



Direct Pager SB-650

## Manual de Usuario

Por favor leer cuidadosamente este manual antes de utilizar el dispositivo.

### Información de Seguridad

- ◆ Por favor utilice el dispositivo exclusivamente con el adaptador de corriente provisto por el fabricante (5V/1A).
  - Utilizar el dispositivo con accesorios no originales puede incurrir en riesgo de incendio, golpe eléctrico y mal funcionamiento del dispositivo.
  - Por favor no utilizar cargador de alta velocidad (9V), ya que estos causan daños al circuito de carga violando la garantía de producto.
  
- ◆ Por favor no abra, desarme, modifique o intente reparar el dispositivo sin expresa autorización del fabricante.
  - Puede incurrir en riesgo de incendio, golpe eléctrico o mal funcionamiento del dispositivo.
  
- ◆ Por favor mantenga alejado el Dispositivo lejos de Agua o lugares húmedos u otros Líquidos.
  - Puede causar golpe eléctrico o mal funcionamiento del dispositivo si se continúa su uso con las manos mojadas o con el dispositivo mojado o húmedo.
  
- ◆ Por favor no someter a golpes.
  - Puede ocasionar grietas en la pantalla o mal funcionamiento del dispositivo si se deja caer o se maneja el dispositivo de manera ruda.

## Tabla de Contnidos

### Introducción

1. Componentes & Especificaciones .....	4
2. Teclas del Reloj & Carga de la Batería .....	4
3. Pantalla .....	5
4. Acerca del SB-650 .....	6

### Funciones

5. Ajuste de Botones de Timbre .....	7
5-1. Registro de Botones de Timbre .....	7
5-2. Ajuste de Número de Canal/Grupo .....	8
5-3. Registro de Botón de Timbre de Cierre o Cancelación (Clear) .....	9
5-4. Borrar un Botón de Timbre Registrado .....	10
5-5. 3 Ajuste de teclas de Botón .....	11
6. Ajuste de Sonido .....	12
7. Ajuste de Pantalla .....	13
7-1. Ajustes de Reloj .....	13
7-2. Ajuste del Tipo Pantalla .....	14
7-3. Ajuste de Tiempo de Retardo / Tiempo de Alarma / sonido de Cierre (Clear) ..	15
8. Herramientas .....	16
8-1. Modo de Auto-prueba .....	16
8-2. Información del Dispositivo & Ajuste del ID de Usuario .....	17
8-3. Copia inalámbrica de datos .....	17
8-4. Reinicio del dispositivo .....	18

## 1. Componentes & Especificaciones

### Componentes



### Especificaciones

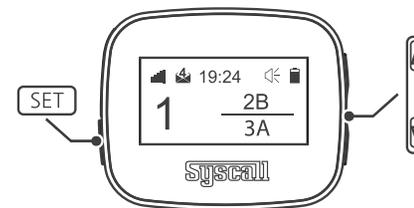
Frecuencia	FSK/433.42MHz
Alimentación	AC 100~240V/DC 5V/1A
Batería	3.7V / 320mAh (Li-polymer)
Dimensiones	W46.7 x L38.1 x H13.5(mm)
Peso	50g
Color	Red Black, Silver Black

### Características

1. Reloj Localizador Portable
2. Con Protección Water-resistance
3. Batería de Larga duración
4. Firmware actualizable vía software
5. Copia de Datos vía inalámbrica
6. Maneja Mensajes Alfanuméricos e íconos

## 2. Teclas del Reloj & Carga de la Batería

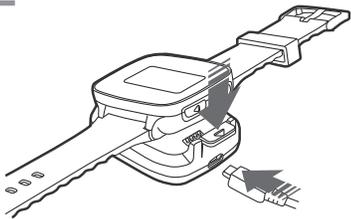
### a. Teclas del Reloj



Tecla	Función	
<b>Presionar una vez</b> 	En Modo de Ajustes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingresar al Menú de Ajustes</li> <li>- Cambiar el Texto</li> </ul> Presionar la tecla hasta que aparezca el número, letra, caracter especial o ícono deseado.
	En Pantalla de Inicio	- Leer el nuevo mensaje

<b>Mantener presionado durante 2 segundos</b> 	En Modo de Ajustes	- Entrar al Modo de Ajustes
	En Pantalla de Inicio	- Cambiar el Tipo de Texto entre Números, Letras y caracteres especiales. (Sólo se aplica mientras el cursor está parpadeando.)
	En Buzón de Mensajes	- Borrar el mensaje.
	Mantener presionado por 5 segundos para encender o apagar el dispositivo.	
<b>Presionar una vez</b> 	En Modo de Ajustes	- Cambiar el Menú. - Cambio de cifras o avanzar la posición del cursor. - Agregar íconos en el Modo de Texto. (Sólo aplicable cuando el cursor deja de parpadear.)
	En Pantalla de Inicio	- Avanzar a la siguiente página.
	En Buzón de Mensajes	- Avanzar al siguiente mensaje.
<b>Presionar una vez</b> 	En Modo de Ajustes	Guardar y Salir o Cancelar.
	En Pantalla de Inicio	Revisar el nivel de batería.
	En Buzón de Mensajes	Salir del Buzón de mensajes.

## b. Carga de la Batería



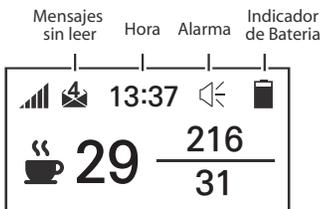
- 1 Conectar el cable USB al adaptador de corriente.
- 2 Insertar el conector Micro-USB a la base de carga.
- 3 colocar el Reloj en la base de carga.
- 4 Una vez cargado, presione el costado derecho de la base de carga para retirar el Reloj.

### ⚠ Precaución

- Utilizar el dispositivo SOLAMENTE con el adaptador de corriente suministrado por el fabricante.
- Si se utilizan otro tipo de cargadores SE DAÑA el Circuito de Carga del dispositivo y la garantía NO SERÁ VÁLIDA.
- El adaptador de corriente deberá ser conectado a un enchufe con 110~240VAC 50~60Hz.

## 3. Pantalla

### Pantalla de Inicio



- El Reloj Localizador pasa al modo de reposo si no está en uso por más de 15 segundos. Presione 1 vez la Tecla **[SET]** para activarlo nuevamente.
- Cuando se recibe un mensaje, es mostrado en la pantalla con sonidos y/o vibración.
- Es posible revisar más de dos mensajes dependiendo del tipo de pantalla seleccionado.
- Es posible revisar el nivel de carga de la batería en la esquina superior derecha. Si hay mensajes recibidos presionar la tecla **[V]** para revisarlo.
- El Reloj Localizador puede ser programado mediante software incluido en el dispositivo.

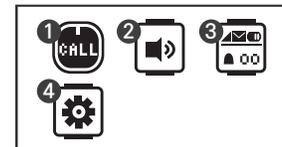
## Pantalla de Mensajes



- Tocar la tecla **[SET]** para leer un nuevo mensaje.
- El ID de Botón puede ser creado usando hasta 10 dígitos de caracteres alfanuméricos, caracteres especiales e íconos.
- Se pueden almacenar hasta 20 mensajes, y se puede revisar el número de mensajes sin leer
- Presionar por un segundo la tecla **[SET]** para borrar cada mensaje, y presione una vez más la tecla **[A]** para borrar todos los mensajes.

## 4. Acerca del SB-650

Hay cuatro menús de configuración en el SB-650, y cada menú contiene sub-menús de ajustes como se muestra a continuación:



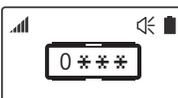
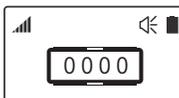
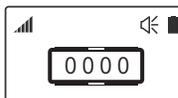
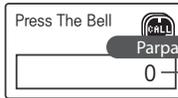
- 1 Ajuste de Botón de Timbre
- 2 Ajuste de Sonido
- 3 Ajuste de Pantalla
- 4 Herramientas

Num	Función	Por Defecto	Alcance	Descripción
	Registro de Botón	-	Hasta 10 dígitos	Registro de botones nuevos y cambio de registro
	Ajuste Pn/Gn	1/0,0~0	1/0~99	Ajuste de Pn/Gn (Uso con multi-transmisor)
1	Borrar un Botón	-	-	Borrar un botón registrado
	Botón Multifunción	Call	Call/etc	Ajuste del ícono de la tecla ① (Botón Multifunción)
		Bill	Bill/etc	Ajuste del ícono de la tecla ② (Botón Multifunción)
	Clear	Call/Bill/Clear/etc	Ajuste del ícono de la tecla ③ (Botón Multifunción)	
2	Ajuste de Sonido	Vibr	Sound/Vibr/Sound+Vibr/Mute	Escoger el tipo de Alarma
	Ajuste de Hora	00:00	23h 59m 59s	24h Reloj Digital
	Tipo de Pantalla	430	430/440/350/A10	4 Tipos de modo de pantalla
3	Tiempo Retardo	0seg.	0~60(seg)	Previene alarmas duplicadas
	Ajuste de Alarma	1seg.	0~60(seg)	Ajustar la duración de la alarma de llamado
	Sonido de Cierre	on	on/off	Ajuste ON/OFF sonido de alarma botón de cierre
4	Modo de Prueba	-	-	Prueba de Teclas de botón, sonidos, RF y Pantalla
	Inf. del Dispositivo	-	-	Version, ID usuario, número de botones registrado
	Copia de Datos	-	-	Copia inalámbrica de datos de Ajustes y Botones
	Reinicio	-	-	Reinicio del dispositivo al estado de fábrica

## 5. Ajuste de Botones de Timbre

### 5-1. Registro de Botones de Timbre

Registro de nuevos botones y re-registro bajo un ID de botón diferente.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Seleccione Ajustes de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione Registro de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Ingrese el ID de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez más la tecla <b>SET</b> para ingresar el ID de Botón</p>

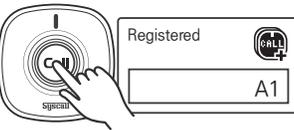
### 7. Crear el ID de Botón

### \*Funciones de las Teclas de Reloj para crear el ID de Botón

Tecla	Movimiento	Función
<b>SET</b>	Tocar	Cambiar 0 a 1~9
<b>SET</b>	Presionar por 1 Seg.	Número->Caracteres Especiales->Alfabeto
<b>Δ</b>	Tocar	Avanzar la posición del cursor
<b>Δ</b>	Tocar cuando no parpadee	Escoger un ícono
<b>∇</b>	Tocar	Salir

Presionar 1 segundo la tecla **SET** para cambiar la opción de texto\*

### 8. Registro del Botón de Timbre



Presionar una vez el Botón de Timbre (Presionar el Botón una vez más para volver a registrar.)

\*Si el Botón ha sido registrado previamente, aparecerá el mensaje 'Re-registration'; Presione una vez más el Botón para volver a registrar.

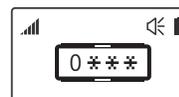
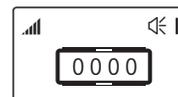
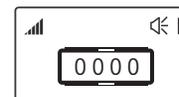
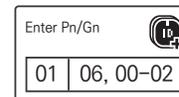
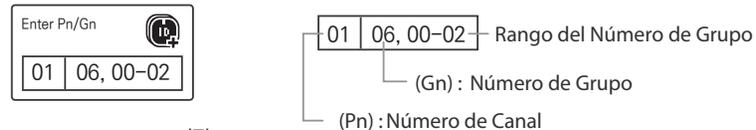
\*Repetir pasos 7 & 8 para registrar más Botones.

\*Luego de registrar el botón, el ID de Botón será actualizado automáticamente. (ejemplo: A1->A2)

\*Puede crear el ID de Botón con hasta 10 dígitos, pero no se mostrarán todos dependiendo del Ajuste de Pantalla. Desde "Visualización de Mensajes" se puede verificar todos los dígitos. (Ver página 14, Punto 7-2.)

## 5-2. Ajuste de Número de Canal / Grupo

Seleccione y ajuste Pn/Gn cuando se trabaja con un multi-transmisor.

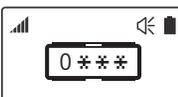
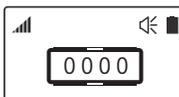
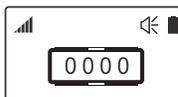
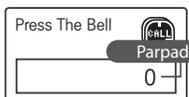
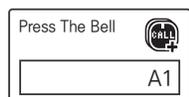
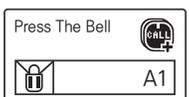
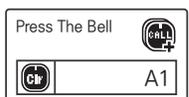
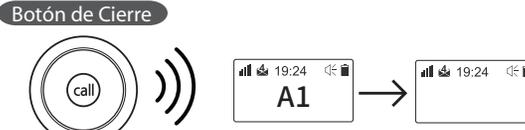
<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Seleccione Ajustes de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione el ajuste Pn/Gn</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>Δ</b> luego una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Ingresar Pn/Gn</b></p>  <p><b>SET</b> : Incrementa el número <b>Δ</b> : Mueve la posición del cursor</p>
<p><b>7. Guardar &amp; Salir</b></p>		
 <p>Tocar una vez la tecla <b>∇</b></p>		

\*Si un número de Canal / Grupo se registra en el dispositivo, este puede ser usado de forma separada entre productos con un ID asignado.

Los números de Canal pueden ser definidos entre el 01~99 y los números de Grupo entre 00~99. Números de grupo múltiples pueden ser seleccionados en un rango.

### 5-3. Registro de Botón de Timbre de Cierre o Cancelación (Clear)

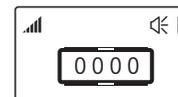
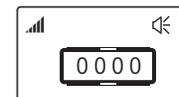
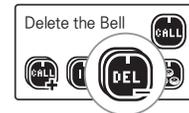
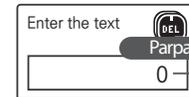
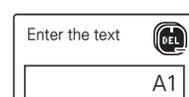
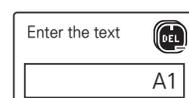
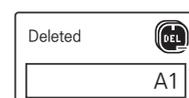
Registrar un botón de timbre para Cierre o Cancelación de mensajes de botones ya registrados.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Seleccione Ajustes de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione Registro de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Ingresar el ID de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez más la tecla <b>SET</b> para ingresar el ID</p>
<p><b>7. Ingreso de ID de Botón Registrado</b></p>  <p>Escribir el mismo ID de botón de llamado ya registrado</p>	<p><b>8. Selección de Ícono</b></p>  <p>Cuando pare de pestañear tocar una vez la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>9. Selección de ícono de botón "CLR"</b></p>  <p>Tocar la tecla <b>SET</b> para buscar el ícono <b>CLR</b></p>
<p><b>10. Registro de botón de Cierre (CLR)</b></p>  <p>Presione una vez el Botón (El registro se completa una vez que aparece el texto "Registered")</p>	<p><b>*Ejemplo</b></p>  <p>Registrar un botón de Cierre con ID 'A1' para borrar uno ya registrado. 'A1' es eliminado del reloj localizador.</p>	

⚠ Los Botones de Cierre o Cancelación SOLO pueden ser aplicados a botones que NO USAN ÍCONOS.

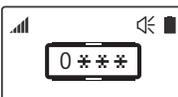
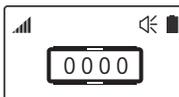
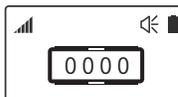
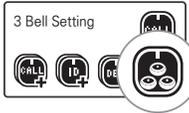
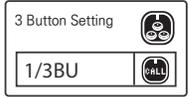
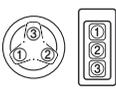
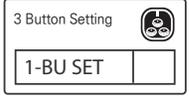
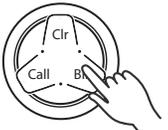
### 5-4. Borrar un Botón de Timbre Registrado

Un botón registrado en el SB-650 puede ser borrado.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>																		
<p><b>4. Seleccione Ajustes de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione Borrar Botón</b></p>  <p>Tocar dos veces la tecla <b>Δ</b> luego tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Ingrese el ID de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez más la tecla <b>SET</b> para ingresar el ID</p>																		
<p><b>7. Ingrese el ID de Botón para Borrar</b></p>  <p>Ingrese el ID de Botón y espere hasta que deje de parpadear</p>	<p><b>*Funcionamiento de las teclas del reloj para crear el ID de Botón</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Botón</th> <th>Acción</th> <th>Función</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>SET</b></td> <td>Tocar</td> <td>Cambiar de 0 a 1~9</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Presionar por 1 seg.</td> <td>Número-&gt;Caracteres Especiales-&gt;Alfabeto</td> </tr> <tr> <td><b>Δ</b></td> <td>Tocar</td> <td>Cambiar la posición del cursor</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Tocar cuando no parpadea</td> <td>Escoger el ícono</td> </tr> <tr> <td><b>▽</b></td> <td>Tocar</td> <td>Salir</td> </tr> </tbody> </table>		Botón	Acción	Función	<b>SET</b>	Tocar	Cambiar de 0 a 1~9		Presionar por 1 seg.	Número->Caracteres Especiales->Alfabeto	<b>Δ</b>	Tocar	Cambiar la posición del cursor		Tocar cuando no parpadea	Escoger el ícono	<b>▽</b>	Tocar	Salir
Botón	Acción	Función																		
<b>SET</b>	Tocar	Cambiar de 0 a 1~9																		
	Presionar por 1 seg.	Número->Caracteres Especiales->Alfabeto																		
<b>Δ</b>	Tocar	Cambiar la posición del cursor																		
	Tocar cuando no parpadea	Escoger el ícono																		
<b>▽</b>	Tocar	Salir																		
<p><b>8. Borrado del Botón</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>9. Salir</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>▽</b></p>																			

### 5-5.3 Ajuste de Teclas de Botones Multifunción

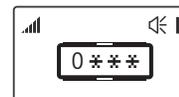
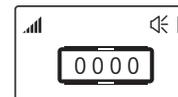
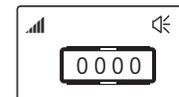
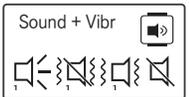
Botones de 3 funciones pueden ser usados como Call/Bill/Clr/3bell respectivamente.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Seleccione Ajustes de Botón</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione Ajustes Botón Múltiple</b></p>  <p>Tocar tres veces la tecla <b>Δ</b> luego tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Ajuste de teclas de botón</b></p>  <p><b>SET</b> : Escoger ícono <b>Δ</b> : Ajustar la Tecla siguiente</p>
<p><b>*Ajuste de la función de las teclas del botón</b></p>  <p>1/3BU  Escoger el ícono de botón ① 2/3BU  Escoger el ícono de botón ② 3/3BU  Escoger el ícono de botón ③</p> <p>3-BU SET Usar la función básica (Call/Bill/Clr) 1-BU SET Usar cada tecla como un botón individual</p>		<p><b>7. Ajuste de tecla - botón individual</b></p>  <p>Cada tecla de botón puede ser registrada con un ID de Botón individualmente</p>
<p><b>8. Registro de Botón de Timbre</b></p>  <p>Tocar una vez más la tecla <b>SET</b> para ingresar el ID de Botón (Véase página 7)</p>	<p><b>9. Registro de Botón Multifunción</b></p>  <p>Presione la tecla de botón "Call" ó "Bill" para registrarlo como botón multifunción</p>	<p><b>10. Registro de Tecla - Botón individual</b></p>  <p>Presione cada tecla de botón para registrar cada tecla como un Botón de Timbre Individual</p>

\* La tecla 'Clear' (Cierre o Cancelación) NO PUEDE REGISTRARSE como un Botón individual mediante '1-BU SET'.

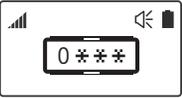
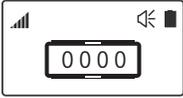
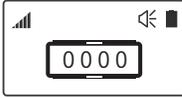
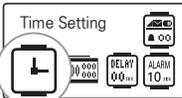
### 6. Ajuste de Sonido

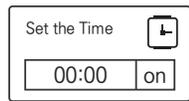
Puede escoger el tipo de alarma.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Shift the Menu</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>5. Select Sound Setting</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Choose Alarm Type</b></p>  <p><b>SET</b> : Escoger sonido de Alarma <b>Δ</b> : Escoger el tipo de Alarma</p>
<p><b>7. Guardar &amp; Salir</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>√</b></p>		<p><b>*Tipos de Alarma</b></p>  <p>Sonido    Vibración    Sonido+Vibración    Mudo</p> <p>4 opciones de tipo de Alarma Vibración y Sonido tienen 4 niveles a escoger.</p>

## 7. Ajustes de Pantalla

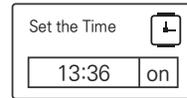
### 7-1. Ajustes de Reloj

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Avanzar el menú</b></p>  <p>Tocar 2 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>5. Seleccione Ajuste de Pantalla</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>6. Seleccione Ajuste de Reloj</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b></p>
<p><b>7. Ajuste de Reloj</b></p>		<p><b>8. Guardar &amp; Salir</b></p>



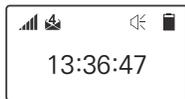
**SET** : Incrementar números y selección on/off

**Δ** : Avanzar posición del cursor



Tocar una vez la tecla **▽**

**\*Modo 'on' (Encendido)**



Se visualiza la hora en pantalla de inicio

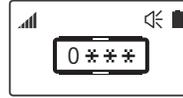
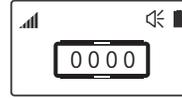
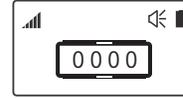
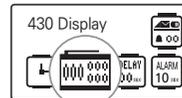
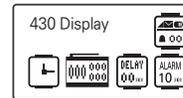
**\*Modo 'off' (Apagado)**



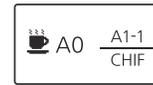
Se visualiza el ID de Usuario (Véase página 17 para Ajuste del ID de Usuario)

### 7-2. Ajuste de Tipo de Pantalla

Selección del tipo de pantalla (430/440/350/A10).

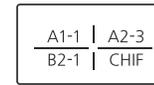
<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b></p>
<p><b>4. Seleccione Ajuste de Pantalla</b></p>  <p>Tocar dos veces la tecla <b>Δ</b> y luego una vez la tecla <b>SET</b></p>	<p><b>5. Seleccione el tipo de Pantalla</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>Δ</b> luego una vez la tecla <b>SET</b> para seleccionar el tipo deseado</p>	<p><b>6. Guardar &amp; Salir</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>▽</b></p>
<p><b>*Tipos de Pantalla</b></p>		

**Tipo 430**



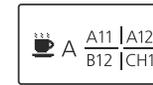
4 dígitos  
3 Mensajes

**Tipo 440**



4 dígitos  
4 Mensajes

**Tipo 350**



3 dígitos  
5 Mensajes

**Tipo A10**



10 dígitos  
2 Mensajes

\*Algunos caracteres del alfabeto no se muestran en pantalla según el tipo seleccionado.  
\*Si se ha escogido usar íconos, no se visualizarán todos los caracteres (Un ícono utiliza 2 caracteres).  
\*En el Tipo A10, por favor elija cada mensaje para comprobar los mensajes completos.

### 7-3. Ajustes de Tiempo de Retardo / Tiempo de Alarma / Sonido Botón de Cierre (Clear)

- **Tiempo de Retardo:** Previene recibir señales duplicadas cuando se utiliza junto a una repetidora.
- **Tiempo de Alarma:** Define el tiempo que dura una alarma cuando se recibe la señal.
- **Sonido de Botón de Cierre (Clear):** Enciende o Apaga el sonido de alarma para botones de cierre (Clear).

1. Campo de Contraseña	2. Ingresar contraseña "0000"	3. Ir a Ajustes
Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b>	Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b>	Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b>
4. Avanzar el menú	5. Seleccionar Ajuste de Pantalla	6. Seleccionar sub-menú de Retardo
Tocar 2 veces la tecla <b>Δ</b>	Tocar una vez la tecla <b>SET</b>	<b>Δ</b> : Seleccionar el menú
<b>Ajuste Tiempo de Retardo</b>	<p>*Rango: 0~60 segundos *Por defecto: 0 segundos.</p> <p>Tocar una vez la tecla <b>SET</b> : Cambia el último dígito numérico. Tocar y mantener la tecla <b>SET</b> : Cambia el número de la decena.</p>	
<b>Ajuste Tiempo de Alarma</b>	<p>*Rango: 0~60 segundos (Disponible: 1,3,5,7,10,20,30,40,50,60seg. y 00(infinito)) *Por defecto: 1segundo</p> <p>Tecla <b>SET</b> : Ajusta el número.</p>	
<b>Ajuste de Sonido Botón de Cierre (Clear)</b>	<p>Tecla <b>SET</b> : Enciende o apaga (on/off) el sonido para botones de cierre (Clear).</p>	

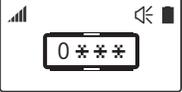
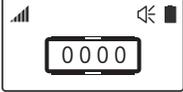
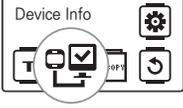
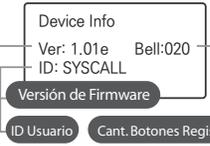
### 8. Herramientas

#### 8-1. Modo de Auto-prueba

Permite probar el estado de las Teclas de Reloj, Sonido, Recepción RF y Pantalla.

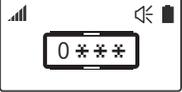
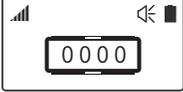
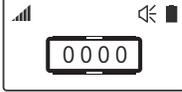
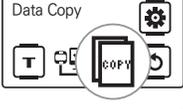
1. Campo de Contraseña	2. Ingresar contraseña "0000"	3. Ir a Ajustes
Presionar por 1 segundo la tecla <b>SET</b>	Tocar 3 veces la tecla <b>Δ</b>	Tocar 1 vez la tecla <b>Δ</b>
4. Seleccionar Herramientas	5. Seleccionar Modo de Prueba	6. Comenzar la Auto-prueba
Tocar tres veces la tecla <b>Δ</b> y luego una vez la tecla <b>SET</b>	Tocar una vez la tecla <b>SET</b>	Tocar una vez la tecla <b>SET</b>
7. Prueba de Teclas	8. Prueba de Sonido	9. Prueba de Radio Frecuencia (RF)
Tocar una por una todas las teclas del reloj	Después de escuchar el sonido, tocar una vez la tecla <b>SET</b>	Presionar cualquier botón de timbre y verificar la recepción de RF. Luego toque una vez la tecla <b>SET</b>
10. Prueba de Pantalla	11. Prueba completada	
Verificar que la pantalla no muestra puntos negros y luego tocar una vez la tecla <b>SET</b>		

## 8-2. Información del Dispositivo & Ajuste del ID de Usuario

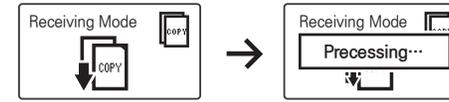
<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>[Δ]</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>[Δ]</b></p>
<p><b>4. Seleccionar Herramientas</b></p>  <p>Tocar tres veces la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>5. Seleccionar Inform. de Dispositivo</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>6. Revisar Inform. de Dispositivo</b></p>  <p>Tocar la Tecla <b>[SET]</b> para ajustar el ID de Usuario *ID debe ser creado con más de 1 caracter.</p>

## 8-3. Copia inalámbrica de Datos

Es posible copiar la información de botones registrados y ajustes a otros relojes de forma inalámbrica.

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>[Δ]</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>[Δ]</b></p>
<p><b>4. Seleccionar Herramientas</b></p>  <p>Tocar tres veces la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>5. Seleccionar Copia de Datos</b></p>  <p>Tocar dos veces la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>6. Revisar Inform. de Dispositivo</b></p> <p>El ajuste de modo de recepción de datos (Receiving Mode), debe ser activado primero. *Continúa en la página 18.</p>

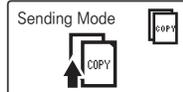
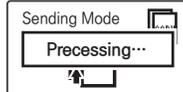
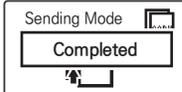
## 6. Ajuste del Modo de Recepción de Datos



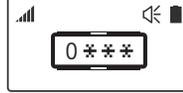
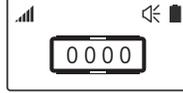
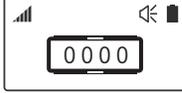
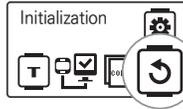
El reloj que recibirá los datos debe ser ajustado antes en el modo de recepción de datos 'Receiving Mode'

\*Varios relojes pueden recibir los datos al mismo tiempo.

Toque una vez la tecla '**[SET]**' para preparar el reloj para recibir datos desde otro reloj.

<p><b>7. Ajuste del Modo de Envío</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>[Δ]</b></p>	<p><b>8. Comenzar copia de datos</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>[SET]</b> para comenzar</p>	<p><b>9. Copia de datos terminada</b></p>  <p>Copia Terminada.</p>
--	---	---

## 8-4. Reinicio del Dispositivo

<p><b>1. Campo de Contraseña</b></p>  <p>Presionar por 1 segundo la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>2. Ingresar contraseña "0000"</b></p>  <p>Tocar 3 veces la tecla <b>[Δ]</b></p>	<p><b>3. Ir a Ajustes</b></p>  <p>Tocar 1 vez la tecla <b>[Δ]</b></p>
<p><b>4. Seleccionar Herramientas</b></p>  <p>Tocar tres veces la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>5. Seleccionar Reinicio</b></p>  <p>Tocar tres veces la tecla <b>[Δ]</b> y luego una vez la tecla <b>[SET]</b></p>	<p><b>6. Reinicio del Dispositivo</b></p>  <p>Tocar una vez la tecla <b>[SET]</b> para reiniciar el dispositivo, o tocar la tecla '<b>[V]</b>' para cancelar.</p>

# Syscall



**Syscall**

- ◆ NTTWORKS Bldg, 5-10, Tongil-ro-89-gil, Eunpyeong-Gu, Seoul, Korea
- ◆ TEL: +82-2-352-8677 FAX: +82-2-352-8672
- ◆ WEB: [www.syscallglobal.com](http://www.syscallglobal.com) E-mail: [sales@syscallglobal.com](mailto:sales@syscallglobal.com)