

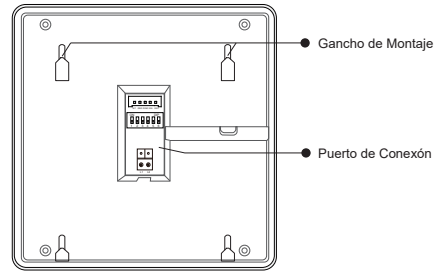
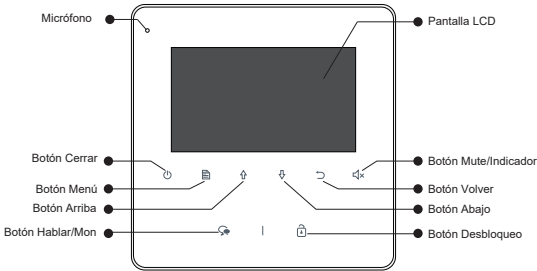


*SYSTEMA 800*  
**VSP 825**  
*Monitor Color TFT 4.3"*

## Manual de Usuario

Lea este manual detenidamente antes de usar el producto que compra y consérvelo bien para usarlo en el futuro.  
Tenga en cuenta que las imágenes y los croquis de este manual pueden ser diferentes del producto real.

## 1. Partes y Funciones



### Descripción del Terminal

**SW+,SW-:** Puerto de conexión de botón de llamado del timbre.

**Ring,GND:** Puerto de conexión buzzer adicional.

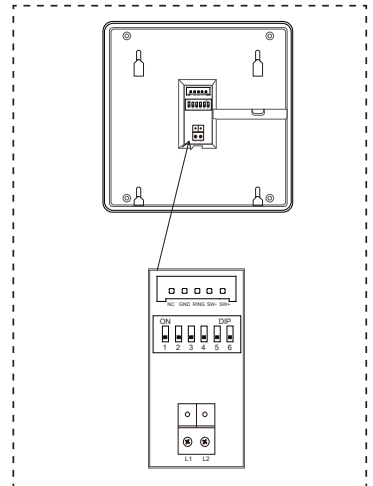
**NC:** Reservado.

**L1,L2:** Terminal del BUS.

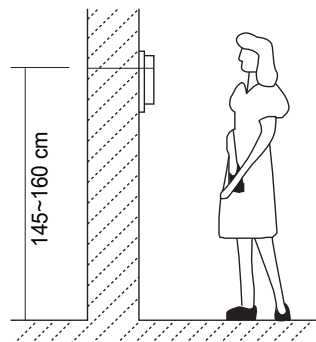
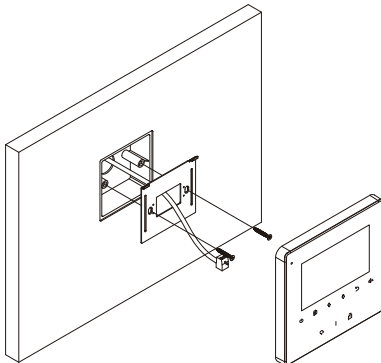
**DIP switches:** Se puede configurar en total 6 bits.

**Bit1~Bit5:** Se utiliza para la configuración del Código de Usuario.

**Bit6:** Interruptor de impedancia de video.





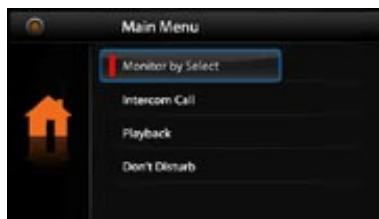
## 2. Montaje del Monitor











1. Use los tornillos para fijar el soporte de montaje en la caja de montaje. (los accesorios de montaje incluyen un soporte (Se necesitan dos tornillos 4X25 para sujetar el soporte de montaje), conectores especiales de 2 hilos para conectar el Monitor)
2. Conecte el sistema correctamente (vea el capítulo de conexión posterior) y luego cuelgue el Monitor en el Soporte de Montaje firmemente.

### 3. Menú Principal

Pulse  **Menú** /  **Cerrar** en reposo, la página del menú principal se mostrará de la siguiente manera:



### 4. Operación Básica Apertura de Puerta

1. Pulse el botón de **Llamado** en el Panel de Puerta, el Monitor suena, mientras tanto, la pantalla muestra la imagen del visitante.
2. Pulse  **Hablar/Mon** en el monitor, puede comunicarse con las manos libres con el visitante por 90 segundos. Al terminar la comunicación pulse el botón  **Hablar/Mon** de nuevo (o pulse  **Cerrar**) para finalizar la comunicación. Si nadie contesta el llamado, la pantalla se apagará automáticamente después de 40 segundos.
3. En la conversación, pulse  **Desbloqueo** para liberar la primera puerta.
4. Cuando el Monitor está en reposo, pulse  **Hablar/Mon** (o seleccione el botón **Monitor By Select** en Menú principal,  **Menú** para confirmar, y luego ingresará a la página Seleccionar Cámara, puede usar  /  para seleccionar la cámara que desee), la pantalla puede mostrar la vista del exterior.



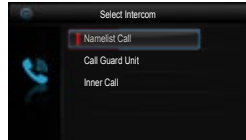
## 5.Función de Intercom

Con el monitor en reposo, presione **Menú** para entrar en la página del menú principal. / para moverse arriba/abajo para seleccionar **Intercom Call**, presione **Menú** para ingresar a la página de intercom page, tiene 3 elementos para seleccionar.

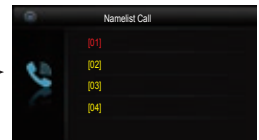
1. **Namelist Call:** El usuario de un apto puede llamar a otros aptos del sistema. el sistema creará automáticamente la lista de nombres. Use / para seleccionar un nombre en pantalla luego pulse **Menu** para llamar. (Nota: 1. Pulse "MENÚ" otra vez para volver a marcar. 2. El código de los DIP switches de los monitores no es el mismo.)



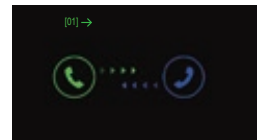
Use / para seleccionar **Intercom Call**, luego pulse **Menú** para confirmar.



Use / para seleccionar **Namelist Call**, luego pulse **Menú** para confirmar.



Use / para seleccionar el elemento que desea, luego pulse **Menú** para llamar.



Llamando.

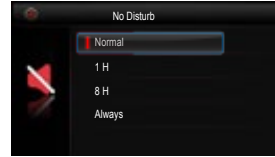
2. **Call Guard unit:** Se puede asignar un monitor como Guard Unit; cuando el Monitor Guard Unit responde el llamado, se inicia la conversacion con la persona de guardia.
3. **Inner Call:** Si se instalan varios monitores en el mismo apartamento, seleccione Inner Call, todos los demás monitores sonarán al mismo tiempo, cualquiera sea el monitor que responda la llamada, se inicia la conversación, y los otros monitores dejarán de sonar al mismo tiempo. (Nota: la configuración de los DIP switches de todos los monitores debe ser la misma.)

## 6. Función No Molestar

Con el monitor en reposo, pulse el botón **Menú** para entrar en la página del menú principal. Use / para moverse hacia arriba/abajo para seleccionar **Don't Disturb**, presione **Menú** (o presione **Mute** Indicador directamente) para ingresar a la página de no molestar, tiene 4 elementos para seleccionar.



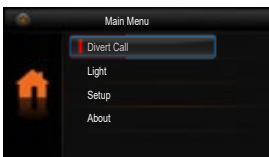
Use / para seleccionar item **Don't Disturb** pulse **Menu** para confirmar.



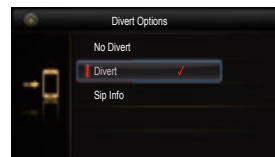
Use / para seleccionar item que usted desea, pulse **Menú** para confirmar.

## 7. Función Desvío de Llamado

Con el monitor en reposo, pulse el botón **Menú** para entrar en la página menú principal. Use / para mover hacia arriba/abajo para seleccionar **Divert Call**, pulse **Menú** para ingresar a la página de opciones de desvío, tiene 3 elementos para seleccionar.



Use / para seleccionar item **Divert Call**, pulse **Menú** para confirmar.



Use / para seleccionar item que usted desea, pulse **Menú** para confirmar.

1. **No Divert**---las llamadas desde el panel exterior no serán desviadas.
2. **Divert**

Se pueden seleccionar dos modos.





\* Cuando la función de desvío esta activada y la función de no molestar esta desactivada, el modo de desvío es **Desviar, si No contesta.**

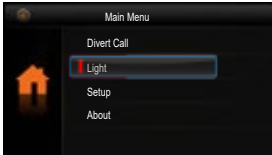
\* Cuando se activan tanto la función de desvío como la función de no molestar, el modo de desvío es **Desviar, Simultaneamente.**




3. **Sip Info**---Seleccione este elemento para ver la información de SIP, pulse botón **Menú** podría cambiar la contraseña.

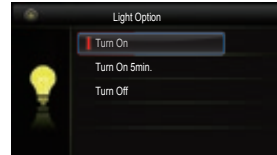





## 8.Función Luz de Escalera

Con el monitor en reposo, pulse el botón  **Menú** para entrar en la página del menú principal.  /  para mover hacia arriba/abajo para seleccionar **Light**, pulse  **Menú** para ingresar a la página de opciones de luz, tiene 3 elementos para seleccionar.



Use  /  para seleccionar item **Light**, pulse  **Menú** para confirmar.







Use  /  para seleccionar item que usted desea, pulse  **Menú** para confirmar.




- 1.Turn On:** Selecciónelo para encender la luz de la escalera, la luz de la escalera se apagará automáticamente después de 60 segundos.
- 2.Turn On 5min:** Selecciónelo para encender la luz de la escalera, la luz de la escalera se apagará automáticamente después de 5 minutos.
- 3.Turn Off:** Selecciónelo para apagar la luz de la escalera.

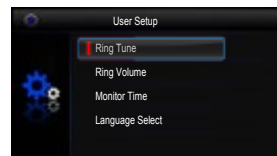
Nota: la función de luz de escalera se activará solo cuando el sistema conecte la luz a través del módulo VSP 803, de lo contrario, esta función no es válida en condiciones normales. Para obtener más información, consulte las instrucciones para el usuario de VSP 803 en detalle.




## 9.Función de Configuración

Con el monitor en reposo, pulse el botón  **Menú** para entrar en la página del menú principal.  /  para mover hacia arriba/abajo para seleccionar **Setup**, pulse  **Menú** para ingresar a la página de configuración del usuario, tiene 4 elementos para seleccionar.



Use  /  para seleccionar item **Setup**, pulse  **Menu** para confirmar.

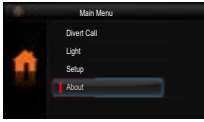


Use  /  para seleccionar item que usted desea, pulse  **Menú** para confirmar.

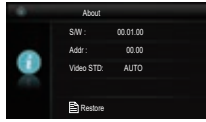
- 1.Ring Tune:** Selecciónelo para configurar el tono del panel de puerta, el intercomunicador y el timbre de la puerta.
- 2.Ring Volume:** Selecciónelo para configurar el volumen del monitor.
- 3.Monitor Time:** Selecciónelo para configurar el tiempo del monitor.
- 4.Language Select:** Selecciónelo para configurar el idioma.

## 10. Configuración de Parámetros del Monitor

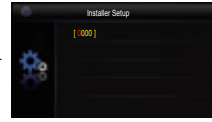
### 10.1 Cómo entrar en la página de configuración de la instalación



Use  $\uparrow$  /  $\downarrow$  para seleccionar item **About** , pulse  $\text{Menu}$  para confirmar.



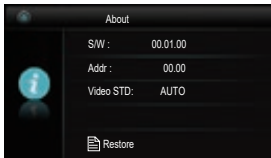
Pulse  $\text{Unlock}$  y sostenga por 3s.



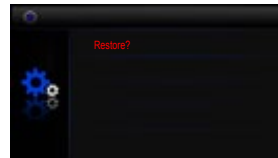
Use  $\uparrow$  /  $\downarrow$  para aumentar/ disminuir el valor que desee, y pulse  $\text{Menu}$  para confirmar.

### 10.2 Restaurar a los valores predeterminados

Pulse  $\text{Menu}$  para ingresar a la página de restauración, y pulse  $\text{Menu}$  para confirmar.



Pulse  $\text{Menu}$  para entrar en la página de restauración.



Pulse  $\text{Menu}$  para confirmar.

### 10.3 Código de configuración y los items

Código	Item de configuración	Código	Item de configuración
2419	Inicializar proyecto	8018-8020	Video Display Standard
8000-8003	Monitor maestro/esclavo	8401-8499	Tiempo de desbloqueo
8004-8005	Habilitar Conserjería	9004-9005	United Door Ring or not
8006-8007	Panel enc/apag llamado esclavo	9015-9016	Intercom On/Off
8010-8011	Modo desbloq; cerrar/abrir	9017-9018	Doctor Function On/Off
8016-8017	Bypass Habilita/Deshabilita	9020-9021	Audífono(T-coil) On/Off

### 10.4 Cómo configurar el monitor como monitor de guardia (Guard Unit)

Se puede asignar un Monitor común como Monitor de Conserjería; cuando el Monitor de Conserjería responde a la llamada, se inicia la conversación con el conserje.

El código 8004 se utiliza para configurar el monitor como monitor de conserjería y el 8005 se utiliza para cancelar esta función.



## 10.5 Cómo configurar la dirección del monitor esclavo

Se pueden conectar un máximo de 4 monitores en un apartamento, un monitor master junto con 3 monitores esclavos, por lo que debe configurar la dirección correctamente. (Nota: debe tener un monitor para configurar como monitor master)

El código 8000 se usa para configurar el monitor master.

El código 8001 se usa para configurar el primer monitor esclavo.

El código 8002 se usa para configurar el segundo monitor esclavo.

El código 8003 se usa para configurar el tercer monitor esclavo.

## 10.6 Cómo configurar el encendido de pantalla del esclavo

En forma predeterminada, cuando recibe un llamado, los monitores master y esclavo sonarán al mismo tiempo, y solo el monitor master va a 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 para que se enciendan al mismo tiempo cuando reciba un llamado, ingrese el código 8006 en cada monitor esclavo.

Presione el botón de llamado en Panel de calle



Al recibir el llamado, todos los monitores pueden mostrar la imagen al mismo tiempo



Monitor Master



Monitor Esclavo

## 10.7 Cómo configurar el parámetro de desbloqueo:

Hay dos modos de desbloqueo: 1. alimentar para desbloquear: modo desbloqueo=0 (por defecto)

2. desalimentar para desbloquear: modo desbloqueo=1.

El código 8010 se utiliza para establecer el modo de desbloqueo en 0

El código 8011 se utiliza para establecer el modo de desbloqueo en 1

### Tiempo de desbloqueo:

Usted mismo puede cambiar el tiempo de desbloqueo en cualquier momento. Se puede configurar de 1 a 9 seg.

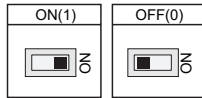
El código 8021 a 8029 se usa para configurar el tiempo de desbloqueo entre 1 ~ 9 seg.

### 10.8 Configuración del código ID de usuario

En el Sistema 800, cada departamento debe tener una identificación única llamada Código de ID de Usuario. Los DIP switches se utilizan para configurar el código ID para cada monitor.

- Bit-1 a Bit-5 se utilizan para la configurar el código ID. El valor es del 1 al 32, tienen 32 códigos diferentes para 32 apartamentos.
- Cuando se instalan varios monitores en un apartamento, estos monitores deben usar el mismo código ID de usuario, y el modo master/esclavo debe configurarse en el monitor.
- Bit-6 es el interruptor de terminal de línea, que debe configurarse en ON si el monitor está al final de la línea (BUS), de lo contrario, establézcalo en OFF. El final de la línea es terminal que ninguna otra sección partirá de él.

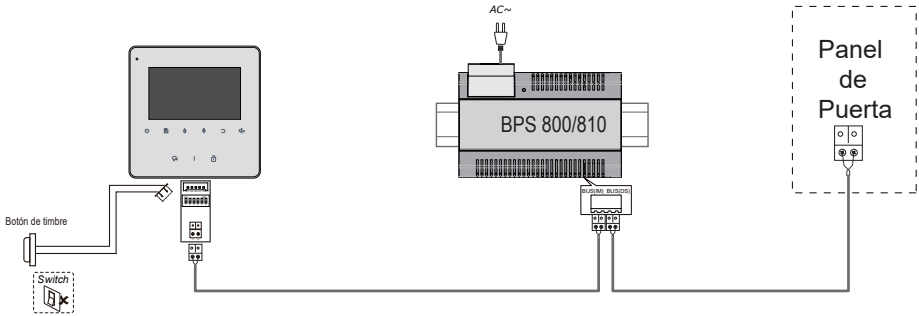
Bit-6 Configuración del terminal de línea:



Bit state	Setting	Bit state	Setting
	Monitor no al final de la línea.		Monitor al final de la línea.

Bit estado	Código ID	Bit estado	Código ID	Bit estado	Código ID
	Código=1		Código=12		Código=23
	Código=2		Código=13		Código=24
	Código=3		Código=14		Código=25
	Código=4		Código=15		Código=26
	Código=5		Código=16		Código=27
	Código=6		Código=17		Código=28
	Código=7		Código=18		Código=29
	Código=8		Código=19		Código=30
	Código=9		Código=20		Código=31
	Código=10		Código=21		Código=32
	Código=11		Código=22		

## 11. Conexión Básica



## 12. Ajuste de Pantalla y Volumen

Durante monitoreo/hablando, pulse **Menu**, se mostrara el *ADJUST MENU*.

Use **Menu** para seleccionar el elemento de ajuste; use / para disminuir/aumentar el valor, pulse **Return** para salir de la página de ajuste.

1. Se pueden seleccionar un total de 4 modos de pantalla en secuencia: *Contrast, Bright, Color* y *Volume*.
2. El item *Bright* y *Color* es para la configuración de la calidad de la imagen, ajuste el valor para obtener la mejor imagen que desee.
3. Los items de *Volume* son tono de llamada y ajuste de volumen de conversación



### 13. Especificaciones

- Fuente de alimentación monitor: DC 20~28V
- Consumo de energía: Reposo 0.17W; Trabajando 4.7W
- Pantalla del monitor: TFT digital a color de 4,3 pulgadas
- Resolución de pantalla: 480(R, G, B) x 272 pixeles
- Señal de vídeo: 1Vp-p, 75Ω, CCIR standard
- Cableado: 2 hilos, sin polaridad
- Tiempo monitoreo: 40 segundos
- Tiempo conversación: 90 segundos
- Dimensiones: 137(H) × 137(W) × 17(D)mm



[sieraelectronics.com](http://sieraelectronics.com)