccione uno de ellos e instálelo en el dispositivo. Puede comenzar a administrar el contenido por el software CMS funcional.



3.4 Desinstalación e instalación de software

3.4.1 Desinstalación

Mantenga presionado el icono del programa con el botón izquierdo del ratón y, a continuación, arrástrelo a [Desinstalar] para desinstalar la aplicación.



3.4.2 Instalación

Haga clic en [Explorador] [] y seleccione el archivo con extensión APK para instalar.

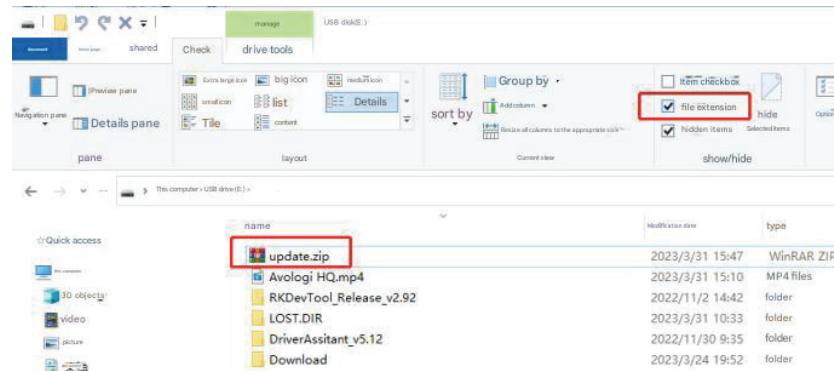


CAPÍTULO 4: SOP DE ACTUALIZACIÓN USB

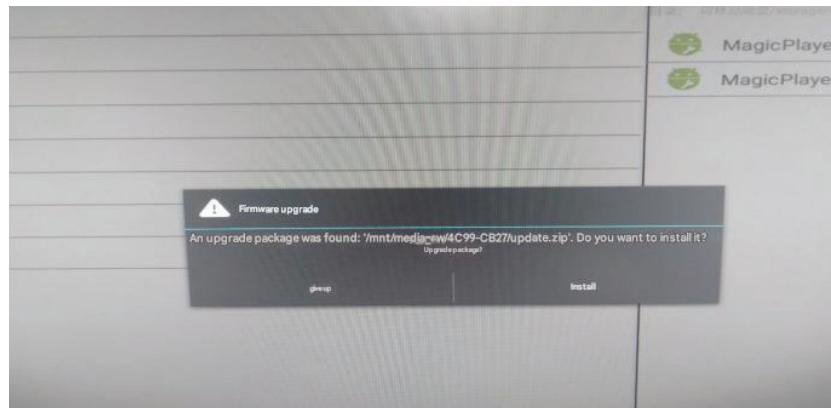
4.1 Actualizar el firmware

Paso 1: Asigne un nombre al archivo de actualización, “**update.zip**” y colóquelo en el directorio raíz de la unidad USB.

(Nota: El formato de la unidad USB debe ser “FAT/FAT32”)



Paso 2: Enchufe la unidad USB al dispositivo. Tras enchufarla, el sistema preguntará si se desea actualizar tras el reconocimiento. Haga clic en **“Instalar”** y el sistema se reiniciará automáticamente después de la actualización. Todo el proceso de actualización tarda entre 2 y 4 minutos.



CAPÍTULO 5: APÉNDICE

5.1 Limpieza

Precauciones que debe tener cuando use la pantalla

- No aproxime las manos, la cara ni ningún objeto a los orificios de ventilación de la pantalla. La parte superior de la pantalla suele calentarse debido a la alta temperatura que alcanza el aire que escapa a través de los orificios de ventilación. Se pueden producir quemaduras o heridas si aproxima cualquier parte del cuerpo. Si coloca un objeto junto a la parte superior de la pantalla también puede resultar dañado a causa del calor.
- Asegúrese de desconectar todos los cables antes de trasladar la pantalla. Si traslada la pantalla con los cables conectados, estos pueden resultar dañados y se puede producir un incendio o generarse descargas eléctricas.
- Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica como precaución de seguridad antes de realizar cualquier tipo de limpieza o tarea de mantenimiento.

Instrucciones de limpieza del panel frontal

- El panel frontal de la pantalla tiene un tratamiento especial. Limpie la superficie con cuidado con un paño adecuado para estos fines o un paño suave y que no esté deshilachado.
- Si la superficie termina ensuciándose, ponga en remojo un paño suave que no esté deshilachado en una solución de detergente suave. Escurra el paño para eliminar el exceso de líquido. Pase el paño por la superficie de la pantalla para limpiarla. A continuación, use un paño seco del mismo tipo para secarla.
- No arañe ni golpee la superficie del panel con los dedos u objetos duros de ningún tipo.
- No use sustancias volátiles como pulverizadores, disolventes o diluyentes.

Instrucciones para limpiar la carcasa

- Si la carcasa se ensucia, límpielas con un paño suave y seco.
- Si la carcasa está muy sucia, ponga en remojo un paño suave que no esté deshilachado en una solución de detergente suave. Escurra el paño para eliminar tanta humedad como sea posible. Limpie la carcasa. Pase otro paño por la superficie hasta que se seque.
- No deje que el agua ni ningún otro líquido entre en contacto con la superficie de la pantalla. Si el agua o la humedad entra en la unidad, pueden surgir problemas de funcionamiento o eléctricos así como descargas eléctricas.
- No arañe ni golpee la carcasa con los dedos u objetos duros de ningún tipo.
- No use sustancias volátiles como pulverizadores, disolventes o diluyentes en la carcasa.
- No coloque ningún objeto de goma o PVC junto a la carcasa durante prolongados períodos de tiempo.

APÉNDICE

5.2 Solucionar problemas

Siga las soluciones siguientes para resolver estos problemas comunes y póngase en contacto con nosotros si el problema persiste.

Síntoma	Causa posible	Solución
Sacudida u ondulación de la imagen	<ul style="list-style-type: none">Existe un dispositivo eléctrico que interfiere con las señales de vídeo.	<ul style="list-style-type: none">Apague el dispositivo eléctrico o cambie la ubicación del monitor.
Diferencia de color	<ul style="list-style-type: none">Saturación cromática inadecuada.Valores RGB o temperatura de color inadecuados.	<ul style="list-style-type: none">Compruebe la saturación cromática.Ajuste los valores RGB o restablezca la temperatura de color.Restaure la configuración predeterminada.
Distorsión de imagen	<ul style="list-style-type: none">Relación de aspecto inapropiada.	<ul style="list-style-type: none">Restablezca la relación de aspecto.

CAPÍTULO 6: ESPECIFICACIONES

6.1 Especificaciones de la pantalla

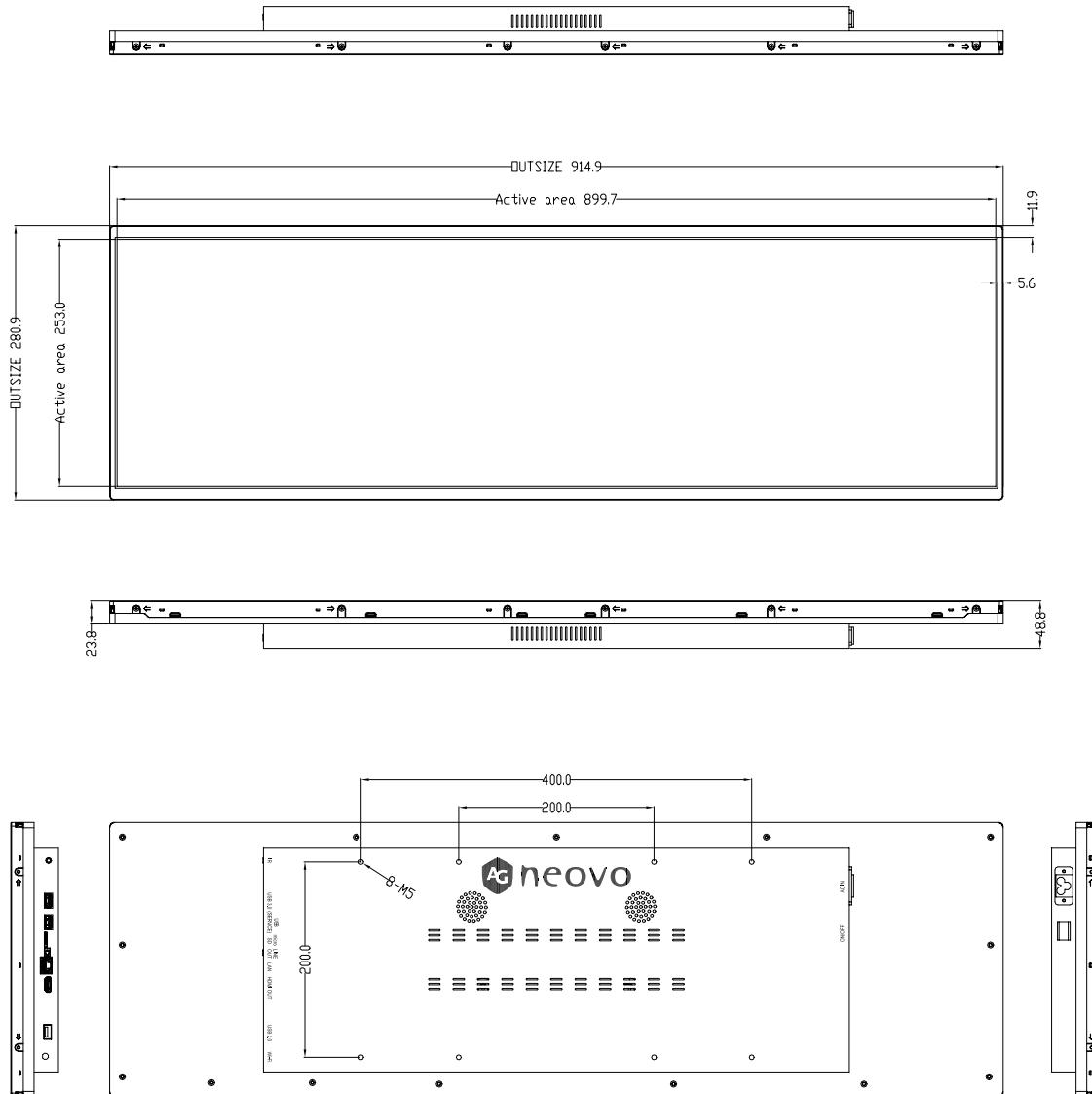
PB3701A		
Panel	Tipo de panel	LCD TFT con retroiluminación de LED (tecnología IPS)
	Tamaño del panel	37"
	Resolución máxima	1920 x 540
	Densidad de píxel	0,469 mm
	Brillo	700 cd/m ²
	Relación de contraste	1000:1
	Ángulo de visión (H/V)	178°/178°
	Color de visualización	16,7M
	Tiempo de respuesta	5 ms
	Tratamiento de la superficie	Tratamiento antirreflejo (Vaho 25%), Recubrimiento duro 3H
Frecuencia (H/V)	Frec. H	30 kHz - 81 kHz
	Frec. V	56 Hz - 76 Hz
Salida	HDMI	x 1
Control externo	LAN	RJ45 x 1
	Entrada IR	Conector telefónico de 3,5 mm
Inalámbrico	Wi-Fi/Bluetooth	2,4G Wi-Fi 802.11b/g/n, BT 4.2
Reproductor integrado	Sistema operativo	Android 11
	CPU	RK3566
	Memoria	2G
	USB	32G
Otra conectividad	USB	2.0 x 1 (Service port) 2.0 x 1 (reproducción multimedia) 3.0 x 1 (reproducción multimedia)
	Ranura para tarjetas MicroSD	Sí
	Salida de línea	Conector de audio estéreo (3,5 mm)
	Altavoces internos	5 W x 2
Power	Fuente de alimentación	Interna
	Requisitos de alimentación	100-240 VCA, 50/60 Hz
	Modo Encendido	35W (Encendido)
	Modo de espera	< 0,5 W
	Modo Apagado	0 W
Condiciones de funcionamiento	Temperatura	0 °C-40 °C (32 °F-104 °F)
	Humedad	10 %-90 % (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	Temperatura	-20 °C-60 °C (-4 °F-140 °F)
	Humedad	5 %-95 % (sin condensación)
Montaje	VESA FPMPMI	Sí (400 x 200 y 200 x 200 mm)
	Ancho del marco	11,9 mm (inferior/superior) 5,6 mm (izquierda/derecha)
Dimensiones	Producto sin base (L x A x F)	914,9 x 280,9 x 48,8 mm (36,0" x 11,0" x 1,9")
	Paquete (L x A x F)	1000,0 x 380,0 x 115,0 mm (39,3" x 14,9" x 4,5")
Peso	Producto sin base	7,2 kg (15,9 lb)
	Presentación	9,6 kg (21,2 lb)

Nota:

- ◆ Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

ESPECIFICACIONES

6.2 Dimensiones físicas



AG Neovo

Company Address: 5F-1, No. 3-1, Park Street, Nangang District, Taipei, 11503, Taiwan.

Copyright © 2025 AG Neovo. All rights reserved.

PB3701A Eprel registration number: 2278811

PB3A10_UM_V020