



MANUAL DEL USUARIO

Elo Touch Solutions
Modelos Serie-I 5 Slate
ESY1511E-C



Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, transmitida, transcrita ni almacenada mediante ningún sistema de recuperación, ni traducida a ningún idioma, ni convertida a ningún formato electrónico, mediante cualquier forma o por cualquier medio electrónico, incluidos, sin limitación, mecánicos, magnéticos, ópticos, químicos, manuales ni de ninguna otra forma, sin el consentimiento previo y por escrito de Elo Touch Solutions, Inc.

Renuncia de responsabilidad

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Elo Touch Solutions, Inc. y sus filiales (en su conjunto "Elo") no representan ni otorgan ninguna garantía respecto al contenido de esta documentación y renuncian expresamente a cualquier garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado. Elo se reserva el derecho de revisar esta publicación y de realizar cambios en el contenido del presente documento cuando lo estime oportuno sin que tenga la obligación de notificar a ninguna persona dichos cambios o revisiones.

Reconocimientos de marcas comerciales

Elo, Elo (logotipo), Elo Touch, Elo Touch Solutions, EloView, son marcas comerciales de Elo y sus afiliados.

Contenido

SECTION 1	6
PRODUCT DESCRIPTION	7
I-SERIES 5 SLATE HEAD	7
<i>Specifications</i>	7
<i>Features</i>	8
<i>Feature Locations</i>	8
IO HUB	9
<i>Features & Specifications</i>	9
<i>Feature Locations</i>	9
FULL POS STAND WITH INTEGRATED IO AND NO CFD	10
<i>Features and Specifications</i>	10
<i>Feature Locations</i>	10
FULL POS STAND WITH INTEGRATED IO AND CFD	11
<i>Features & Specifications</i>	11
<i>Feature Locations</i>	11
SECTION 2	12
UNPACKING AND INSTALLATION	13
<i>I-Series 5 Slate with IO Hub</i>	13
<i>Mounting</i>	13
<i>EloPOS Z30 with or without CFD Display</i>	13
POWERING THE SYSTEM	14
<i>Power Button</i>	14
<i>Power LED Status</i>	14
<i>Power button On-Screen display menu</i>	15
OUT OF BOX EXPERIENCE (OOBE)	16
ELO HOME APK HOME SCREEN – ENROLL WITH ELOVIEW	17
ANDROID LOCK AND HOME SCREENS - GMS	19
<i>Notification Panel</i>	21
<i>Quick Access Panel</i>	22
<i>Application Drawer & Google Application</i>	23
<i>Customize and add a shortcut to the Home Screen</i>	24
SECTION 3	25
NETWORK & INTERNET	26
WLAN	26
Ethernet	28
Airplane mode	28
Hotspot & tethering	29

CONNECTED DEVICES.....	30
<i>Bluetooth</i>	30
<i>Cast</i>	30
<i>Printing</i>	32
APPS & NOTIFICATIONS.....	33
<i>Setting notifications</i>	33
<i>Setting Permission manager on apps using storage, phone, and location</i>	35
<i>Setting Emergency alerts</i>	35
STORAGE	36
STORAGE MANAGER	36
SOUND.....	37
<i>Volume Setting</i>	37
<i>Do not Disturb</i>	37
<i>Default Notification Sound</i>	38
<i>Default Alarm Sound</i>	39
<i>Audio Policy</i>	39
DISPLAY.....	40
<i>Auto Idle mode</i>	40
<i>Brightness Level</i>	40
<i>Dark theme</i>	40
<i>Night Light Feature</i>	40
<i>Screen timeout</i>	41
<i>Auto-rotation screen</i>	41
<i>Font size</i>	41
<i>Display size</i>	42
<i>Screen saver</i>	42
WALLPAPER	45
<i>Wallpaper</i>	45
ACCESSIBILITY	46
PRIVACY	48
SECURITY	49
<i>Security Status</i>	49
<i>Screen Lock</i>	49
LOCATION.....	52
PASSWORDS AND ACCOUNTS.....	53
DIGITAL WELL-BEING & PARENTAL CONTROLS.....	54
GOOGLE	55
SYSTEM	56
<i>Languages</i>	56
<i>Gestures</i>	57
<i>Date & Time</i>	57
<i>Advanced Settings</i>	57
<i>Reset options</i>	57
<i>Multiple users</i>	57

DEVELOPER.....	58
ABOUT DEVICE.....	59
SECTION 4.....	60
ABOUT CAMERA APP (SNAPDRAGON)	61
<i>Camera Features</i>	61
<i>Advanced Camera Settings</i>	62
VIDEO FEATURES.....	63
TESTING THE CAMERA	65
<i>Take a Picture and Record Video</i>	65
<i>Take a Screenshot</i>	66
FILE APPLICATION.....	66
<i>Delete Files</i>	66
<i>Copy and Move Files</i>	67
<i>Share Files</i>	67
DEBUG BRIDGE (ADB) CONTROL (DEVELOPERS ONLY)	68
<i>Set I-Series 5 Slate to (Developer)</i>	68
<i>To connect via Wi-Fi</i>	68
<i>To connect via USB</i>	69
FACTORY FULL RESET	70
OPTIONAL PERIPHERALS	71
SECTION 5: TECHNICAL SUPPORT AND MAINTENANCE.....	72
TECHNICAL ASSISTANCE	72
ELO I-SERIES 5 SLATE CARE AND HANDLING	73
OPERATING TIME AND PANEL IMAGE STICKING.....	74
SECTION 6: REGULATORY INFORMATION	75
ELECTRICAL SAFETY INFORMATION.....	75
EMISSIONS AND IMMUNITY INFORMATION	75
RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE	78
AGENCY CERTIFICATIONS	79
WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT DIRECTIVE (WEEE)	79
ENERGY STAR	80
SECTION 7: WARRANTY INFORMATION	81

Sección 1

Introducción

Descripción del producto

Su nuevo sistema Android Serie-I 5 Slate combina el rendimiento fiable de Elo con los desarrollos más recientes de la tecnología de pantallas táctiles y del diseño de pantallas. Esta combinación de características crea un flujo natural de información entre el usuario y el sistema Serie-I 5 Slate. Este producto está disponible en 4 versiones.

- Serie-I 5 Slate con concentrador de E/S.
- Sistema EloPOS Z10
- Sistema EloPOS Z30 sin CFD integrada
- Sistema EloPOS Z30 con CFD integrada

Cabezal Serie-I 5 Slate

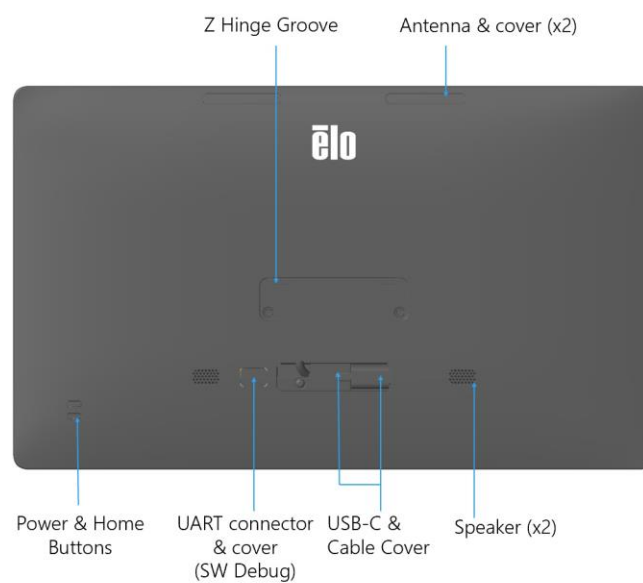
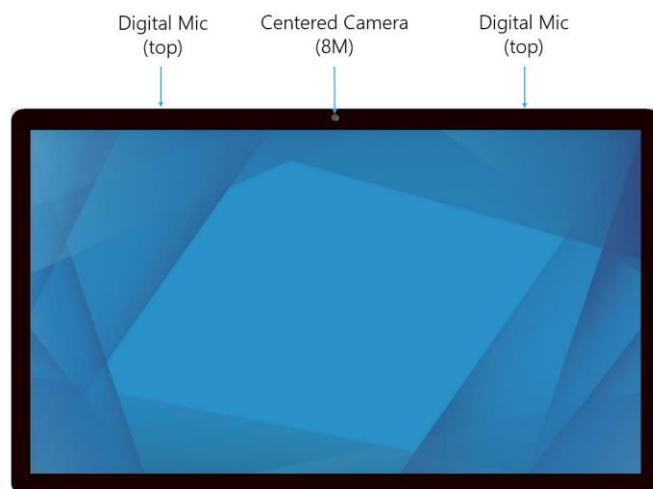
Especificaciones

Característica	Especificaciones
Sistema operativo	Android™ 14
Procesador	Qualcomm QCS6490
Memoria	8 GB
Almacenamiento interno	64 GB
Pantalla	Resolución de 1920 x 1080 (15,6 pulgadas)
Relación de aspecto	16:9
Pantalla táctil	Multitouch capacitivo: hasta 10 toques
Cámara	8 MP: 3264*2448 y enfoque automático
Wi-Fi + Bluetooth	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax + Bluetooth 5.2 con BLE
Micrófono	2x Micrófonos digitales
Altavoz	2x 1W
Puerto USB	1x Tipo-C USB3.0/2.0 1x µUSB (depuración de fábrica)
Temperatura	Funcionamiento: De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F) Almacenamiento: De -20 °C a 50 °C (de -4 °F a 122 °F)
Humedad	Funcionamiento: 20 % a 80 % Almacenamiento: 10 % a 90 %

Características

- Pantalla de 15,6 pulgadas
- Cámara de 8 megapíxeles
- Micrófonos de doble haz
- Altavoces duales
- 2 antenas Wi-Fi MIMO
- Patrón de montaje Vesa de 75 mm

Ubicaciones de las funciones

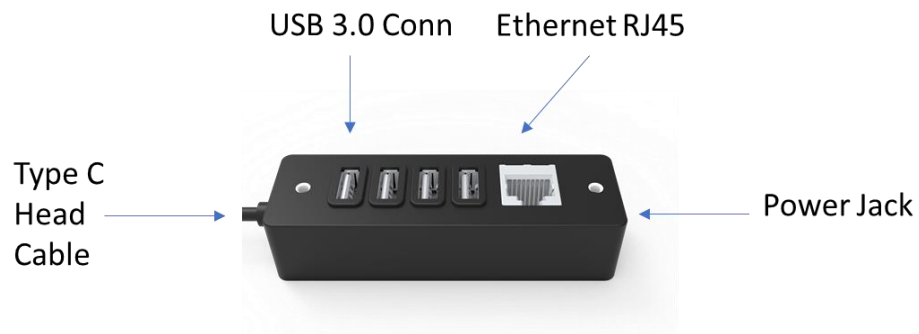


Concentrador de E/S

Características y especificaciones

- Conector Ethernet RJ45 1 GB
- 4 x conectores USB 3.0 tipo A
- Conector de enchufe de alimentación
- Conexión Tipo C de 1,2 m a I-Series 5 Slate Head

Ubicaciones de las funciones



Pedestal POS completo con E/S integrada y sin CFD

Características y especificaciones

- Conector Ethernet RJ45 1 GB
- 4 x conectores USB 3.0 tipo A
- Puerto para pantalla externa (USB C)
- Soporte para salida USB C para 5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/1,8 A, 20 V/1,35 A, 27 W máx.
- Puerto USB con alimentación de 24 V
- Soporte para caja registradora seleccionable por el usuario (24 V/12 V)

Se admiten pantallas orientadas hacia el cliente

- 0702L – N/S Elo: E796382
- 1002L – N/S Elo: E155834 y E324341
- 1302L – N/S Elo: E324341 y E683787
- 1502L – N/S Elo: E125496

Ubicaciones de las funciones



Pedestal POS completo con E/S integrada y CFD

Características y especificaciones

- Conector Ethernet RJ45 1 GB
- 4 x conectores USB 3.0 tipo A
- Puerto USB con alimentación de 24 V
- Soporte para caja registradora seleccionable por el usuario (24 V/12 V)
- Pantalla orientada hacia el cliente de 10 pulgadas con resolución de 1920x1200

Ubicaciones de las funciones



Sección 2

Procedimientos iniciales

Desembalaje e instalación

Serie-I 5 Slate con concentrador de E/S

Compruebe que la caja contiene los siguientes artículos:

- Serie-I 5 Slate Elo
- Concentrador de E/S
- Conjunto de alimentación de 65 W con cable de alimentación
- Guía de instalación rápida
- 4x tornillos de cabeza plana M4x6

Retire todo el material protector del dispositivo.

Inspeccione el dispositivo en busca de daños.

Informe inmediatamente si el sistema contiene artículos dañados y/o si falta alguno de los artículos indicados anteriormente.

Siga la guía de instalación rápida para la instalación

- Si utiliza el pedestal POS Z10. Retire el soporte VESA antes de montar la Serie I en el pedestal
- Montar el concentrador de E/S en la superficie del usuario

Enchufe el conjunto de alimentación de 65 vatios a la toma de pared

Colocar el cable Ethernet y los periféricos USB

Montaje

Serie-I 5 Slate con concentrador E/S tiene un patrón de montaje con orificio pasante de 75 mm. Los orificios de montaje en la parte posterior son roscados para usarse con cuatro tornillos de cabeza troncocónica M4x6. Se incluyen 4 tornillos de cabeza plana en el accesorio para su aplicación con soporte de montaje (grosor máx. 3 mm)

EloPOS Z30 con o sin pantalla CFD

Compruebe que la caja contiene los siguientes artículos:

- Elo POS Z30
- Conjunto de alimentación de 150 W con cable de alimentación
- Placa base
- 1 tornillo M4x6 mm en una bolsa de plástico
- Guía de instalación rápida
- Brida

Retire todo el material protector del dispositivo.
Inspeccione el dispositivo en busca de daños.
Informe inmediatamente si el sistema contiene artículos dañados y/o si falta alguno de los artículos indicados anteriormente.
Siga la guía de instalación rápida para la instalación
Enchufe el conjunto de alimentación de 150 vatios a la toma de pared
Colocar el cable Ethernet
Colocar cualquier dispositivo externo (cajas registradoras, impresoras, etc.)

Encender el sistema

Botón de alimentación

Nota: Tan pronto como se aplique energía al sistema, el dispositivo se iniciará.
No toque la pantalla durante el proceso de arranque del sistema.

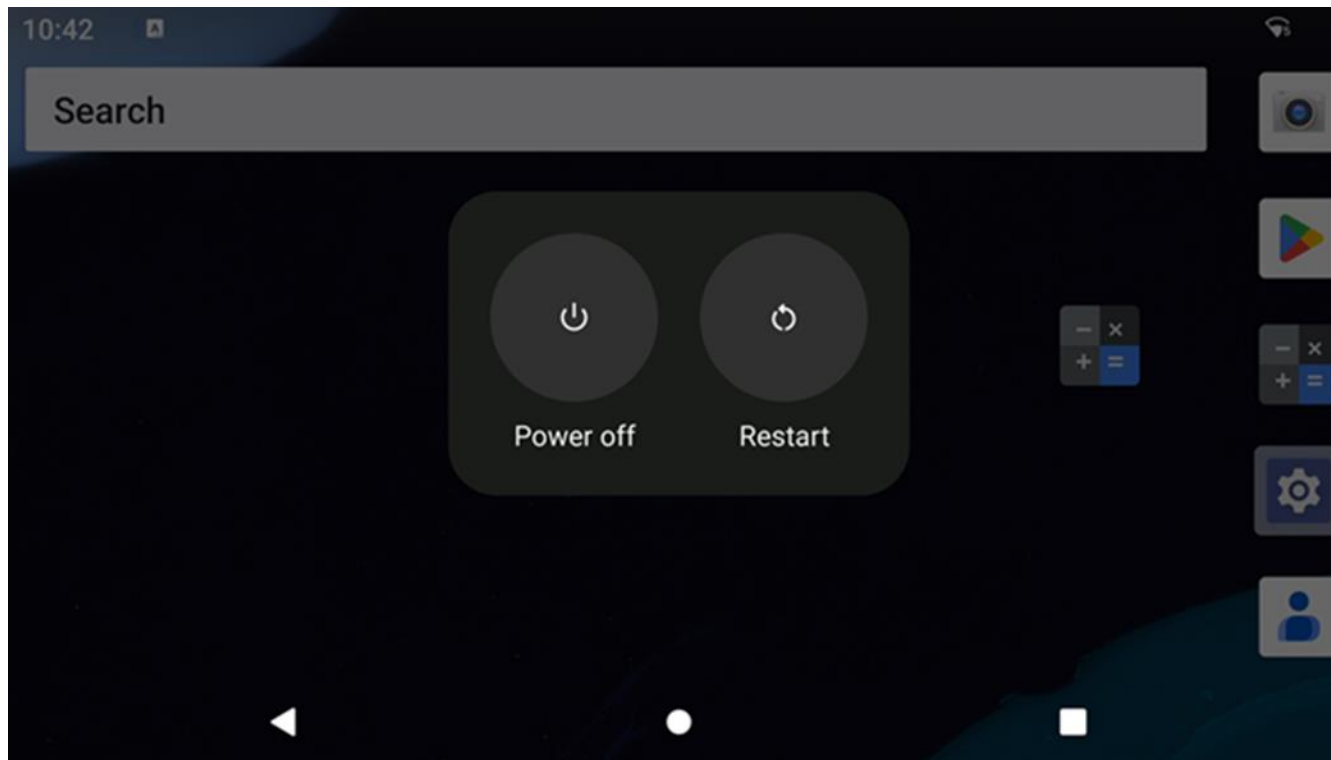
- Para ENCENDER el sistema, pulse el botón de alimentación durante 1 milisegundo.
- Para apagar o reiniciar, mantenga presionado el botón de alimentación durante más de 2 segundos y siga el menú de visualización en pantalla.
- Para forzar el apagado del sistema, presione sin soltar el botón de alimentación durante 12 segundos.
- Para sacar al sistema del modo de suspensión o de espera, pulse el botón de alimentación una vez o toque la pantalla táctil.

Estado del LED de alimentación

ESTADO DEL LED DE ALIMENTACIÓN	DESCRIPCIÓN
APAGADO	APAGADO
Blanco permanente	ENCENDER
Naranja permanente	APAGAR
Blanco intermitente	Modo de inactividad

Botón de alimentación y de los menús de visualización en pantalla (OSD)

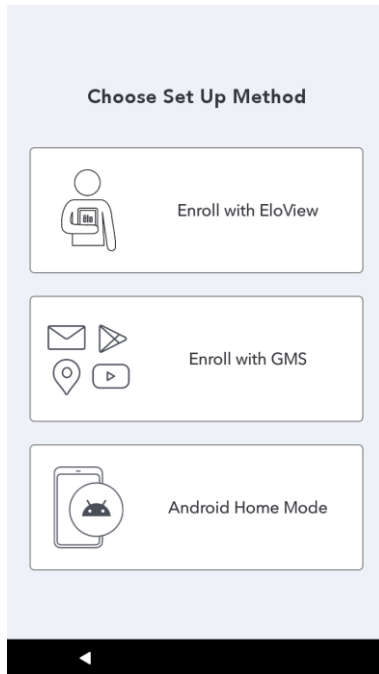
Si el botón de alimentación se presiona durante más de 2 segundos, aparecerá un menú de pantalla emergente.



Experiencia inmediata (OOBE)

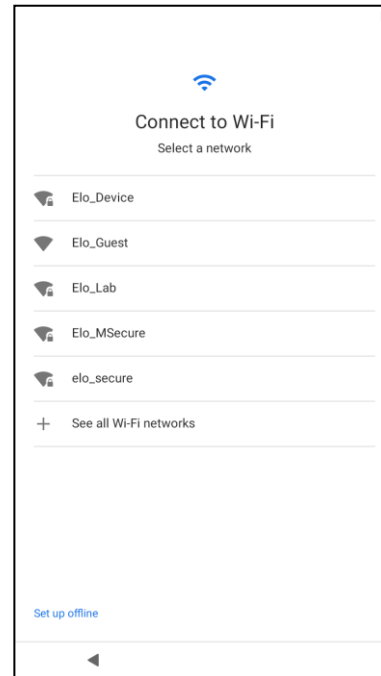
Paso 1:

- Elija el siguiente método de configuración.



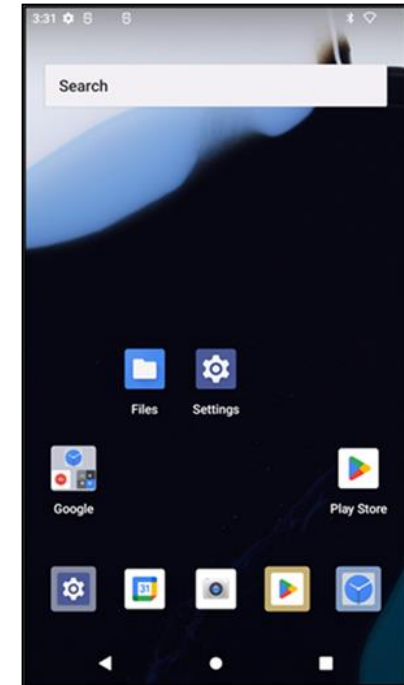
Paso 2:

- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la instalación.
- Para inscribirse en EloView® debe conectarse a Wi-Fi.



Paso 3:

- Inicio de EloView® (pantalla bloqueada por defecto).

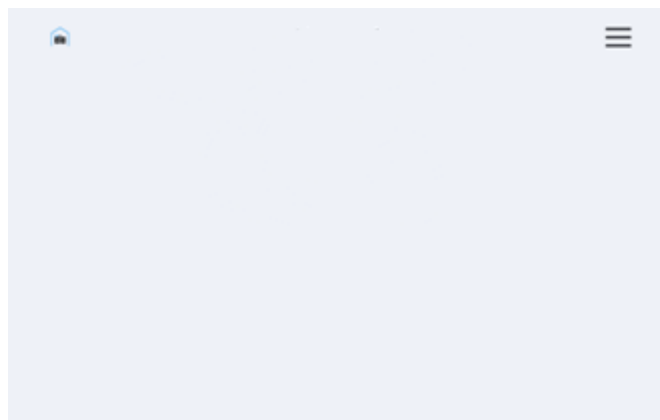


Pantalla de inicio de Elo Home APK: inscribirse en Eloview

Consulte la PÁGINA DE SOPORTE DE ELOVIEW en www.elotouch.com para obtener información sobre Eloview.

La pantalla de inicio de Elo Home APK es el punto de partida para navegar del dispositivo. Puede colocar sus aplicaciones y widgets favoritos aquí.

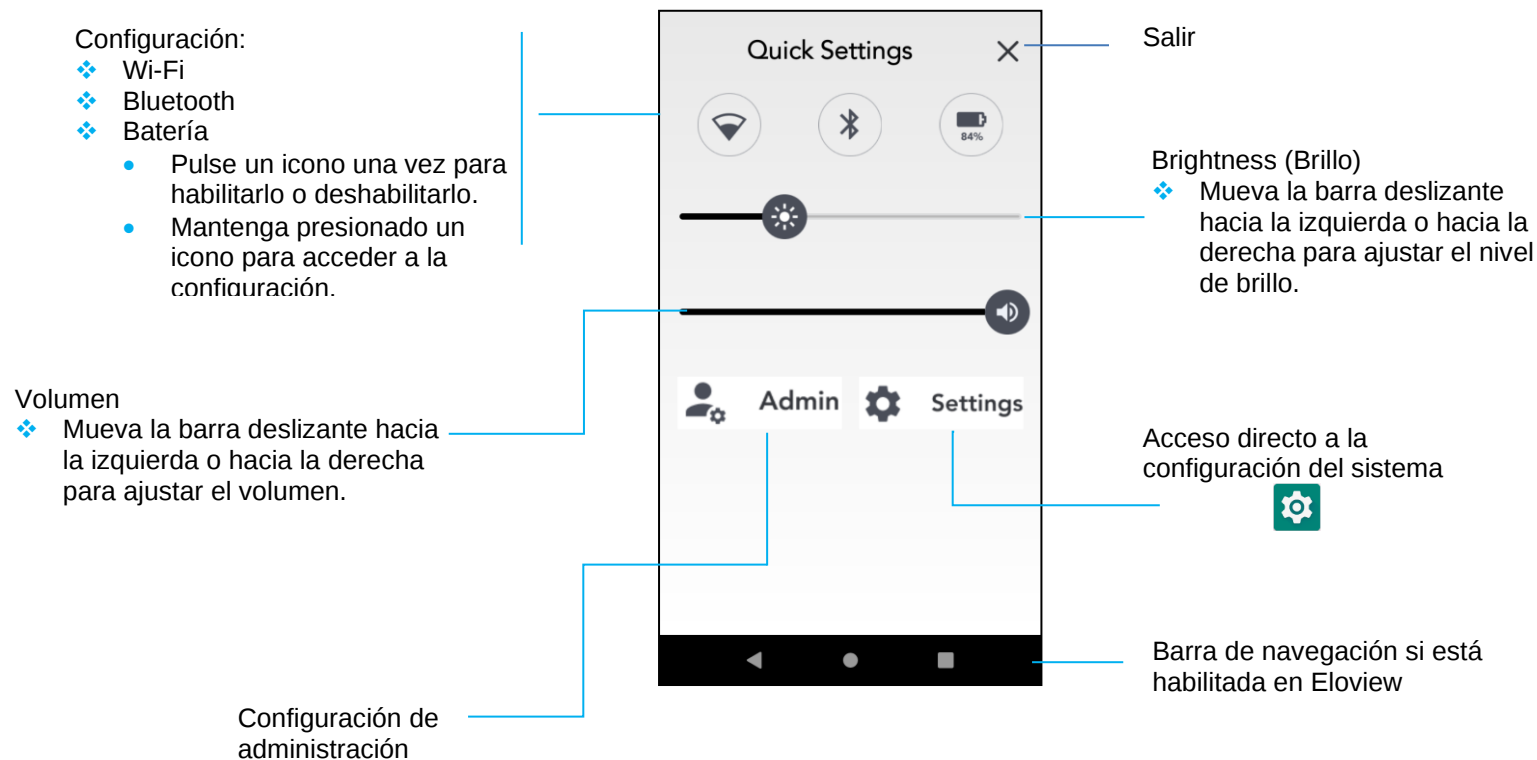
Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del dispositivo real.



Vista de Elo
Configuración rápida

Configuración rápida de Elo Home APK

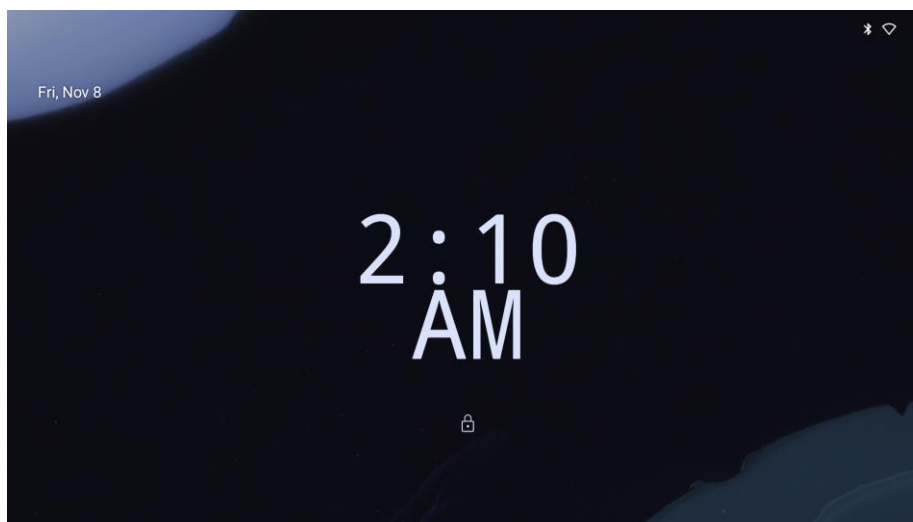
Para acceder a la configuración rápida, pulse el menú de 3 líneas ☰ de la pantalla de inicio de Elo Home APK. Se encuentra ubicada en el lado superior derecho.



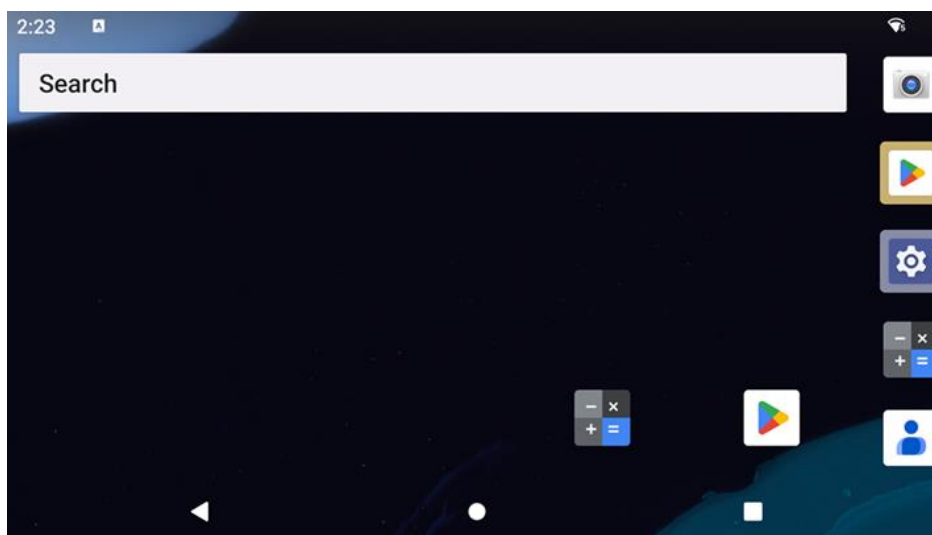
Pantallas de inicio y de bloqueo de Android: GMS

Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del equipo real.

Pantalla de bloqueo



Pantalla Inicio



La **pantalla de inicio** es el punto de partida para navegar por el dispositivo Serie-I. Puede colocar sus aplicaciones y widgets favoritos aquí.

- Para desbloquear la pantalla a la **pantalla de inicio**, deslice hacia arriba en la **pantalla de bloqueo**.
Nota: La seguridad predeterminada es Deslizar. Consulte la sección de configuración de seguridad de este manual para conocer la configuración avanzada.
- Para bloquear la pantalla, presione el botón de alimentación una vez.

Barra de navegación



Atrás: permite cambiar entre las aplicaciones utilizadas recientemente.



Inicio: permite volver a la pantalla de inicio.

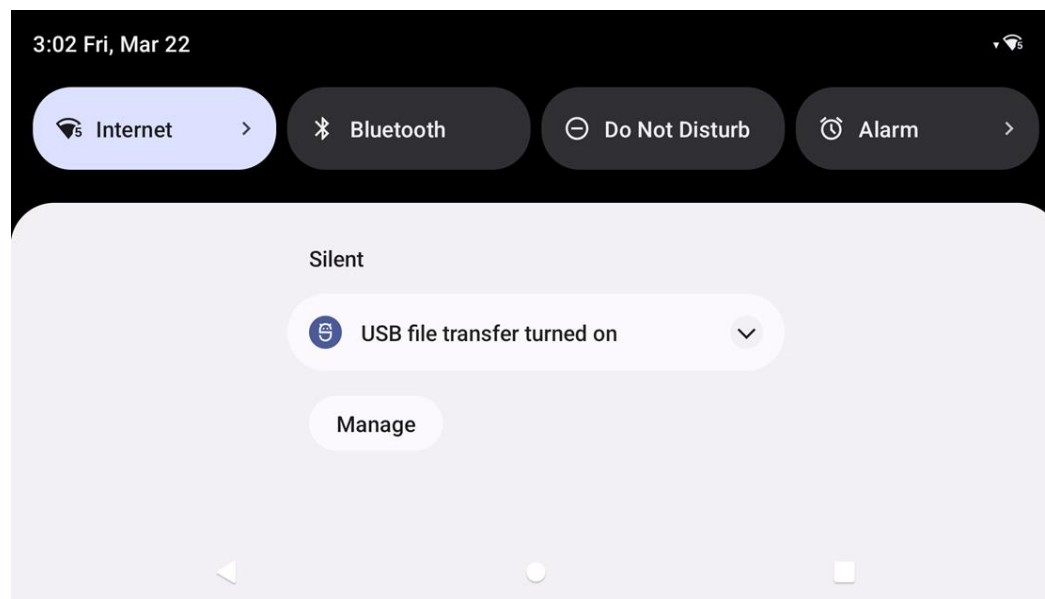


Aplicación reciente: permite volver a la página anterior.

Panel de notificaciones

El panel de notificaciones permite un acceso rápido para establecer accesos directos y alertas de notificación.

Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del dispositivo real.



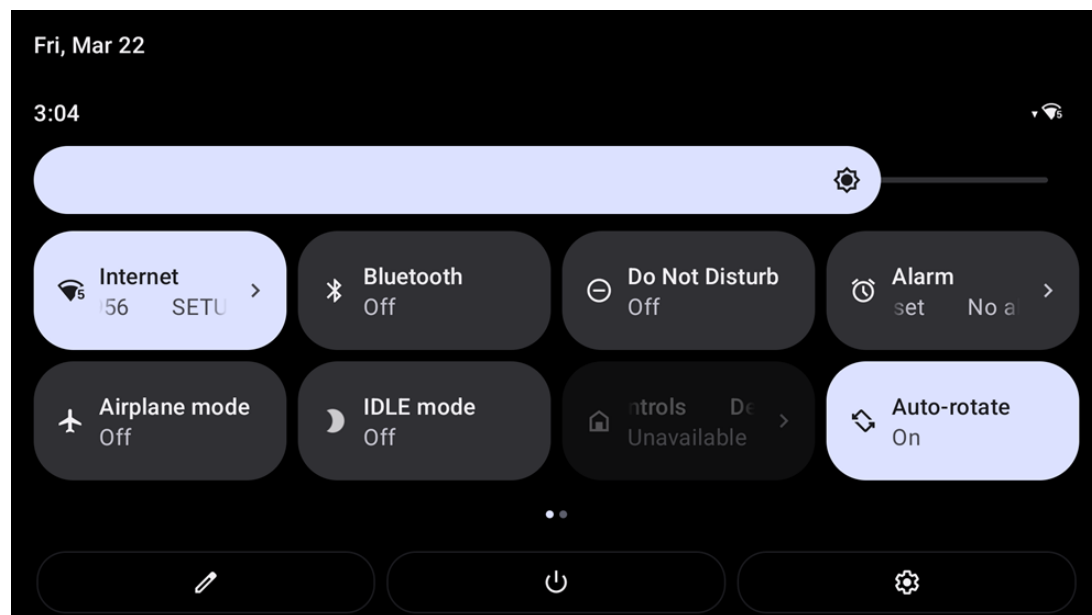
Para abrir el panel de notificaciones

- En la **pantalla inicio**, deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla táctil.
- Para borrar una sola alerta de notificación, arrastre la notificación completamente hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para borrar todas las alertas de notificaciones, pulse "**Borrar**".
- Para personalizar las alertas de notificación, arrastre la notificación hasta la mitad hacia la izquierda o hacia la derecha y, a continuación, pulse Configuración .
- Para salir, pulse la función **Barra de navegación** o deslice hacia arriba el menú de alerta de notificaciones.

Panel de acceso rápido

El panel de acceso permite un acceso rápido a la configuración de uso frecuente y al brillo, así como a la configuración del sistema.

Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del equipo real.



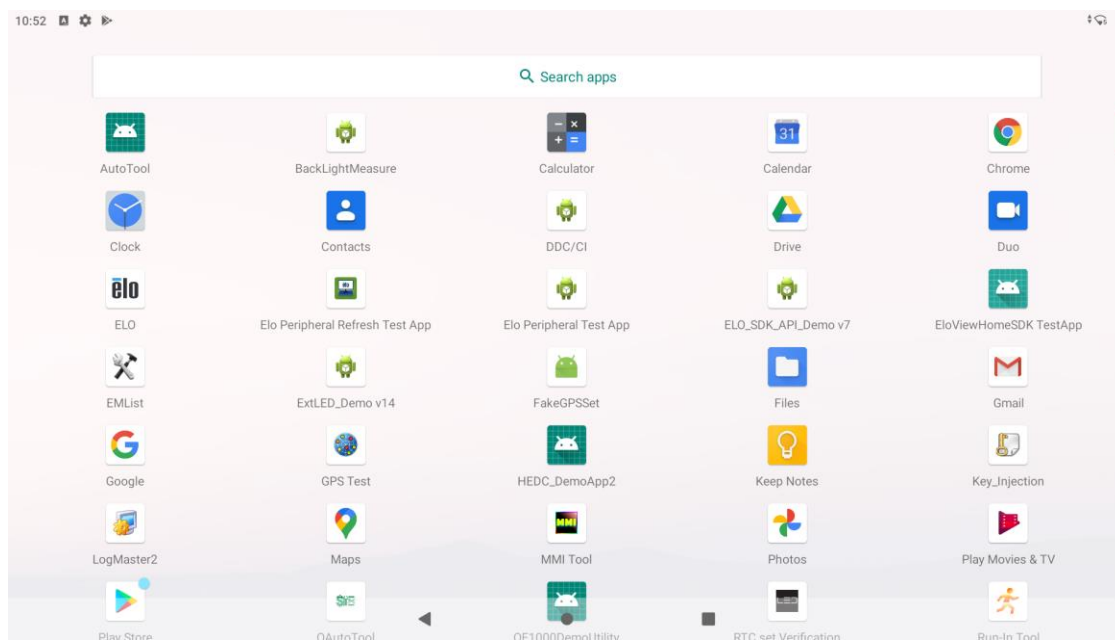
Para abrir el panel de acceso rápido completo

- En la **pantalla de bloqueo**, deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla táctil una vez.
- En la **pantalla de inicio**, deslícese hacia abajo con dos dedos desde la parte superior de la pantalla táctil.
- Si el panel de notificaciones está abierto, deslice hacia abajo desde la **barra de configuración rápida**.
- Para acceder a más iconos de acceso directo, deslice la pantalla de derecha a izquierda.
- Pulse la **barra de navegación** para salir.

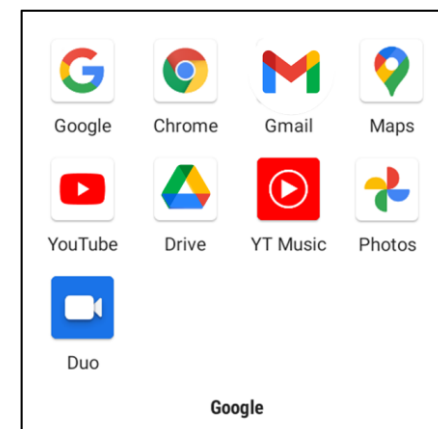
Cajón de aplicaciones y aplicación de Google

El cajón de aplicaciones es un menú que contiene todas las aplicaciones instaladas en el dispositivo, incluida la configuración del sistema. Se trata de una característica diferente a la pantalla de inicio, ya que contiene todas las aplicaciones instaladas y no se puede personalizar.

Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del equipo real.



Aplicación de Google



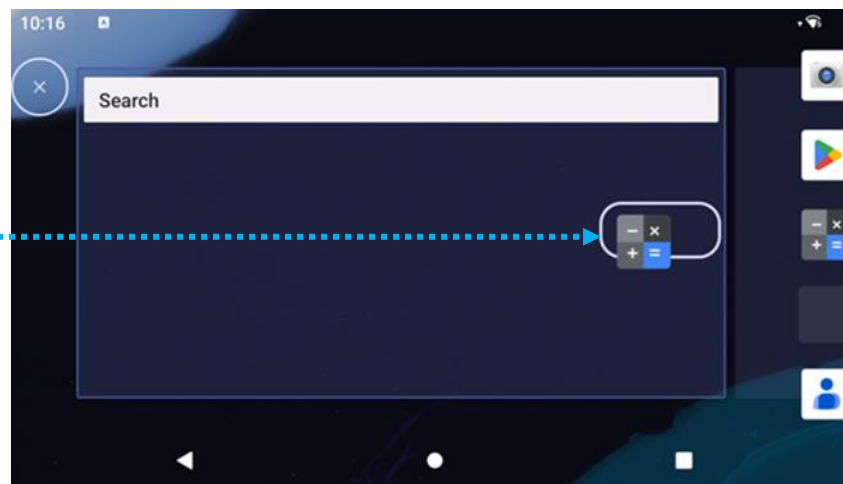
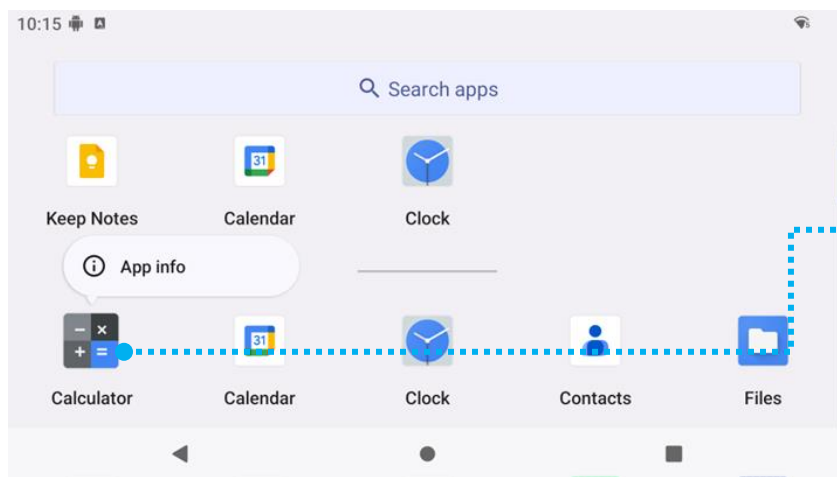
Para abrir el cajón de aplicaciones (administrador)

- Deslice la **barra de navegación** hacia arriba desde la **pantalla de inicio**.
- Para abrir una aplicación, pulse una vez.
- Para salir del **cajón de aplicaciones**, pulse la barra de navegación o deslice hacia abajo.

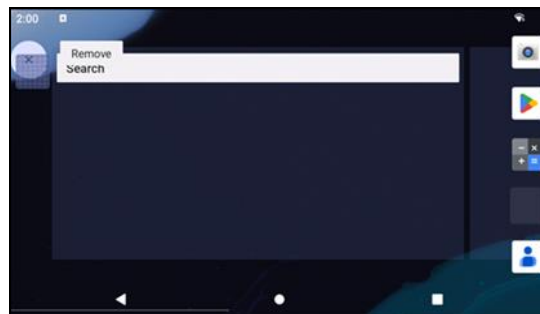
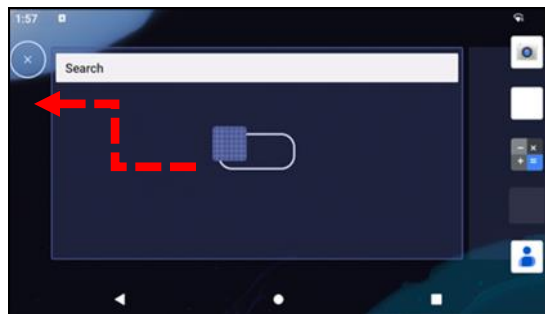
Personalice y agregue un acceso directo a la pantalla de inicio.

Nota: Las imágenes que se muestran a continuación pueden parecer diferentes a las del equipo real.

- Desde el **cajón de aplicaciones**, mantenga presionada una aplicación o un icono y, a continuación, arrastre el icono para mover la aplicación a la **pantalla de inicio**.
- Arrastre el icono a la nueva ubicación y suéltelo.



- Para cancelar la operación, arrastre el icono “**X Cancelar**”.
- Para quitar un icono de acceso directo de la pantalla de inicio, mantenga presionado el icono y, a continuación, arrástrelo a “**X Quitar**”.
- Para desinstalar una aplicación, mantenga presionado el icono y, a continuación, arrástrelo a “**Desinstalar**”.



Ajustes del Sistema

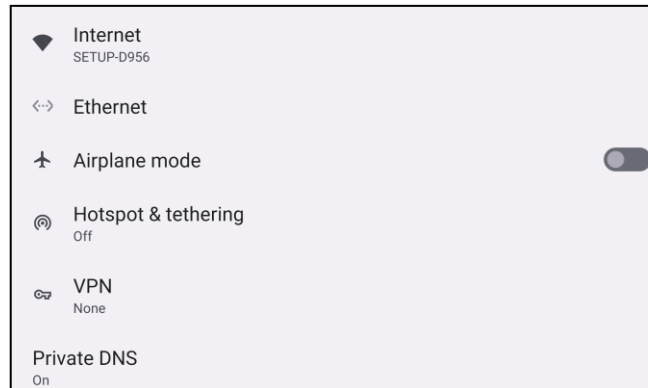
El menú de configuración del sistema le permite controlar la mayoría de los aspectos de su dispositivo, desde establecer una nueva conexión Wi-Fi o Bluetooth, hasta instalar un teclado en pantalla de terceros y ajustar los sonidos del sistema y el brillo de la pantalla.



Red e Internet

La aplicación Red e Internet le permite acceder a Wi-Fi, al modo Avión, al plan móvil, al punto de acceso, al anclaje a red y a configuraciones avanzadas de ahorro de datos, VPN y DNS.

Para configurar Red e Internet, entre en  Configuración → Red e Internet →

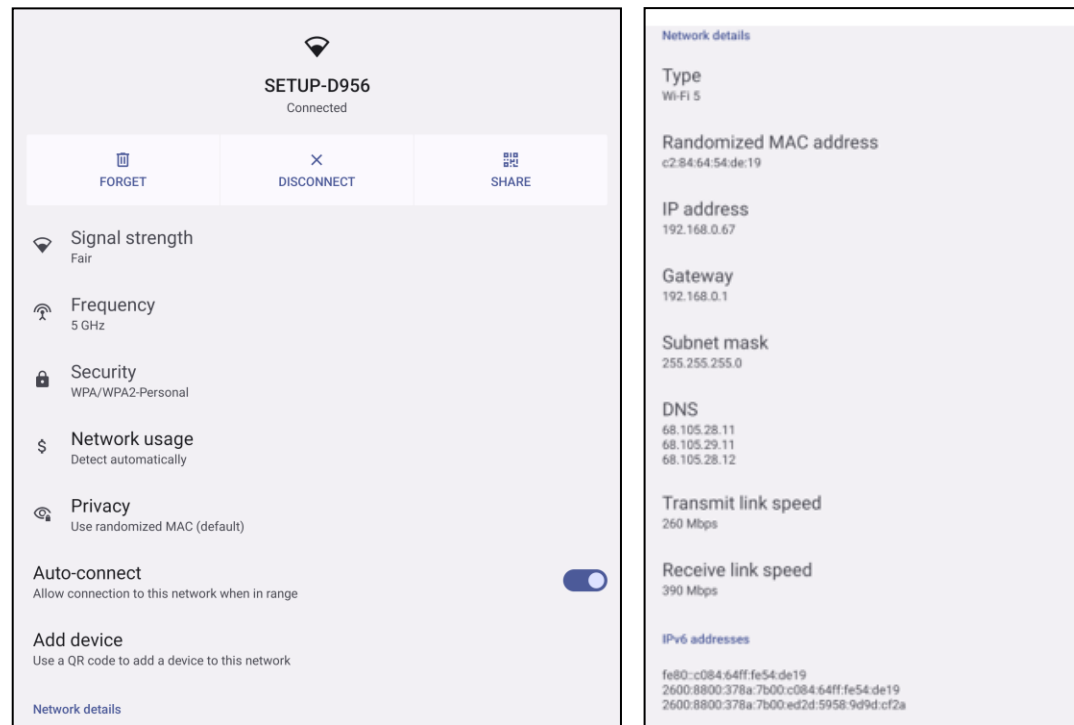


WLAN

- Toque **Internet**.
- Toque **WLAN** para habilitar la opción .
- En la lista, seleccione una red inalámbrica.
- Cuando se le pida, escriba la contraseña de red.
- Pulse **Conectar**.



Para obtener información adicional detallada de la red (dirección IP, seguridad, frecuencia y opciones avanzadas), toque el icono de configuración de la red  (por ejemplo, SETUP_D956).



Unirse a una conexión Wi-Fi mediante un código QR

- En la lista de conexiones Wi-Fi guardados, desplácese hacia abajo y pulse  Add network .
- Pulse el icono  (código QR) a la derecha de Agregar red.
- Coloque el visor sobre el código QR en otro dispositivo.

Compartir una conexión Wi-Fi mediante un código QR

- Pulse el icono de configuración  del dispositivo conectado.
- Pulse el icono  (Compartir).
- Pulse el icono de configuración  del dispositivo conectado.
- Pulse el icono  (OLVIDAR) para desconectar.

Habilitar los canales de selección de frecuencia dinámica (DFS, Dynamic Frequency Selection)

- En la página de configuración de Wi-Fi, seleccione Preferencias de red.
- Habilite o deshabilite la opción de arranque DFS.

Desconexión de una red inalámbrica conectada

- Pulse el icono de configuración  del dispositivo conectado.
- Pulse el icono  (OLVIDAR) para desconectar.

Ethernet

Nota: Para conectar el dispositivo Serie-I 5 Slate a Ethernet, necesitará un concentrador de E/S Elo (E955492) o un pedestal POS (E767561/E768749). Cuando esté disponible, el dispositivo Serie-I 5 Slate priorizará automáticamente la conexión Ethernet. Si el dispositivo Serie-I 5 Slate no lo hace, siga los pasos que se indican a continuación.

- Establezca la conexión Wi-Fi en Deshabilitada.
 - Vaya a la configuración de Wi-Fi, pulse **WLAN** para deshabilitar .
- Pulse **Ethernet**.
- Pulse el conmutador de alternancia para habilitar .

Modo Avión

Esta opción deshabilitará todas las funciones de transmisión inalámbrica, incluidas la celular, Wi-Fi y Bluetooth.

- Para habilitar , pulse **Modo Avión**.

Zona con cobertura Wi-Fi y anclaje a red

Anclaje a red WLAN

Esta función es para compartir la conexión de Internet con otro dispositivo mediante Wi-Fi.

Nota: El dispositivo Serie-I 5 debe estar conectado a Wi-Fi. Consulte la sección de conexión Red e Internet de este manual del usuario.

- Pulse **Zona con cobertura Wi-Fi y anclaje a red**.
- Pulse **Anclaje a red USB**, para habilitar la opción .

Anclaje a red USB

Esta función permite para compartir la conexión a Internet con otro dispositivo mediante un cable USB.

Nota: El cable USB debe conectarse primero desde el dispositivo Serie-I 5 a otro dispositivo o PC. Si usa el concentrador de E/S, enchufe un cable USB Tipo A desde su PC en cualquiera de los cuatro puertos USB Tipo A. Si usa el pedestal POS, enchúfelo a uno de los cuatro puertos USB en el cuello del pedestal detrás de la pantalla. Consulte la sección Dispositivos conectados → USB en este manual de usuario.

- Pulse **Zona con cobertura Wi-Fi y anclaje a red**.
- Pulse **Anclaje a red USB**, para habilitar la opción .

Anclaje a red Bluetooth

Esta función es para compartir la conexión de la red Internet con otro dispositivo mediante Bluetooth.

Nota: La conexión Bluetooth debe asociarse primero desde el dispositivo Serie-I 5 con otro dispositivo o PC. Consulte la sección Dispositivos conectados → Bluetooth de este manual del usuario.

- Pulse **Zona con cobertura Wi-Fi y anclaje a red**.
- Para habilitar , pulse **Anclaje a red Bluetooth**.



Dispositivos conectados

La aplicación Dispositivos conectados le permite asociar dispositivos Bluetooth, NFC y USB (MDI y PTP de transferencia de archivo de anclaje a red)

Para realizar la configuración, entre en  Configuración → Dispositivos conectados →

Bluetooth

Nota: Asegúrese de que el dispositivo BT esté encendido y se pueda detectar.

- Pulse **Preferencias de conexión**.
- Pulse **Bluetooth**.
- Pulse el conmutador de alternancia para colocarlo en la posición ACTIVADO .
- Toque **+ Emparejar nuevo dispositivo**.
- En la pantalla Dispositivos disponibles, pulse un dispositivo que desee asociar.
- Cuando aparezca un mensaje de solicitud de asociación.
 - Compruebe que el número de asociación sea el mismo.
 - Si la asociación solicita un código PIN, introdúzcalo.
- Pulse **ASOCIAR** para realizar la conexión.
- Cuando el dispositivo Bluetooth se conecte correctamente al dispositivo Serie-I 5, la conexión se mostrará como Activa o Conectada.

Anular la asociación de un dispositivo Bluetooth asociado

- Vuelve a la pantalla "Dispositivos conectados" desde **DISPOSITIVOS DE MEDIOS DISPONIBLES** o **DISPOSITIVOS CONECTADOS ANTERIORMENTE**.
- Pulse el icono de configuración  del dispositivo conectado.
- En el menú de configuración, dispone de las opciones **DESCONECTAR**, **OLVIDAR** (para anular la asociación del dispositivo) y habilitar y deshabilitar las llamadas telefónicas, el audio multimedia y el uso compartido de contactos.

Compartir pantalla

Esta función permite reflejar la pantalla del dispositivo Serie-I en un dispositivo de pantalla inalámbrica (por ejemplo, un televisor inteligente).

Nota: Asegúrese de que el dispositivo con capacidad de pantalla inalámbrica y el dispositivo Serie-I 5 estén en la misma red inalámbrica.

Consulte la sección de conexión Red e Internet de este manual del usuario.

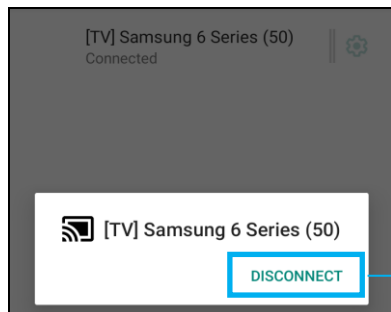
- Pulse **Preferencias de conexión**.
- Pulse Compartir pantalla.
- Pulse el menú de 3 puntos .
- Pulse **Activar pantalla inalámbrica** para comenzar a buscar pantallas compatibles.



- En la lista, pulse una pantalla inalámbrica (por ejemplo, TV). En el dispositivo de pantalla inalámbrica (TV), si se le solicita, pulse **Permitir**.

Desconectar y olvidar una pantalla inalámbrica conectada

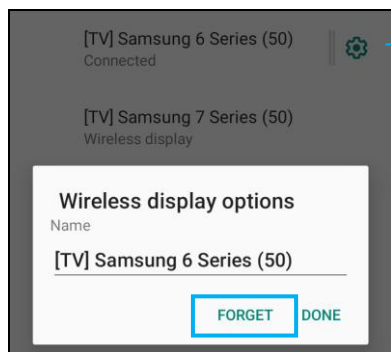
- Para que el dispositivo deje de compartir la pantalla, pulse la pantalla inalámbrica conectada (por ejemplo, TV).
- Pulse **DESCONECTAR**.



Establecimiento del nombre de pantalla inalámbrica

Para olvidar un dispositivo

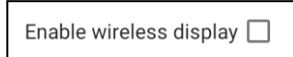
- Pulse la configuración  de la pantalla inalámbrica conectada.
- Desde la pantalla de opciones de la pantalla inalámbrica, pulse **OLVIDAR**.



Configuración del dispositivo

Para dejar de buscar la pantalla inalámbrica disponible para compartir pantalla

- Pulse el menú de 3 puntos .
- Pulse la opción **Habilitar pantalla inalámbrica** para anular su selección.



Impresión

Nota: Asegúrese de que el dispositivo Serie-I 5 y la impresora están conectados a la misma red.

- Pulse **Preferencias de conexión**.
- Pulse **Imprimir**.
- Pulse **Servicio de impresión predeterminado**.
- Pulse el conmutador de alternancia para colocarlo en la posición ACTIVADO .
- Pulse el menú de 3 puntos .
- Pulse **Agregar impresora**.

Para agregar una impresora mediante una impresora Wi-Fi:

- Pulse **Impresión directa Wi-Fi** para habilitar .
- Si se le solicita, pulse **“PERMITIR SOLO MIENTRAS UTILIZA LA APLICACIÓN”** para permitir el dispositivo.
 - Pulse **Impresoras Wi-Fi Direct** para comenzar a buscar una impresora Wi-Fi que desee agregar.
 - Pulse el nombre de la impresora para conectar.

Para agregar una impresora especificando la dirección IP:

- Pulse **Agregar impresora por dirección IP**.
- Especifique la dirección IP de la impresora.
-

Archivos recibidos a través de Bluetooth

Este menú le mostrará una lista de todos los archivos que se han transferido a través de Bluetooth.



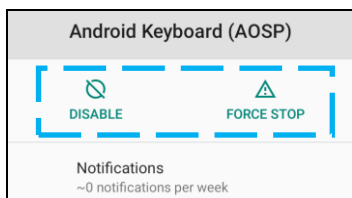
Aplicaciones y notificaciones

La configuración Aplicaciones y notificación permite agilizar las alertas de aplicaciones mediante el cambio de las aplicaciones a las que se envían notificaciones y cómo estas alertan al usuario.

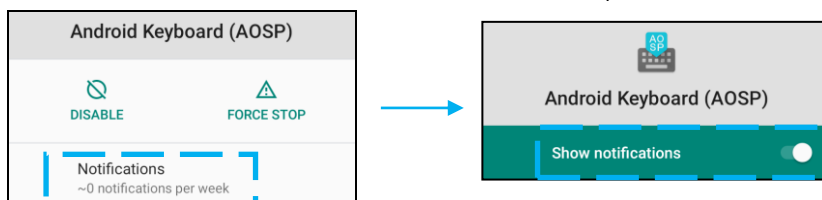
Para administrar Aplicación y notificación, entre en  [Configuración → Aplicación y notificación](#)

Establecer notificaciones

- En las app abiertas recientemente, pulse **VER TODAS LAS APPS**.
- Desde la pantalla de información de la aplicación, pulse una aplicación para establecer la notificación (por ejemplo, Teclado).
- ❖ En la configuración de propiedades de la aplicación, también puede seleccionar las opciones **DESHABILITAR**, **HABILITAR** y **FORZAR DETENCIÓN** para la aplicación.



- Para habilitar o deshabilitar las notificaciones, pulse **Notificaciones**. A continuación, seleccione **Mostrar notificaciones**.



- Para agregar un punto para notificaciones no leídas, pulse **Opciones avanzadas** y, a continuación, pulse **Permitir punto de notificación**.

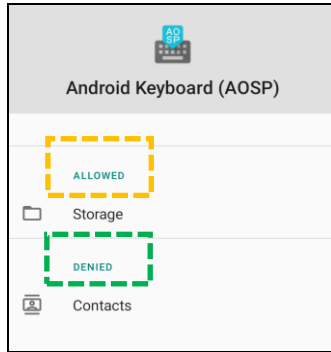
Restablecer las preferencias de la aplicación

Esta acción no hará perder ningún dato de la aplicación.

- Pulse el menú de 3 puntos  que se encuentra en la pantalla de información de la aplicación.
- Pulse **Restablecer preferencias de la aplicación** y, a continuación, pulse **RESTABLECER APLICACIÓN**.

Establecer el administrador de permisos para una aplicación

- Para administrar los permisos de preferencias para una aplicación (por ejemplo, **Teclado**), pulse **Permisos**.
- Para permitir un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **DENEGADO**.
- Para denegar un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **PERMITIDO**.

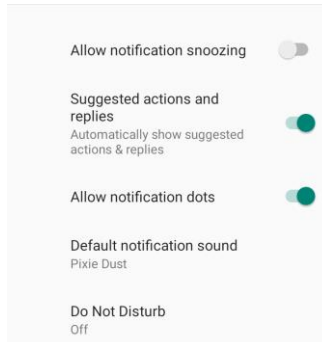


Establecer notificaciones en la pantalla de bloqueo

- Para configurar la notificación en la pantalla de bloqueo desde Aplicaciones y la pantalla de notificaciones, pulse **Notificaciones**.
- Pulse **Notificación en la pantalla de bloqueo**. A continuación, siga las instrucciones en pantalla sobre cómo aparecen las notificaciones en la pantalla de bloqueo.

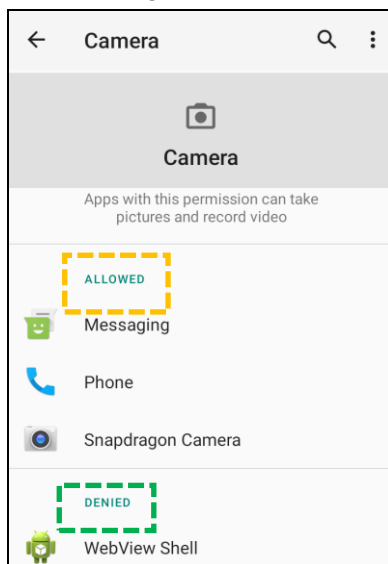
Para configuraciones adicionales

- Pulse **Opciones avanzadas**.
- Pulse una función para habilitarla o deshabilitarla.



Establecer el administrador de permisos en aplicaciones que usan almacenamiento, el teléfono y la ubicación

- Para conceder permiso a una aplicación, pulse **Administrador de permisos** en la pantalla **Aplicaciones y notificaciones**.
- En el menú del administrador de permisos, pulse una aplicación para administrar los permisos de esa aplicación (**por ejemplo, Cámara**).
- En las propiedades de la cámara, elija una aplicación para administrar.
- Para permitir un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **DENEGADO**.
- Para denegar un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **PERMITIDO**.



Establecer alertas de emergencia

- Pulse **Opciones avanzadas** en la pantalla **Aplicaciones y notificaciones**.
- Pulse **Alertas de emergencia**.
- En el menú de alertas, pulse una función (por ejemplo, **alertas ÁMBAR**) para habilitarla o deshabilitarla.
- Para la configuración Sonido y vibración, pulse **Vibración** para habilitar o deshabilitar esta función en Preferencias de alerta.
- Para la configuración Recordatorio de alerta, pulse **Sonido de recordatorio de alerta**.



Para administrar el almacenamiento, entre en  Configuración → Almacenamiento →

Administrador de almacenamiento

Esta función permite ayudar a liberar espacio de almacenamiento. El administrador de almacenamiento quita las copias de seguridad de las fotos y los vídeos del dispositivo.

- Para habilitar  o deshabilitar , pulse **Administrador de almacenamiento**.
- Para realizar cambios y establecer los días para quitar fotos y vídeos, toque en **Administrador de almacenamiento** y, a continuación, toque en **Quitar fotos y vídeos**.
 - ❖ Seleccione entre las opciones siguientes.

Over 30 days old

Over 60 days old

Over 90 days old

- Pulse **Atrás** para salir.

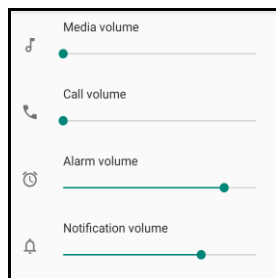
Sonido

La aplicación de sonido permite administrar las funciones de audio, vibración y no molestar.

Para cambiar la configuración, entre en  Configuración → Sonido →

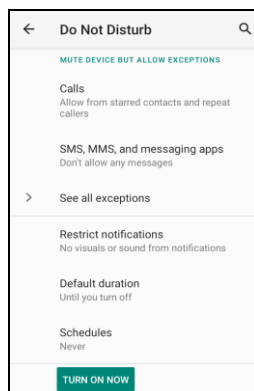
Configuración del volumen

- Para disminuir o aumentar el siguiente volumen de sonido, arrastre el control deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha.



No molestar

- Pulse No molestar.
- Pulse **ACTIVAR AHORA** para habilitar la función No molestar.
 - ❖ Para administrar la configuración, pulse una función que desee administrar y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración.



- Para deshabilitar la función, pulse **DESACTIVAR AHORA**.

Sonido de notificación predeterminado

- Pulse **Sonido de notificación predeterminado**.
- Seleccione un sonido de la lista (por ejemplo, Polvo de hadas) y pulse **ACEPTAR** para guardar la configuración.

Default notification sound

☒ Pixie Dust

☐ Pizzicato

☐ Plastic Pipe

☐ Polaris

☐ Procyon

☐ Proxima

☐ Radon

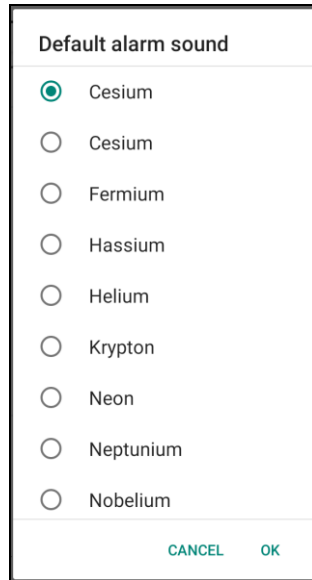
☐ Regulus

☐ Rubidium

CANCEL OK

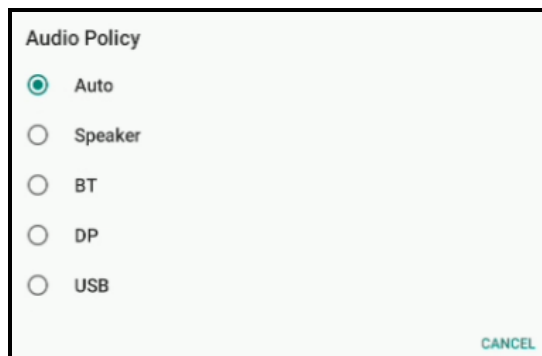
Sonido de alarma predeterminado

- Pulse **Sonido de alarma predeterminado**.
- Seleccione un sonido de alarma de la lista (por ejemplo, Cesio) y pulse **ACEPTAR** para guardar la configuración.



Política de audio

- Seleccione el puerto de salida de audio.
- El valor predeterminado es Automático.



La aplicación Pantalla administra la configuración de visualización de la pantalla.

Para cambiar la configuración Pantalla, entre en  Configuración → Pantalla →

Modo inactivo automático

- Pulse **Modo inactivo automático** para habilitar  o deshabilitar  la opción.
- Cuando esta función está habilitada, la luz de fondo se apagará entre las 00:00 y las 06:00 todos los días.

Nivel de brillo

- Pulse **Nivel de brillo**.
- Mueva la barra deslizante hacia la derecha o hacia la izquierda para ajustar el brillo de la pantalla.



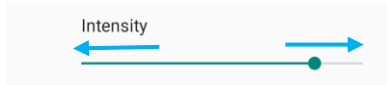
Tema oscuro

- Para cambiar el tema de la pantalla a oscuro (color negro) o claro (color blanco), habilite  o deshabilite .

Función de luz nocturna

Esta función teñirá la pantalla de color ámbar. Esto hará que sea más fácil mirar a la pantalla o leerla con poca luz.

- Pulse **Luz nocturna**.
- Pulse **ACTIVAR AHORA**.
- Para ajustar la intensidad, mueva la barra deslizante hacia la derecha o hacia la izquierda.



- Para deshabilitar la función, pulse **DESACTIVAR AHORA**.

Personalizar un horario

- Pulse **Programar**.
- Seleccione **Activar a una hora personalizada**.
 - ❖ Pulse **Hora de inicio** para establecer la hora (por ejemplo, a las 10:00 p.m.).
 - Pulse **ACEPTAR** para ejecutar la función.
 - ❖ Pulse **Especificar hora** para establecer la hora (por ejemplo, a las 6:00 a.m.).
 - Pulse **ACEPTAR** para ejecutar la función.

Para deshabilitar el horario

- Pulse **Programar**.
- Pulse **Ninguno**.

Tiempo de espera de pantalla

- Pulse **Tiempo de espera de pantalla**.
- Seleccione el límite de tiempo de la siguiente opción.

Screen timeout	
☐ Never	☐ 1 minute
☐ 15 seconds	☐ 2 minutes
☐ 30 seconds	☐ 5 minutes
	☒ 10 minutes
	☐ 30 minutes

- Pulse para guardar.

Girar automáticamente la pantalla

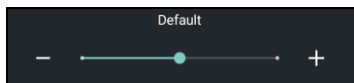
- Pulse **Girar automáticamente la pantalla** para habilitar o deshabilitar la función.

Tamaño de fuente

- Pulse **Tamaño de fuente**.
- Mueva la barra deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar el tamaño del texto.

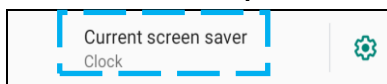
Tamaño de la pantalla

- Pulse **Tamaño de la pantalla**.
- Mueva la barra deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar el tamaño de la pantalla.

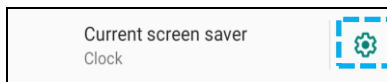


Protector de pantalla

- Pulse **Protector de pantalla**.
- Pulse **Protector de pantalla actual** para realizar cambios en la configuración actual.



- Seleccione un protector de pantalla de Reloj, Colores, Marco de foto y Tabla de fotos.
- Para protectores de pantalla adicionales de Reloj, Marco de foto y Tabla de fotos, pulse la configuración .

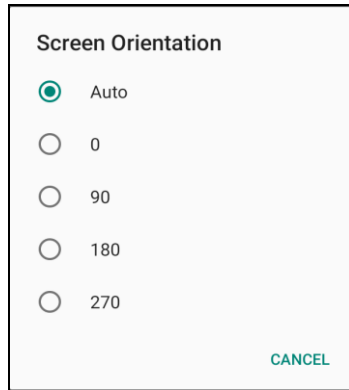


- Para activar la función Protector de pantalla, pulse **INICIAR AHORA**.



Orientación de la pantalla externa

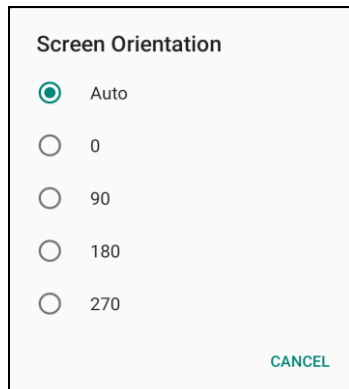
- Toque **Orientación de pantalla externa** para cambiar la orientación de la segunda pantalla.
- Seleccione la orientación en la siguiente opción.

A screenshot of a 'Screen Orientation' settings dialog box. The title 'Screen Orientation' is at the top. Below it are five radio button options: 'Auto' (which is selected with a green dot), '0', '90', '180', and '270'. At the bottom right of the dialog is a 'CANCEL' button in green text.

- Pulse para guardar.

Orientación de la pantalla

- Pulse Orientación de la pantalla.
- Seleccione la orientación en la siguiente opción.

A screenshot of a 'Screen Orientation' settings dialog box, identical to the one above. It shows the 'Screen Orientation' title, five radio button options ('Auto' selected, '0', '90', '180', '270'), and a 'CANCEL' button at the bottom right.

- Pulse para guardar.

Modo de toque a través

- Utilice el interruptor de alternancia para habilitar o deshabilitar el modo de toque a través.
- Las limitaciones del toque a través son:
 - 2 toques en plástico de hasta 3 mm (0,12 pulgadas) y vidrio de 6 mm (0,24 pulgadas)

Densidad de la pantalla

- Proporciona la capacidad de cambiar entre 160 MDPI o 240 HDPI

Fondo de pantalla

Para modificar la configuración del fondo de pantalla, entre en  Configuración → Fondo de pantalla

Fondo de pantalla

- Pulse **Fondo de pantalla**.
- Seleccione un fondo de pantalla entre las siguientes opciones.
 - ❖ Fondos de pantalla activos
 - ❖ Fotos
 - ❖ Fondo de pantalla y estilo
- En las carpetas, seleccione una imagen o foto que desee utilizar como fondo de pantalla.
- Pulse **ESTABLECER FONDO DE PANTALLA**.





Accesibilidad

La función Accesibilidad es un menú grande en pantalla que permite controlar el dispositivo Android que es el dispositivo Serie-I. Puede controlar la pantalla, el audio, el texto en pantalla y mucho más.

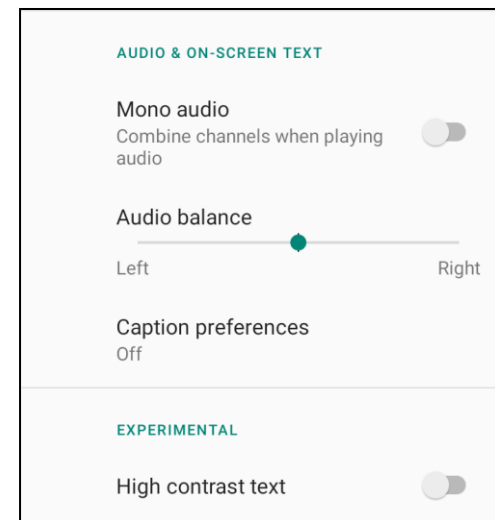
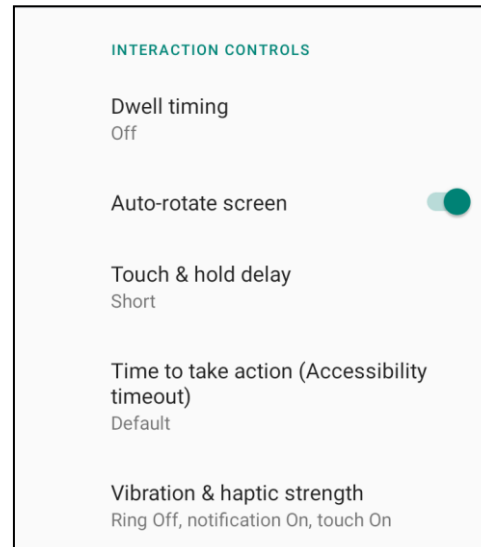
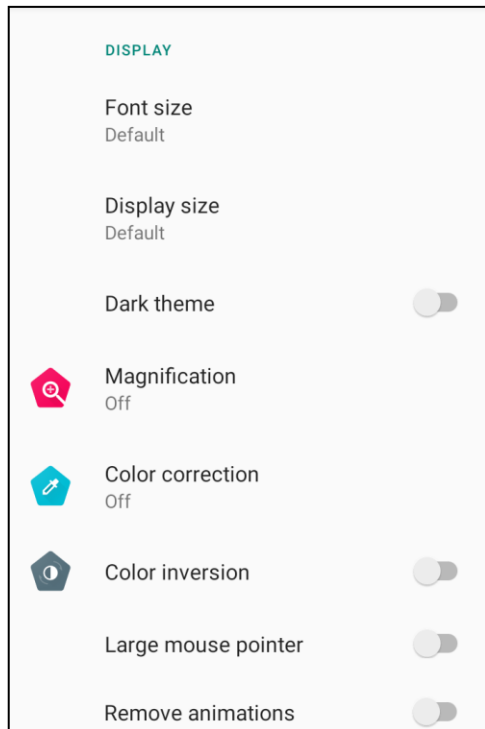
Para cambiar la configuración, entre en  Configuración → Accesibilidad →

- En el menú, seleccione una función para cambiar la configuración.
- Seleccione Altavoz.
 - ❖ Si esta función está habilitada, pronunciará la palabra de texto cuando se haga clic en ella.
- TalkBack
 - ❖ Si esta función está habilitada, proporcionará comentarios para usar el dispositivo sin tener que mirarlo.
- Salida de texto a voz
 - ❖ Convertirá texto en voz.
 - ❖ También hay una opción para cambiar el idioma, la velocidad del habla y el tono.

- Para habilitar  o deshabilitar esta función , púlsela.
- Para ajustar la barra deslizante, arrastre el control deslizante hacia la derecha o hacia la izquierda.



- Para ver otras configuraciones, pulse la función y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración.





La aplicación Privacidad le otorga el control sobre los permisos que pueden tener las aplicaciones.

Para administrar el permiso, entre en  [Configuración → Privacidad →](#)

Administrador de permisos

Esto es para conceder permiso a una aplicación que usa el almacenamiento, el teléfono y la ubicación.

- Para administrar los permisos de una aplicación, pulse **Administrador de permisos**.
- Desde el menú del administrador de permisos, pulse una aplicación que desee administrar (**por ejemplo, Cámara**).
- Desde la propiedad de la cámara se muestra qué aplicaciones tiene permisos para la cámara.
- Para permitir un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **DENEGADO**.
- Para denegar un permiso a una aplicación, pulse una aplicación del menú **PERMITIDO**.

Mostrar contraseñas

Esta función mostrará los caracteres brevemente mientras escribe una contraseña.

- Para habilitar  y deshabilitar  la función, pulse **Mostrar contraseñas**.

Pantalla de bloqueo

Esta función mostrará todo el contenido de las notificaciones en la pantalla de bloqueo.

- Para habilitar  y deshabilitar  la función, pulse **Pantalla de bloqueo**.

Servicio de autorrelleno de Google

Esto permitirá al usuario guardar contraseñas, tarjetas de crédito y direcciones para completar rápidamente formularios en línea.

Para cambiar la configuración de seguridad, entre en  Configuración → Seguridad →

Estado de la seguridad

Protección de Google Play

- Examina todas las aplicaciones en busca de virus.

Buscar mi dispositivo

- Una vez que se asocia una cuenta al dispositivo, dicho dispositivo se puede encontrar si se ha extraviado.

Actualización de seguridad

- Proporcionará detalles sobre cuándo se realizó la última actualización de seguridad.

Bloqueo de pantalla

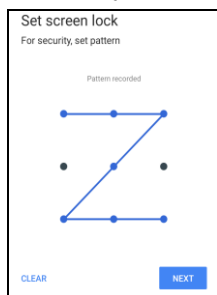
- Presione Bloqueo de pantalla.
- En el menú, seleccione una seguridad que desee configurar. La seguridad predeterminada es Deslizar.

Seguridad con deslizamiento

- Pulse Deslizar.

Seguridad con patrón

- Pulse Patrón.
- Pulse SÍ.
- Dibuje un patrón para la seguridad (vea la imagen para observar un ejemplo) y pulse SIGUIENTE.

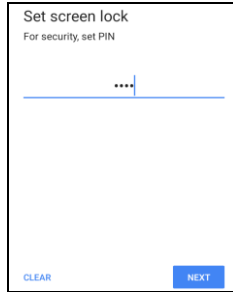


- Dibuje el mismo patrón de nuevo y pulse CONFIRMAR.

- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla y pulse HECHO.

Seguridad con PIN

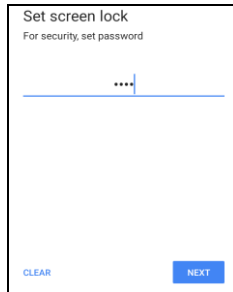
- Pulse PIN.
- Pulse SÍ.
- Introduzca un número PIN de al menos 4 dígitos y pulse SIGUIENTE.



- Vuelva a introducir los números PIN y pulse CONFIRMAR.
- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla y pulse HECHO.

Seguridad mediante contraseña

- Pulse Contraseña.
- Pulse SÍ.
- Introduzca una contraseña de al menos 4 caracteres y pulse SIGUIENTE.



- Vuelva a introducir la contraseña y pulse CONFIRMAR.
- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla y pulse HECHO.

Quitar el bloqueo de pantalla

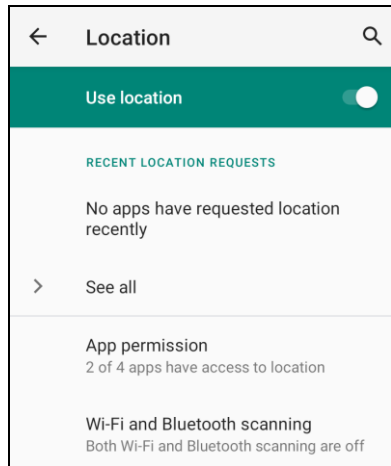
- Para quitar el bloqueo de pantalla, pulse Bloqueo de pantalla.
- Si se le solicita, introduzca la contraseña (solo se aplica a la seguridad con PIN, PATRÓN y CONTRASEÑA).
- Pulse Ninguno para quitar el bloqueo de pantalla.
- Pulse SÍ.
- Pulse QUITAR para confirmar.



Ubicación

Para cambiar la configuración de ubicación, entre en  Configuración → Ubicación →

- Pulse Ubicación.
- Para habilitar o deshabilitar la función, pulse Usar ubicación.



- Para las aplicaciones que han solicitado ubicación recientemente, pulse **Ver todo**.
- Para actualizar el permiso, pulse **Permiso de la aplicación**.
- Para buscar redes Wi-Fi y Bluetooth, pulse **Búsqueda de Wi-Fi y Bluetooth**.

Nota: Esta función permite que las aplicaciones y los servicios busquen redes Wi-Fi y conexiones Bluetooth en cualquier momento. Se puede utilizar para mejorar las funciones y los servicios basados en la ubicación.



Contraseñas y cuentas



Para agregar una cuenta, entre en [Configuración → Cuentas](#)

- Para configurar una cuenta, pulse Cuenta.
- Pulse + Agregar cuenta.
- Introduzca una cuenta de correo electrónico.
- Introduzca un tipo de cuenta que desee agregar (PERSONAL, POP3 o PERSONAL, IAMP).
- Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la instalación.



Bienestar digital y controles parentales

- Aquí están disponibles las opciones de bienestar digital y los controles parentales.



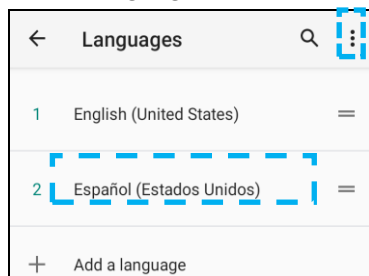
- Aquí está disponible el inicio de sesión en su cuenta de Google.



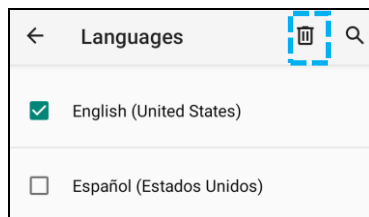
Para cambiar la configuración, entre en  Configuración → Sistema →

Idiomas

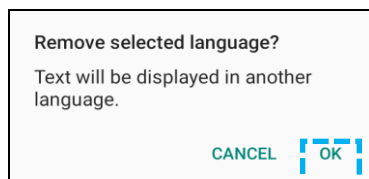
- Para cambiar el idioma, toque en **Idiomas**.
- Toque en **idioma del sistema**.
- Pulse + Agregar un idioma y, a continuación, elija en la lista de idiomas para agregar (por ejemplo, Español).



- Después de elegir un idioma, pulse el menú de 3 puntos  y, a continuación, pulse **Quitar**.
- Para cambiar un idioma, por ejemplo, de inglés a español, pulse Inglés y, a continuación, pulse .



- Pulse **Aceptar** para quitar el idioma seleccionado.



Gestos

- Pulse Gestos.

Para gesto de la cámara

- Toque en **Abrir cámara rápidamente**.
- Toque en **Abrir cámara rápidamente** para habilitar  o deshabilitar  la función.
 - ❖ Cuando se habilite, al presionar el botón de alimentación dos veces se activará la cámara digital.

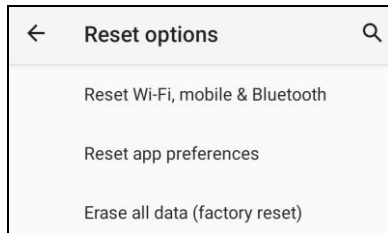
Fecha y hora

Nota: La configuración recomendada para “**Fecha y hora**” es usar la opción “**Establecer zona horaria automáticamente**”.

Configuración avanzada

Opciones de restablecimiento

- Para seleccionar una de las siguientes opciones para restablecer, pulse Opciones de restablecimiento.
- En la lista, seleccione un elemento para restablecer y, a continuación, pulse para ejecutar el restablecimiento y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla.

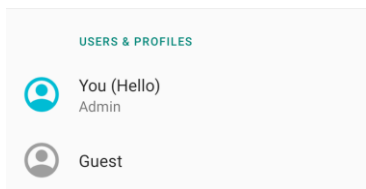


Varios usuarios

- Pulse Varios usuarios.
- Pulse el conmutador de alternancia para colocarlo en la posición ACTIVADO .

Para cambiar de usuario

- Pulse un usuario o nombre de la siguiente opción.



Para agregar usuario

Nota: Solo el administrador puede agregar usuarios.

- Pulse **+ Agregar usuario o perfil**.
- Para establecer aplicaciones y contenidos para el usuario, pulse **Usuario**.
Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.
- Para configurar el acceso restringido a las aplicaciones y el contenido para los usuarios, pulse **Perfil restringido**.
Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

Para eliminar invitados del dispositivo

- Pulse el menú de 3 puntos  que se encuentra en la pantalla **Varios usuarios**.
- Pulse **Eliminar invitado** de este dispositivo.

Para cambiar el nombre de la información del perfil de administrador

- Pulse  administrador.
- Escriba el nombre.
- Pulse **Aceptar** para guardar la información.

Desarrollador (acceder al menú Opciones de desarrollador)

- Para acceder al menú Opciones de desarrollador, vaya a **Acerca de la tableta** → **Número de compilación**.
- Pulse el número de compilación 7 veces. Cuando haya realizado esta operación correctamente, verá el mensaje "Ahora es un desarrollador".
- A continuación, vuelva a  → **Sistema** → **Opciones avanzadas**.



Acerca del dispositivo

Para ver información específica del dispositivo Serie-I.

Para ver y modificar la configuración, entre en  [Configuración → Acerca del dispositivo](#)

Device name
15in-I-Series-5-USB-C

Legal & regulatory

Legal information

Device details

Display Size
1920 x 1080

Model
15in-I-Series-5-USB-C

Model description
i5_in15_usbc

Android version
14

Device identifiers

IP address
fe80::e8ce:dcff:fe2f:8e42
192.168.50.137

WLAN MAC address
To view, choose saved network

Device WLAN MAC address
00:03:7f:12:49:de

Bluetooth address
22:22:63:e8:fe:e3

Up time
11:33:31

Build number
7.000.001.0012+p

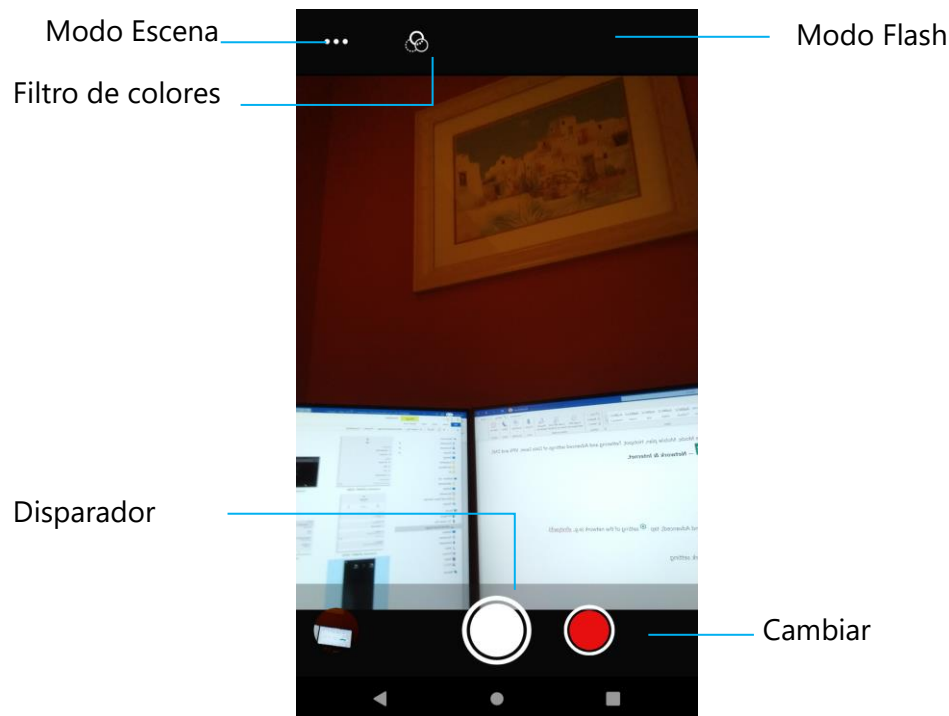
Sección 4

Funcionamiento



Acerca de la aplicación Cámara (Snapdragon)

Características de la cámara

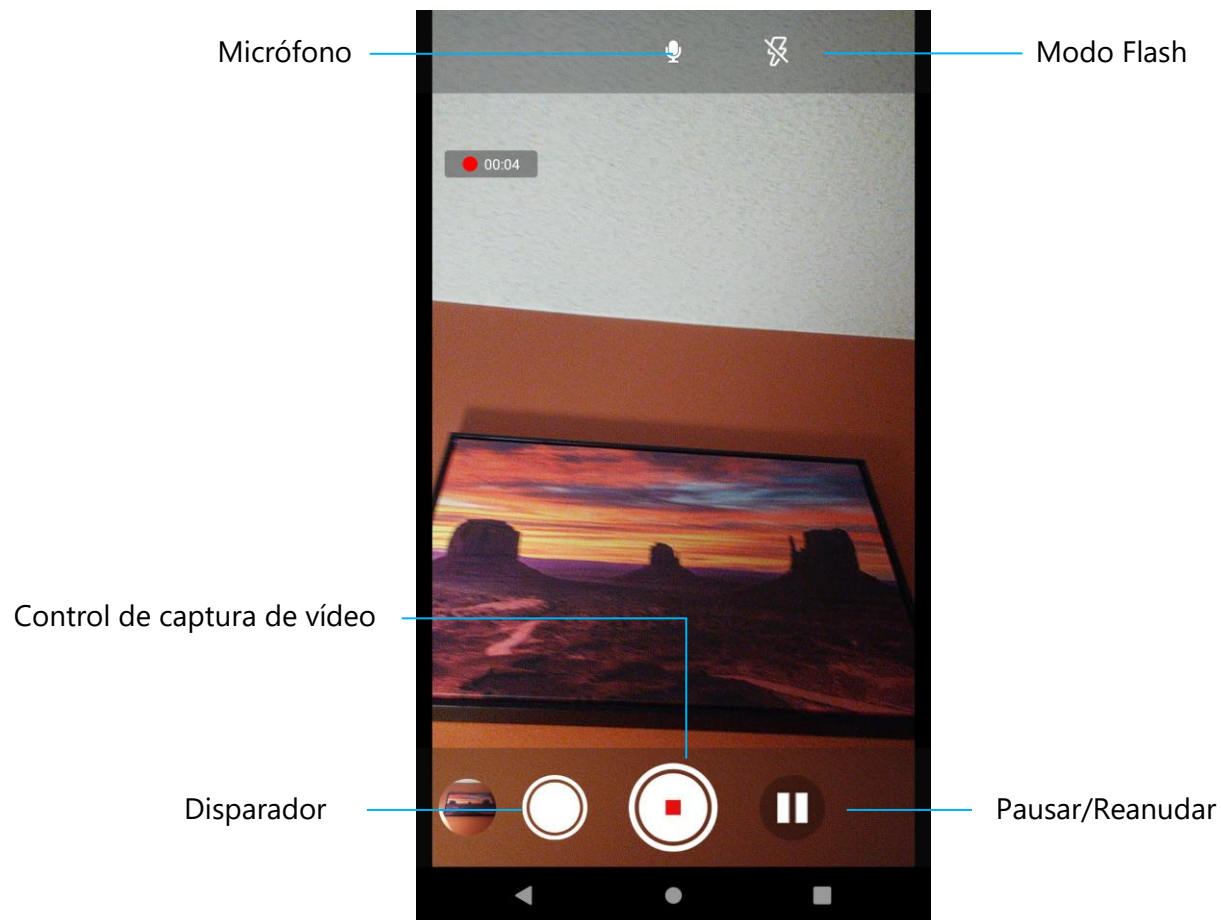


- Cambiar: cambiar entre Cámara y Vídeo.
- Modo de escena: para seleccionar la mejor configuración de exposición para adaptarse al tipo de escena que se está capturando. Es decir, además de la cantidad de luz de la escena.
- Modo de flash: para el control del flash. Las opciones incluyen Automático, Activado y Desactivado.
- Filtro de color: para efecto fotográfico. Las opciones incluyen Mono, Sepia, Negativo, Solarizar, Posturizar y Aguamarina.
- Disparador: para hacer fotos.

Configuración avanzada de la cámara

Settings		
General		
	GPS location	• Para mostrar información de ubicación en una imagen para mostrar al fotógrafo dónde se encontraba la cámara cuando se hizo la foto.
	Face Detection	• Para detectar rostros en las imágenes y reconocerlos para ajustar automáticamente el enfoque y la exposición.
Still camera		
	Countdown timer Off	• Temporizador que proporciona un retardo entre que se presiona el disparador y se hace la foto. Se suele utilizar para permitir que los fotógrafos hagan una foto ellos mismos (a menudo con la familia), con las manos libres.
	Continuous Shot	• Para tomar varias fotos en un período de tiempo corto y en sucesión rápida.
	Picture size 8M pixels	• Para cambiar la resolución de la imagen.
	Picture quality High	• Para mejorar fotos e imágenes.
	Redeye Reduction	• Para reducir los ojos rojos al hacer una foto con flash.
	Exposure 0	• La exposición es la cantidad de luz que el sensor de la cámara detecta. Es una parte crucial de cuán brillantes u oscuras aparecen las imágenes.
	White balance Auto	• Para eliminar la decoloración en una imagen debido a que ciertos colores de la escena tienen más intensidad y/o una "temperatura" más alta o más baja.
	Shutter Sound	• Se reproduce un tono al hacer una foto.
	Picture Format JPEG	• Para cambiar el formato de archivo de la imagen.

Funciones de vídeo



Disparador: permite hacer una foto mientras se está grabando un vídeo.

Control de captura de vídeo: permite iniciar y detener la captura de vídeo.

Pausar/Reanudar : permite pausar/reanudar la captura de vídeo.

Modo de flash: para el control del flash. Las opciones incluyen Automático, Activado y Desactivado.

Micrófono: para capturar sonido en vídeo.

Configuración avanzada

Video camera	
	Video quality HD 1080p
	Video duration 10 minutes
	Noise Reduction Off
	Video Encoder H264
	Audio Encoder AAC
	Video Rotation 0
	Time lapse Off
	Video High FrameRate Off
System	
	Restore defaults
	Version Info 2.0.002

- Para cambiar la resolución de vídeo.
- Se trata de un temporizador automático para detener la grabación de vídeo sin presionar el icono de captura de vídeo.
- Se trata de una función que reduce el ruido y hace que la imagen pierda nitidez. Solo se recomienda usar este modo mientras toma fotos con luz artificial, como en interiores.
- Para cambiar el codificador de vídeo para el archivo de vídeo.
- Para cambiar el codificador de audio para el archivo de vídeo.
- Para cambiar la rotación del vídeo.
- Para cambiar el intervalo cuando la función de lapso de tiempo está habilitada.
- HFR se refiere a velocidades de fotogramas más altas que la práctica anterior típica (por ejemplo, 24 fps para películas estándar).
- Para restaurar la configuración predeterminada.

Probar la cámara

Hacer una foto y grabar un vídeo

- Toque en la app de cámara  Snapdragon para acceder a la cámara digital.
- Para cambiar la configuración de la cámara y el vídeo, consulte las funciones.
- Desde el conmutador, ubicado en el lado inferior izquierda del dispositivo Serie-I 5, seleccione una de las siguientes opciones.



Para Panorámica, pulse el icono  Panorámicas.

- ❖ Para hacer fotos panorámicas, pulse el icono  Obturador panorámico.
- ❖ Mueva lentamente el dispositivo para hacer una foto panorámica.
- ❖ Cuando termine, pulse el icono  Detener.



Para la grabación de vídeo, pulse el icono  Vídeo.

- ❖ Para grabar vídeos, pulse el icono  Captura.
- ❖ Para silenciar y anular el silencio durante la grabación, pulse el icono Micrófono.
- ❖ Cuando termine de grabar, pulse el icono  Detener.



Para la cámara, pulse el icono  Cámara.

- ❖ Para hacer fotos, pulse el icono  Disparador.
- ❖ Para habilitar y deshabilitar el sonido del disparador, vaya a la configuración avanzada. Vea las características de la cámara.
- ❖ Para aplicar zoom a un objeto o escena, coloque dos dedos en la pantalla juntos y sepárelos para acercar y pellizque para alejar.
- ❖ Para enfocar automáticamente un objeto o escena, pulse la pantalla táctil.
- ❖ Para ver imágenes y reproducir vídeos grabados, pulse Galería.
- ❖ Para reproducir un vídeo grabado, pulse  Reproducir.

Hacer una captura de pantalla

Para capturar una imagen de la pantalla. El dispositivo guardará automáticamente la imagen en la aplicación  Carpeta de archivos.

- Toque la app reciente en la barra de navegación; aparecerá un menú de pantalla emergente y, a continuación, toque la captura de pantalla .

Aplicación de archivos

La aplicación Administrador de archivos ayuda a administrar, eliminar, imprimir, compartir y transferir archivos entre el almacenamiento móvil y una computadora.

Para acceder a imágenes, vídeos, capturas de pantalla, audios, descargas y almacenamiento móvil interno o externo, vaya al cajón de aplicaciones.

- Toque en la  aplicación de archivos en el cajón de aplicaciones.
- Toque en el menú de 3 líneas  y elija una de las opciones siguientes.
- Toque en el icono  Imagen para ver imágenes y capturas de pantalla.
 - ❖ Pulse la carpeta Cámara para ver fotos.
 - ❖ Pulse la carpeta Capturas de pantalla para ver imágenes de captura de pantalla.
- Toque en  Vídeo para ver vídeos grabados.
 - ❖ Pulse la carpeta Cámara.
- Toque en  Audio para acceder a audios grabados.
- Toque en  para acceder a los elementos descargados.
- Toque en  para acceder a carpetas de almacenamiento interno móvil.
- Toque en  para acceder a carpetas de almacenamiento externo móvil.

Eliminar archivos

- Para eliminar archivos de las carpetas anteriores, mantenga presionado un elemento o toque en el menú de 3 puntos  para seleccionar todos los elementos de la carpeta.
- Toque en  para eliminar los archivos.
- Pulse Aceptar para confirmar.

Copiar y mover archivos

- Para copiar o mover archivos a una nueva ubicación, mantenga presionado un elemento de las carpetas anteriores o toque en el menú de 3 puntos  para seleccionar todos los elementos de la carpeta.
- Toque en el menú de 3 puntos  nuevamente y elija "Copiar a" o "Mover a".
- Toque en el menú de 3 líneas  y elija entre las siguientes opciones dónde desea mover o copiar el elemento..
- Para crear una nueva carpeta, toque en el menú de 3 puntos .
- Cambie el nombre de la carpeta.
- Pulse Copiar o Mover para confirmar.
- Imprimir archivo
- Nota: Para imprimir, debe establecer una impresora. Consulte Configuración → Dispositivo conectado → Imprimir.
- Para imprimir archivos de las carpetas anteriores, pulse un elemento una vez.
- Toque en el menú de 3 puntos  y toque en Imprimir.

Compartir archivos

Nota: Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth estén asociados. Consulte la sección Dispositivos conectados → Bluetooth de este manual del usuario.

- Para compartir archivos de las carpetas anteriores, mantenga presionado un elemento.
- Toque en el icono  Compartir.
- Para compartir a través de Bluetooth, toque en el icono  Bluetooth.
- Para compartir a través de correo electrónico, toque en el icono  Correo electrónico
- Para obtener más opciones, mantenga un elemento de las carpetas anteriores.
- Toque en el menú de 3 puntos , elija entre las siguientes opciones y siga las instrucciones de la pantalla.

Sensor-G

Todas las unidades de Serie-I 5 Slate están equipadas con un sensor-g y rotarán el vídeo según la orientación del dispositivo.

Control Debug Bridge (ADB) control (solo para desarrolladores)

El dispositivo Elo admite la depuración a través de Wi-Fi/Ethernet o mediante el cable micro-USB independiente (no incluido).

Establecer el dispositivo Serie-I 5 Slate en (Desarrollador)

- Entre en  Configuración → Acerca del dispositivo → Número de compilación.
- Pulse Número de compilación 7 veces para entrar en el modo de desarrollador.
- Vuelva a  Configuración → Sistema y verá el menú “**Opciones de desarrollador**”.
- En el menú en pantalla Opciones de desarrollador, habilite la opción denominada “**Depuración de USB**” o “**Depuración inalámbrica**”.

Para conectarse a través de Wi-Fi

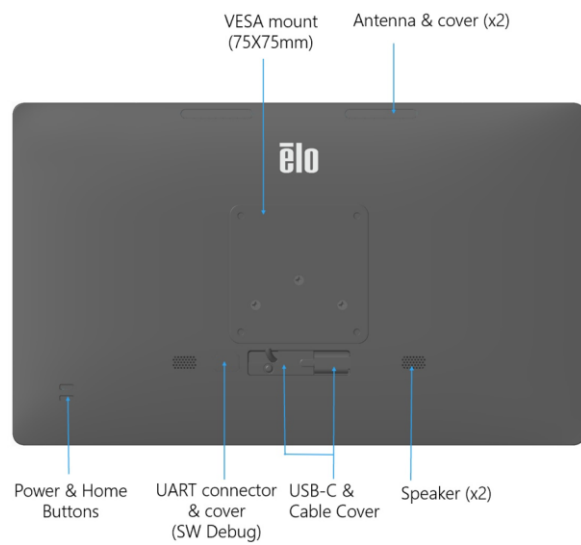
Asegúrese de que el dispositivo esté en línea y no protegido por un cortafuegos.

- Busque la dirección IP (vaya a  **Configuración** → **Red e Internet** → **Wi-Fi** → pulse la **conexión activa** → **Opciones avanzadas** → **Dirección IP**.
- En su PC principal, utilice el comando ADB connect <dirección IP> para poder realizar acciones ADB.

Para realizar la conexión a través de USB

Para conectarse para la depuración de USB, siga estos pasos

- Localice el puerto de depuración en la parte posterior del cabezal como se muestra en la figura siguiente.
- Para ello, será necesario quitar el cabezal del soporte.
- Retire la tapa de goma y enchufe el cable micro-USB
- Enchufe el cable USB (lado MicroB) al dispositivo y (tipo A) a su PC principal.
- En el PC principal, escriba «ADB devices» (dispositivos ADB) para comprobar si aparece el número de serie. Si aparece, entonces se habrá conectado con éxito.



Restablecimiento completo de los valores de fábrica

Un restablecimiento completo de fábrica solo debe realizarse si todos los demás métodos de recuperación y todas las demás opciones de solución de problemas han fracasado. Realizar un restablecimiento completo de fábrica provoca la pérdida de datos. Esta opción recuperará el estado de la imagen original de fábrica mediante el borrado de todos los datos del almacenamiento principal del dispositivo de mano Elo.

Nota: Al realizar un restablecimiento de fábrica en el **menú del cargador de arranque**, si agregó una cuenta de Google a la computadora de mano Elo, asegúrese de tener su credencial de Google (nombre de usuario y contraseña) asociada con dicha computadora. Si no la tiene, no podrá usar el dispositivo después de restablecerlo. Esta es una medida de seguridad que evita que usuarios no autorizados utilicen el dispositivo si realizan un restablecimiento de fábrica en el menú del cargador de arranque.

Para restablecer

- Entre en  **Configuración** → **Sistema** → **Opciones avanzadas** → **Restablecer opciones**.
- Pulse **Borrar todos los datos**.
- En **Borrar todos los datos**, pulse Borrar todos los datos.
- En **¿Desea borrar todos los datos?**, pulse Borrar todos los datos.
- Cuando la operación se haya realizado correctamente, el dispositivo se reiniciará automáticamente.

Periféricos opcionales

Bases

Número de pieza	Comentario
E767159	Pedestal POS Z10
E767561	Pedestal POS Z30 sin CFD integrada
E768749	Pedestal POS Z30 con CFD integrada

Concentrador de E/S

Número de pieza	Comentario
E955492	Concentrador de E/S de repuesto

Sección 5: Ayuda técnica y mantenimiento

Asistencia técnica

Especificaciones técnicas

Consulte las especificaciones técnicas de este dispositivo

Soporte

Visite www.elotouch.com/support para ayuda técnica

Consulte la última página para conocer los números de teléfono de soporte técnico en todo el mundo.

Cuidado y manipulación de Serie-I 5 Slate

Las siguientes sugerencias le ayudarán a mantener un rendimiento óptimo de la Serie-I 5 Elo:

- Para prepararse para limpiar la pantalla táctil, apague el dispositivo (si es posible) o asegúrese de que el software en pantalla pueda tolerar toques falsos mientras realiza la limpieza.
- No vierta líquidos dentro de la unidad. No rocíe el producto Elo directamente. En su lugar, use toallitas húmedas, un paño rociado o un paño humedecido en el que se haya escurrido la humedad excesiva.
- Seleccione solamente toallitas o paños de limpieza no abrasivos para evitar rayar las pantallas táctiles.
- Evite el alcohol altamente concentrado (> 70 %), lejía no diluida o soluciones de amoníaco, ya que pueden causar decoloración.
- Limpie las superficies con las toallitas o paños adecuados y productos de limpieza aprobados y deje que se sequen.
- Para obtener métodos de limpieza adicionales, soluciones de limpieza y desinfectantes recomendadas, visite <https://www.elotouch.com/support/technical-support/cleaning>.

Tiempo de funcionamiento y latencia de la imagen en panel

*Tenga en cuenta que el tiempo máximo de funcionamiento continuo de este producto es 20/7, preste atención a las instrucciones siguientes.

¿Qué son las Imágenes Latentes? ¿Qué produce las Imágenes Latentes?

La persistencia de la imagen, quemado de la imagen e imágenes latentes son términos que se utilizan para describir la retención de imágenes en pantallas LCD. La retención de imágenes en pantallas LCD ocurre cuando se muestra un patrón fijo a lo largo de un período prolongado de tiempo. El patrón fijo provoca la acumulación de una capacitancia parasitaria dentro del componente LCD, lo cual evita que las moléculas de cristal líquido vuelvan a su estado normal relajado. Todas las pantallas LCD/CRT y de plasma en color son propensas a padecer la retención de imágenes en distintos grados. Los dispositivos con tecnología basada en fósforo, como los monitores CRT y pantallas de plasma en color son los más propensos, y la retención de imágenes en los dispositivos basados en fósforo muchas veces es irreversible. Los dispositivos transmisivos, como las pantallas LCD, son menos propensos, y en la mayoría de los casos, la retención de imágenes en las pantallas LCD se puede revertir. La frecuencia de imágenes latentes depende del patrón de imagen, la duración de la imagen fija, la temperatura y variaciones en la producción. Asimismo, la frecuencia de difusión de las imágenes latentes (tiempo de recuperación) también depende de estos factores.

¿Qué se puede hacer para remediarlo?

La mejor forma de evitar las imágenes latentes es limitar la cantidad de contenido estático en la pantalla. Se puede evitar las imágenes latentes apagando la pantalla regularmente durante un período de tiempo de entre 2 y 4 horas. Para reducir la posibilidad de imágenes latentes, recomendamos: Mostrar imágenes alternas en blanco y negro durante 2 a 4 horas Utilizar un salvapantallas cuando la pantalla táctil no se utilice La garantía Elo no cubre las imágenes latentes provocadas por imágenes estáticas (sin movimiento) mostradas durante largos períodos de tiempo (quemado de la imagen).

Sección 6: Información sobre normativas

Información eléctrica de seguridad

Se requiere el cumplimiento de los requisitos de voltaje, frecuencia y corriente indicados en la etiqueta del fabricante. La conexión a una fuente de alimentación diferente a las especificadas en el presente documento puede ocasionar un funcionamiento defectuoso, daños al equipo o suponer riesgo de incendio si no se respetan las limitaciones.

El equipo no contiene en su interior piezas de cuyo mantenimiento pueda encargarse el usuario. El equipo genera voltajes peligrosos que entrañan un riesgo para la seguridad. Las reparaciones deben ser realizadas exclusivamente por un técnico de mantenimiento cualificado.

Antes de conectar el equipo a la red eléctrica, póngase en contacto con un electricista cualificado o con el fabricante si tiene preguntas acerca de la instalación.

Información acerca de emisiones e inmunidad

Aviso para usuarios de Estados Unidos: Este dispositivo cumple la Apartado 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este equipo no causa interferencias electromagnéticas perjudiciales, y (2) este equipo tolera cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Los cambios o modificaciones no aprobadas expresamente por la parte responsable de su cumplimiento anularán la autorización del usuario para trabajar con el equipo.

NOTA: Este equipo se ha probado y se ha demostrado que cumple los límites de un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de la normativa FCC. Se proporcionan estos límites para proporcionar protección responsable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza conforme a las instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales en comunicaciones de radio. Sin embargo, no se puede garantizar que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular. En el caso de que el equipo causara interferencias perjudiciales para la recepción de radio o TV, lo que puede determinarse encendiendo y apagando dicho equipo, se sugiere que el usuario lleve a cabo una o varias de las siguientes medidas para corregir dichas interferencias:

—Reoriente la antena receptora o colóquela en otro lugar.

—Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

- Conecte el equipo a una toma de suministro eléctrico perteneciente a un circuito diferente a aquel al que se encuentra conectado el receptor.
- Solicite ayuda al proveedor o a un técnico de radio/TV con experiencia.

Declaración de exposición de la radiación FCC

Este equipo cumple los límites de exposición a la radiación de FCC fijados para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado a una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo radiador y su cuerpo.

6XD :

Está prohibido el funcionamiento de transmisores en la banda 5,925-7,125 GHz para el control o las comunicaciones con sistemas de aeronaves no tripuladas.

Aviso para usuarios de Canadá sobre cumplimiento con las reglas IC: Este equipo cumple los límites de Clase B para las emisiones de ruido de radio provenientes de aparatos digitales conforme a lo establecido por la Normativa sobre Interferencias de Radio del Ministerio de Industria de Canadá.

CAN ICES3 (B)/NMB3(B)*

*Z30 w CFD = CAN ICES3 (A)/NMB3(A)

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exentos de licencia que cumplen con las especificaciones de radio estándar (RSS) de exención de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Declaración de exposición de la radiación IC

Este equipo cumple los límites de exposición a la RF IC RSS-102 fijados para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado a una distancia mínima de 20cm entre el dispositivo radiador y su cuerpo.

Déclaration d'exposition à la radiation : Cet équipement respecte les limites d'exposition aux rayonnements IC définies pour un environnement non

contrôlé. Cet équipement doit être installé et mis en marche à une distance minimale de 20 cm qui sépare l'élément rayonnant de votre corps.

L'émetteur ne doit ni être utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur ni se trouver à leur proximité.

Aviso para usuarios en la Unión Europea: Use solamente los cables de alimentación y el cableado de interconexión suministrados con el equipo. La sustitución de los cables y del cableado suministrados puede poner en peligro la seguridad eléctrica o la certificación de la marca CE sobre emisiones o inmunidad, según los requisitos de las siguientes normas:

Este equipo de tecnología de la información (ITE, Information Technology Equipment) debe contar con la marca CE en la etiqueta del fabricante, lo cual indica que el equipo ha sido homologado conforme a las siguientes directivas y normas: Este equipo ha sido homologado según los requisitos de la marca CE tal y como exige la Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2014/30/EU indicada en la Norma Europea EN 55032 Clase B y la Directiva sobre bajo voltaje 2014/35/EU como indica la Norma Europea EN 62368-1.

Información general para todos los usuarios:

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza conforme a este manual, el equipo puede provocar interferencias con las comunicaciones de radio y televisión. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en alguna instalación concreta debido a las condiciones específicas de la ubicación.

1. Para cumplir los requisitos de emisión e inmunidad, el usuario debe tener en cuenta lo siguiente:
 - a. Use solamente los cables de E/S suministrados para conectar este dispositivo digital a cualquier ordenador.
 - b. Para garantizar la implementación, utilice solamente el cable de alimentación aprobado que suministra el fabricante.
 - c. Se advierte al usuario de que los cambios o modificaciones realizados en el equipo no aprobados expresamente por la parte responsable de la implementación podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.
2. Si aprecia que el equipo produce interferencias con la recepción de radio o televisión o con cualquier otro

dispositivo:

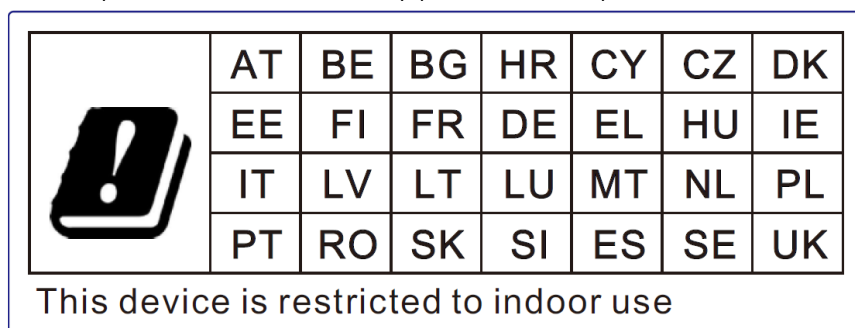
- a. Compruebe si actúa como fuente de emisión apagando y encendiendo el equipo. Si determina que este equipo causa las interferencias, intente eliminarlas tomando una o varias de las siguientes medidas:
- Aleje el dispositivo digital del receptor afectado.
 - Re coloque (gire) el dispositivo digital respecto al receptor afectado.
 - Cambie la orientación de la antena del receptor afectado.
 - Enchufe el dispositivo digital a una toma de CA diferente, de modo que el dispositivo digital y el receptor estén en circuitos secundarios diferentes.
 - Desconecte y retire cualquier cable de E/S que no emplee el dispositivo digital. (Los cables de E/S no terminados son una posible fuente de elevados niveles de emisión de RF.)
 - Enchufe el dispositivo digital solamente a una toma de corriente con conexión a tierra. No use adaptadores para enchufes de CA. (Anular o interrumpir la conexión a tierra del cable de alimentación podría aumentar los niveles de emisión de RF y también puede representar un peligro de descarga eléctrica mortal para el usuario).

Si necesita ayuda adicional, consulte a su distribuidor, al fabricante o a un técnico de radio o televisión experimentado.

Directiva de equipos de radio

Por la presente, Elo declara que el tipo de equipo de radio, terminal portátil Elo, cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.elotouch.com

Este dispositivo está diseñado y pensado solo para uso en interiores.



A continuación se indican la frecuencia de funcionamiento y la potencia de la frecuencia de radio:

o WLAN 802.11b/g/n/ax 2400MHz-2483,5 MHz ≤ 20 dBm

WLAN 802,11a/n/ac/ax 5150MHz-5725 MHz < 23 dBm

WLAN 802,11a/n/ac/ax 5725MHz-5825MHz < 13,98 dBm

WLAN 802,11ax 59450 MHz-6425 MHz < 23 dBm

o Bluetooth BREDRLE 2400 MHz-2483,5 MHz ≤ 20 dBm

ECC/DEC/(04)08:

El uso de la banda de frecuencias de 5150-5350 MHz está restringido al uso en interiores debido a los requisitos de protección de los servicios de satélite.

Directiva EC R&TTE, Directiva de la UE 2014/53/EU del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de abril de 2014 sobre la sincronización de las leyes de los estados miembros relativas a la comercialización de equipos de radio y a la desactivación del texto de la Directiva 1999/5/CE con relación a EEE.



La marca de identificación de la documentación técnica relevante se guarda en: Elo Touch Solutions, Inc. 670 N. McCarthy Boulevard Suite 100 Milpitas, CA 95035 EE. UU.

Certificaciones de agencias

Se han expedido o declarado las siguientes certificaciones para este periférico:

- UL, FCC (EE. UU.): Clase B
- cUL, IC (Canadá)
- CB (Seguridad Internacional)
- CE (Europa): Clase A
- VCCI (Japón)
- RCM (Australia)
- Ros para China

Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)



Este producto no se debe mezclar con la basura doméstica. Se debe depositar en una instalación que permita la recuperación y el reciclaje.

Elo ha establecido disposiciones en ciertas partes del mundo. Para obtener información sobre el acceso a estas disposiciones, visite www.elotouch.com/e-waste-recycling-program/.



Cambie la batería solamente por otra del mismo tipo. La sustitución incorrecta de la batería puede provocar riesgo de quemaduras, incendios y explosiones. Deseche la batería según las normas locales. Riesgo de incendio y quemaduras si se manipula incorrectamente. No abra, aplaste ni incinere la batería, ni la caliente a más de 60 °C/140 °F. Si la batería está hinchada de forma evidente, deje de utilizar el producto.

Energy Star

Los dispositivos Elo POS Series-I Slate, Z10 y Z30 pueden cumplir los requisitos de Energy Star 8.0



ENERGY STAR es un programa dirigido por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA) y el Departamento de Energía de los Estados Unidos (DOE) que promueve la eficiencia energética.

Este producto es conforme con el programa ENERGY STAR si se utiliza con la configuración «predeterminada de fábrica», en cuya configuración se conseguirá ahorrar energía.

Si se modifican los ajustes predeterminados de fábrica de la imagen o se habilitan otras funciones, aumentará el consumo de energía, lo que podría conllevar a que se superen los límites necesarios para obtener la calificación ENERGY STAR.

Para obtener más información sobre el programa ENERGY STAR, visite energystar.gov

Sección 7: Información sobre la garantía

Para obtener información sobre la garantía, visite <http://support.elotouch.com/warranty/>

www.elotouch.com

Visite nuestro sitio web para conocer lo último en

- Información del producto
- Especificaciones
- Eventos en curso
- Comunicado de prensa
- Controladores de software

Google, Android, Google Play y YouTube y otras marcas son marcas comerciales de Google LLC.

Para obtener más información sobre nuestra amplia gama de soluciones de táctiles Elo, visite **www.elotouch.com**, o póngase en contacto con la oficina más cercana.

Norteamérica

Tel. +1 408 597 8000
Fax +1 408 597 8001
elosales.na@elotouch.com

Europa

Tel. +32 (0)16 70 45 00
Fax +32 (0)16 70 45 49
elosales@elotouch.com

Asia-Pacífico

Tel. +86 (21) 3329 1385
Fax +86 (21) 3329 1400
www.elotouch.com.cn

Latinoamérica

Tel. +52 55 2281-6958
elosales.latam@elotouch.com

