



VSP 828

Monitor TFT Color Manos Libres 7"

Sistema 800

Manual de usuario

Por más información visite www.sieraelectronics.com

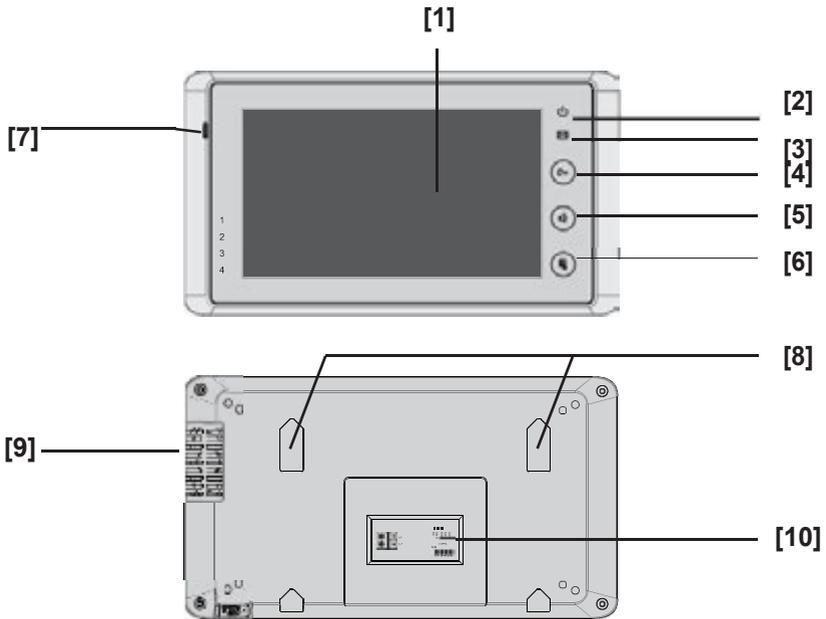
PRECAUCIONES

- Las ranuras o aberturas en la parte posterior del monitor se proporcionan para ventilación y para asegurar el funcionamiento confiable del monitor de video o equipo y para protegerlo del sobrecalentamiento. Estas aberturas no deben ser bloqueadas o cubiertas. El monitor nunca debe colocarse cerca o sobre un radiador o registro de calor y no debe colocarse en una instalación empotrada, a menos que se proporcione la ventilación adecuada.
- Todas las piezas deben estar protegidas contra vibraciones violentas. Y no permitir que se impacten, se golpeen y se caigan.
- Para limpiar la pantalla LCD, está prohibido usar las manos o un paño húmedo.
- Realice la limpieza con un paño de algodón suave; No utilice detergente orgánico o químico. Si es necesario, utilice agua pura o agua con jabón diluido para limpiar el polvo.
- Puede producirse una distorsión de la imagen si el videoportero se monta demasiado cerca de un campo magnético ej. Microondas, TV, computadoras, etc.
- Mantenga el monitor alejado de la humedad, las altas temperaturas, el polvo y los gases cáusticos y de oxidación para evitar daños impredecibles.
- No abra el dispositivo en ninguna condición, llame al administrador para obtener ayuda si hay algún problema.

CONTENIDO

Panel frontal.....	4
Montaje	5
Pantalla	6
Contestando una llamada.....	7
Ajustar la pantalla y el olumen.....	9
Liberación de la puerta	10
Llamar a otros monitores.....	10
Monitoreando	11
Encendiendo Luz de escalera.....	12
Configuración del monitor.....	13
Ajuste del tono de llamada.....	14
Cambiar el idioma de la pantalla.....	14
Restaurando la configuración predeterminada.....	15
Ingresando a la configuración del instalador.....	15
Calibración de pantalla	19
Especificaciones.....	19

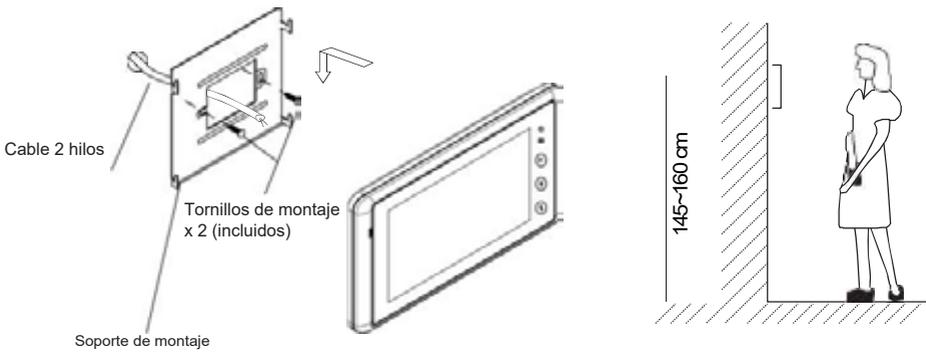
Panel frontal



Funciones clave

NO.	Item	Descripción
[1]	Pantalla táctil LCD	<ul style="list-style-type: none"> • Consulte la página siguiente para más detalles. • Muestra la imagen de los visitantes
[2]	Indicador de encendido	Se enciende cuando el monitor se enciende
[3]	Indicador de mensaje	Se enciende cuando el monitor tiene llamada perdida
[4]	Botón de desbloqueo	Presione para abrir la puerta
[5]	Botón Hablar/Monitoreo	<ul style="list-style-type: none"> • Presione para comunicarse con el visitante • Presione para ver el exterior en modo de espera
[6]	Botón de menú	Presione para mostrar el menú
[7]	Micrófono	Transmite audio de una estación a otras estaciones
[8]	Gancho de montaje	Úselo para colgar el monitor
[9]	Parlante	Emite sonidos de tonos de llamada, audios y alarmas.
[10]	Puerto de conexión	Terminal del Bus de datos

Montaje



La altura de instalación se sugiere a 145 ~ 160 cm..

1. Utilice tornillos para sujetar el soporte de montaje a la pared con la caja de montaje.
2. Conecte los cables de 2 hilos del BUS a la unidad.
3. Monte la unidad en el soporte de montaje, asegúrese de que la unidad esté absolutamente unida al soporte de montaje.

Descripción del terminal

L1,L2: Terminal de línea de bus.

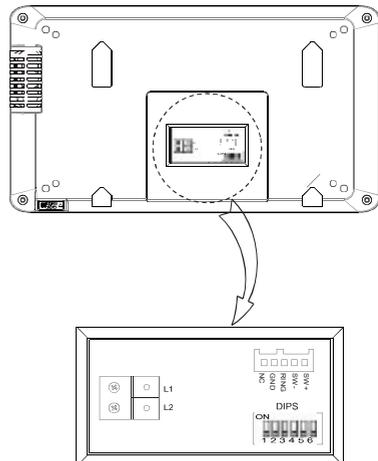
SW+,SW-: Puerto de conexión botón llamada de timbre adicional.

Ring,GND: Puerto de conexión de buzzer adicional.

NC: Indefinido.

DIP switches: Se pueden configurar 6 bits en total.

- **Bit1~Bit5:** Configuración del código de usuario.
- **Bit6:** Configúrelo en **ON** si el monitor está al final de la línea o funciona con VSP804. De lo contrario, establézcalo en **OFF**.

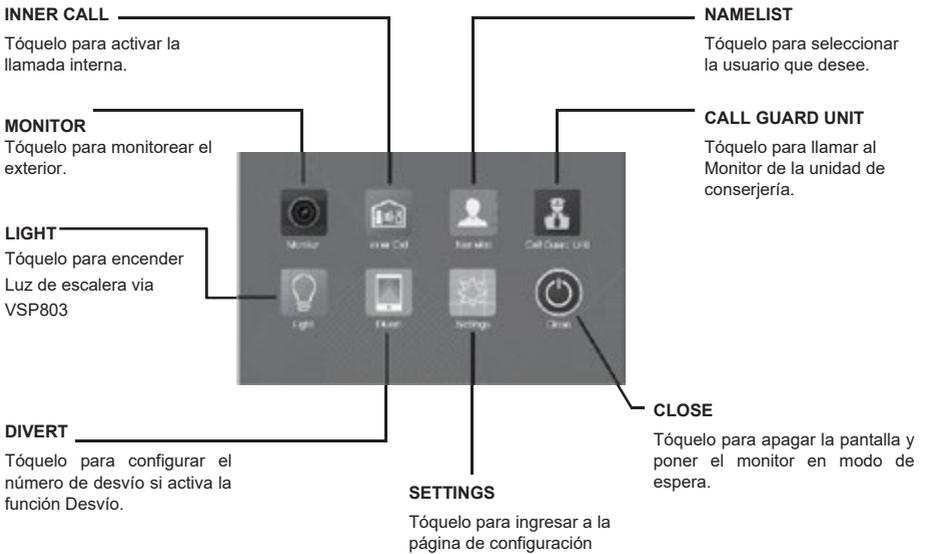


Menú principal

Menú principal

El menú principal es su punto de partida para utilizar todas las aplicaciones en su monitor.

Toque en cualquier parte de la pantalla del monitor en modo de espera, el menú principal aparecerá de la siguiente manera:



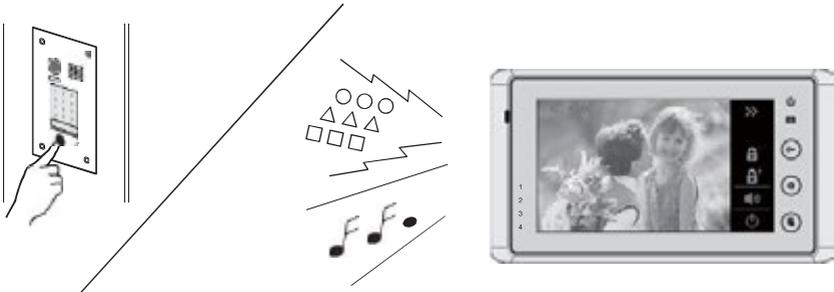
Mientras habla con un panel de puerta

Muestra qué estación de puerta esta llamando.

Muestra el tiempo de conversación.



Contestando una llamada



- Cuando hay una llamada de un videoportero. Suena el tono de llamada, se mostrará una imagen en la pantalla.
- Toque en pantalla o presione botón **TALK/MON** en el panel, comience a comunicarse manos libres con el visitante durante 90 segundos.
- Mientras se comunica con el visitante, desbloquee la puerta, capture imágenes / videos y ajuste la pantalla y el volumen. Más detalles, consulte las siguientes descripciones.

Nota: Si nadie contesta el llamado, la pantalla se apagará automáticamente después de 40 segundos..

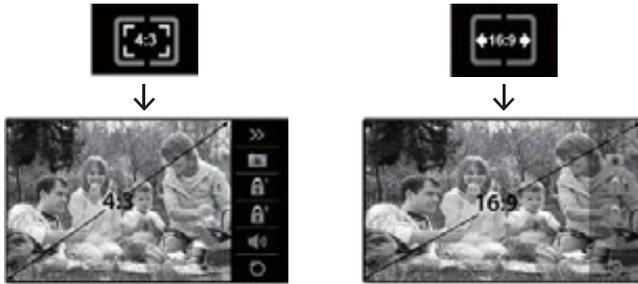
Ajustar la escala de la imagen mientras se le llama / habla

Está disponible para ajustar la escala de la imagen mientras recibe una llamada.

Se pueden seleccionar 2 modos de imagen en total. Siga los pasos:



Compare la diferencia de estos modos de imagen:



Para terminar la comunicación

- Toque  en pantalla o presione  botón **TALK/MON** en el panel para terminar la comunicación.

Note: La comunicación también finaliza automáticamente después de 90 segundos..

1. Recibir una llamada mientras habla con una estación de puerta

- Está prohibido llamar a otros videoporteros
- Concluya la conversación actual para responder a la nueva llamada.

2. Recibir una llamada mientras habla con otros monitores

- La conversación se detendrá inmediatamente, el tono de llamada suena con normalidad.
- La imagen de video de la estación de puerta se muestra en la pantalla, hablando, desbloqueando, captura de imágenes / videos, ajuste de pantalla y volumen disponible.

Ajustar la pantalla y el volumen

Mientras recibe una llamada de la estación de puerta, o monitorea / se comunica con el visitante, puede ajustar la pantalla y el volumen del altavoz. Siga los pasos:



Ajustar imágenes

Se pueden seleccionar 4 modos de escena en secuencia: **Normal**, **Brightly**, **Soft** y **User**. Cualquiera que sea el modo que elija, habrá un valor correspondiente de contraste, brillo y color.

Debe saber que el contraste, el brillo y el color se pueden modificar libremente, pero esta acción debe realizarse en el modo de escena **User**.

-  Ajuste el contraste de la pantalla, el rango es 0 ~ 9. Toque - o + para cambiar el nivel.
-  Ajuste el brillo de la pantalla, el rango es 0 ~ 9. Toque - o + para cambiar el nivel.
-  Ajuste el color de la pantalla, el rango es 0 ~ 9. Toque - o + para cambiar el nivel.

Nota: Los ajustes no tienen ningún efecto sobre las imágenes grabadas..

Ajustar el volumen del altavoz

El volumen se puede ajustar en cualquier momento.

Rango de ajuste: 0 - 9.

-  Toque - o + para alcanzar el nivel deseado.

Liberación de la puerta

Está disponible para abrir la puerta durante una llamada, una comunicación o mientras se monitorea una panel de puerta.

Toque  o  en la pantalla o pulse **UNLOCK** en el panel para abrir la puerta. La cerradura se abre durante el tiempo de apertura de la puerta. (Si hay dos cerraduras conectadas al panel toque  para liberar el segundo bloqueo.)



Llamar a otros monitores

Está disponible para llamar entre monitores en la misma habitación o en el mismo sistema, o llame al Monitor Guardia. Siga los pasos para activar las funciones:

Llamar a monitores en la misma habitación

Toque e icono **[Inner Call]** en un monitor, todos los demás monitores de la misma habitación sonarán al mismo tiempo, cualquier monitor que responda a la llamada, se inicia la conversación, otros monitores dejarán de sonar. (La llamada finaliza automáticamente después de 30 segundos si nadie responde a la llamada.)



* Use "  " o "  " para ajustar el volumen del micrófono.

* Toque  para finalizar la llamada.

Llamar a otros monitores en el mismo sistema

Toque **[Name list]** en el monitor, se mostrarán los usuarios del mismo sistema. Seleccione uno, toque  para llamar al usuario correspondiente. Si se responde, la conversación está activada.



Nota:

- * Use " < " o " > " para desplazarse por las páginas.
- * Toque  para volver a marcar cuando el icono está en la pantalla.
- * La llamada finaliza automáticamente después de 40 segundos si nadie responde a la llamada.

Llamar a la monitor de guardia

Se puede asignar un monitor como monitor de la unidad de conserjería; cuando el monitor de la conserjería responde a la llamada, se inicia la conversación con el conserje.

Monitoreando

Puede controlar la entrada en cualquier momento a través del monitor.

1. Toque en la pantalla o presione botón  **MENU** en el panel en modo de espera.
2. Toque **[MONITOR]** en la página del menú para entrar en la página de selección de Monitor.

*Nota: Presione  **TALK/MON** en el panel en modo de espera para monitorear el panel de puerta principal en el acceso directo.

Monitoreo de paneles de puerta / cámaras:

- DS1~4 y CAM1~4 se puede seleccionar para monitorear individualmente si el sistema instala múltiples estaciones de puerta / cámaras. Vea los siguientes pasos:



* Durante el monitoreo, se pueden ver imágenes, pero no se puede escuchar el audio.

* Si hay una visitante en la entrada, toque  en la pantalla para comenzar la comunicación con el panel de puerta.

Encendiendo Luz de escalera

Note: La luz de la escalera debe estar conectada al sistema y esta función debe ser compatible con VSP 803. Consulte las instrucciones para el usuario del VSP 803 en detalle.

Toque **[Light]** en la página del menú o toque  durante el monitoreo o hablando para encender la luz de la escalera, la luz de la escalera se apagará automáticamente después de 60 segundos.



*Toque el icono **[Light]** de nuevo para apagar la luz.

*Toque  de nuevo para apagar la luz.

Configuración del monitor

Puede configurar la cantidad de videoporteros y cámaras, monitorear el tiempo en cualquier momento siguiendo el procedimiento a continuación.

1. En la página del menú principal, toque el icono **Settings**

2. Seleccione el ítem deseado, luego / , o / para cambiar el valor.

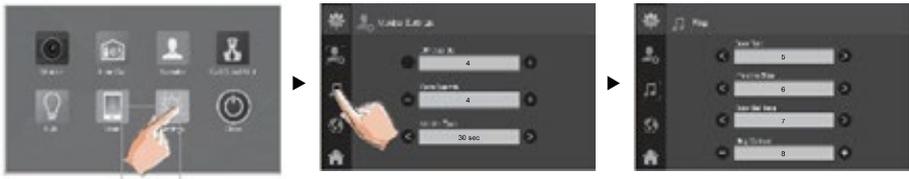


Nota: para salir y volver a la página del menú principal.

Ajuste del tono de llamada

El tono de llamada se puede configurar individualmente para distinguir diferentes fuentes de llamada.

1. En el menú principal, toque **Settings** -> **Ring**.
2. Toque la configuración del tono de puerta, intercomunicador, tono y volumen del timbre individualmente, toque los iconos \oplus / \ominus , o \leftarrow / \rightarrow para cambiar el valor. La configuración se realizará de inmediato.



Nota:  para salir y volver a la página del menú principal.

Cambiar el idioma de la pantalla

El idioma predeterminado se puede personalizar. Pero puede cambiarlo al idioma que necesite en cualquier momento. Siga los pasos:

- En el menú principal, toque **Settings** -> **Language**.
- Toque el idioma y seleccione  para guardar la configuración.



Si el idioma deseado no se encuentra en la ventana, toque \leftarrow / \rightarrow para desplazarse a la página siguiente.

Restaurando la configuración predeterminada

La función restauración a valores predeterminados permite al usuario recuperar la configuración de fábrica.

- En la página del menú principal, toque el icono **[Siera]** para entrar en la pagina **About**.
- Toque  para restaurar a los valores predeterminados.



Ingresando a la configuración del instalador

- En la página del menú principal, toque icono **[Siera]** para entrara en la página **About**.
- En la pantalla de la pagina **About** presione  en el panel frontal y manténgalo presionado durante 2 segundos.
- Se muestra un teclado.

Consulte los siguientes:



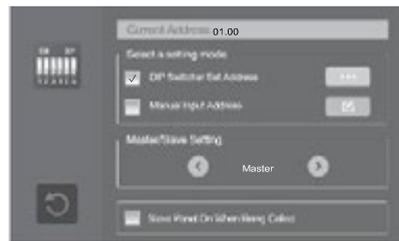
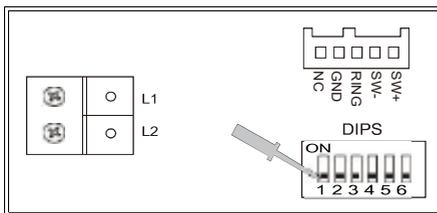
■ Los elementos y códigos de configuración son los siguientes

Código	Elemento de ajuste	Código	Elemento de ajuste
2412	Restablece config. predeterminada	8016-8017	Omitir habilitar / deshabilitar
2499	Restaurar configuración de fábrica	8401-8499	Tiempo de desbloqueo
8000	Monitor maestro	8018-8020	Visualización de video estándar
8001~8003	Monitor esclavo	9015-9016	Activa/desactiva llamada intercom
8006-8007	Activa/desactiva panel monitor esclavo	9017-9018	Modo escala 4:3/16:9
8010-8011	Modo de desbloqueo: cerrar / abrir		

■ Entrar en la página de configuración de direcciones

Con una herramienta para alternar una de las DIP para abrir el menú **Address Setting**.

Consulte los siguientes:



Configuración del monitor maestro / esclavo

Se pueden conectar un máximo de 4 monitores en un apartamento, un monitor maestro junto con 3 monitores esclavos, por lo que debe configurar la dirección correctamente.

(Nota: debe tener un monitor para ser configurado como monitor maestro)

- Seleccione el ítem Master/Slave toque ◀ / ▶ para desplazarse al siguiente elemento, los ajustes se realizarán inmediatamente.

Activar el panel del monitor esclavo

De forma predeterminada, al recibir una llamada, los monitores maestro y esclavo sonarán al mismo tiempo, y solo el monitor maestro puede mostrar la imagen, mientras que los monitores esclavos no. Pero la configuración se puede cambiar, puede configurar el monitor maestro y todos los monitores esclavos en el panel al mismo tiempo cuando recibe la llamada.

- Click “ Slave Panel On When Being Called” cuando “ ✓ “ el simbolo se muestra en el marco  , el ajuste está activado.
- Haga clic en el elemento nuevamente para cancelar.

Configuración del código de usuario

En el Sistema 800, cada apartamento debe asignar una identificación única llamada **Código de usuario**. Hay dos modos de configuración para la configuración de direcciones, DIP Switch y entrada manual.

Dirección del interruptor DIP Switch

Los DIP se utilizan para configurar el código de usuario para cada monitor.

Se pueden configurar 6 bits en total.

- Bit-1 a Bit-5 se utilizan para la configuración del código de usuario. El rango de valores es de 0 a 31, que tienen 32 códigos diferentes para 32 apartamentos.
- Cuando es necesario instalar varios monitores en un apartamento, estos monitores deben usar el mismo código de usuario y el modo maestro / esclavo debe configurarse en el monitor. (Los detalles se refieren a la sección de **Configuración del monitor esclavo**)
- Bit-6 es un switch de terminal de línea de bus, que debe establecerse en "ON" si el monitor está al final de la línea de BUS; de lo contrario, debe establecerse en "OFF".

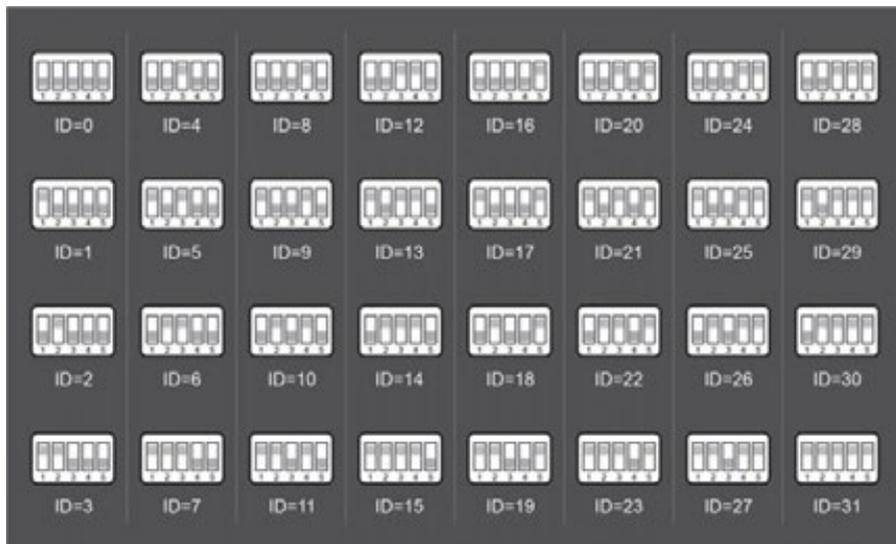
Bit-6 switch setting



Bit state	Setting	Bit state	Setting
	Cuando el monitor no es final de la línea de bus.		Cuando el monitor es final de la línea de bus

Este monitor está asignado con instrucciones de configuración DIP.

En la página de configuración de dirección, seleccione el modo de configuración de configuración de dirección del conmutador DIP en primer lugar, luego toque  se mostrarán un total de 32 códigos DIP.



Entrada de Dirección manual

Está disponible para ingresar la dirección manualmente para este monitor.

- Un total de 32 números a configurar, de 00 ~ 31.
- Cuando es necesario instalar varios monitores en un apartamento, estos monitores deben usar el mismo código de usuario y el modo maestro / esclavo debe configurarse en el monitor. (Los detalles se refieren a la sección de **Configuración del monitor esclavo**)

1. En la config de direcciones, seleccione modo ajuste de dirección de entrada manual, luego toque el icono  aparecerá el teclado.

2. Ingrese el código tocando el número digital.

3. Toque la tecla "#" para guardar, la configuración del código se completó.

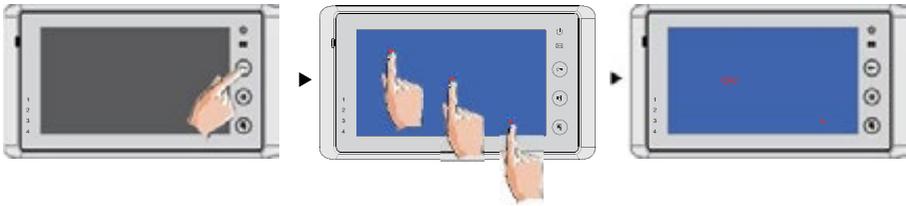
4. Toque "✕" para borrar.



Calibración de pantalla

- En modo espera, toque  UNLOCK en el panel frontal y manténgalo pulsado durante 3 segundos.
- Se muestra el menú de calibración de pantalla.
- Haga clic en "+" para completar la calibración.

Consulte los siguientes:



Especificaciones

- Fuente de alimentación: DC 24V
- Consumo de energía: Reposo 15mA; Trabajo 400mA
- Pantalla de monitor: LCD color 7 pulgadas
- Resoluciones de pantalla: 800*3(R, G, B) x 480 pixels
- Video signal: 1Vp-p, 75Ω, CCIR standard
- Cableado: 2 hilos, sin polaridad
- Dimensiones: 125(H)×225(W)×23(D)mm



www.sieraelectronics.com

904 92109

Diseño y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Diseñado por Siera /
Ensamblado en PRC. Siera es una marca registrada perteneciente a Siera Holding Group.
Condiciones de garantía según www.sieraelectronics.com/warranty