

Fanvil Botón Inalámbrico Serie KT

Presentación del Producto



CONTENTS

1

**Descripción General
del Producto**

2

**Características
Destacadas**

3

**Conexión de
Botón Inalámbrico**

4

**Escenarios de
Aplicación**

01

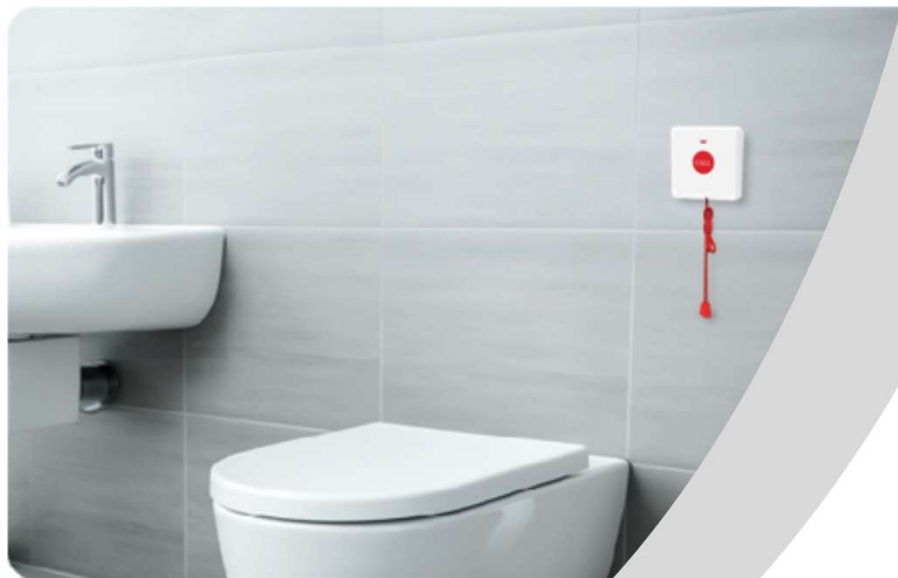
Descripción General del Producto





Fanvil Botón inalámbrico Serie KT

Fanvil KT10 y KT20 son dos botones inalámbricos autoalimentados que liberan a los usuarios de las limitaciones de los cables. Con un tamaño compacto, son fáciles de llevar a todas partes. KT30 se puede montar en la pared, lo que proporciona a los usuarios asistencia de emergencia instantánea y confiable en situaciones como baños.





Botón Inalámbrico

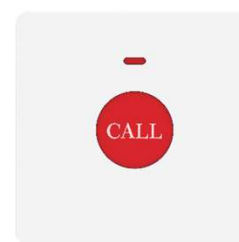
Fanvil



KT10



KT20



KT30

Especificaciones

| Modelo | KT10 | KT20 | KT30 |
|---------------------------------|--|---|-----------------------------|
| Modelos Aplicables | Y501/Y501-Y、X305、i506W、i507W | | |
| Dimensiones del Producto | 21mm*51.6mm*18.5mm | 74mm*74mm*42.8mm | 86mm*86mm*19mm |
| Material | ABS | ABS | ABS |
| Numero de Teclas | 1 | 1 | 1 |
| Modo Modulación | FSK | FSK | FSK |
| Alimentación | Autoalimentado | Autoalimentado | Funcionamiento con Baterías |
| Protocolo de Comunicaciones | Ebelong1.1 | Ebelong1.1 | Ebelong1.1 |
| Radiofrecuencia | 433MHz | 433MHz | 433MHz |
| Vida útil | ≥ 100,000 Operaciones | ≥ 100,000 Operaciones | ≥ 100,000 Operaciones |
| Grado de Protección | IP54 | IP54 | IP65 |
| Temperatura de trabajo | -20~ +55° C | -20~ +55° C | -20~ +55° C |
| Rango de operación | Hasta 80 m en exteriores, hasta 25 m en interiores | Hasta 150 m en exteriores Hasta 25 m en interiores | 2 metros |
| Longitud del Cordón de Tracción | 70 cm | / | 2m |

* Los datos de prueba proporcionados son solo de referencia y los resultados reales pueden variar debido a diferencias ambientales.

Datos de Prueba

Fanvil

| Modelo | KT10 | KT20 | KT30 |
|------------------|---------|-----------|---------|
| Espacio Interior | 15-25 m | 15-25 m | 20-30 m |
| Espacio Exterior | 70-80 m | 120-130 m | 70-80 m |

* Los datos de prueba proporcionados son solo de referencia y los resultados reales pueden variar debido a diferencias ambientales.

02

Características Destacadas



Características Destacadas



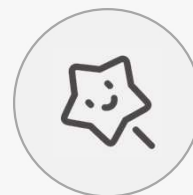
Llamadas Remotas, Respuesta Rápida



Los botones inalámbricos de la serie KT de Fanvil son compatibles con una variedad de productos de Fanvil, incluidos intercomunicadores, teléfonos IP, estaciones interiores y más. Con una amplia cobertura de señal, garantizan una conexión de comunicación estable.

En situaciones de emergencia, los usuarios pueden usar botones inalámbricos para realizar llamadas remotas y comunicar rápidamente sus necesidades, lo que mejora significativamente la velocidad de respuesta.

Características Personalizables



Los botones inalámbricos de la serie KT1x/2x/3x de Fanvil admiten varias funciones personalizables, como marcación con un solo toque, timbre, DTMF y más. Los usuarios pueden personalizar fácilmente sus preferencias configurando funciones a través de configuraciones simples.

Características Destacadas

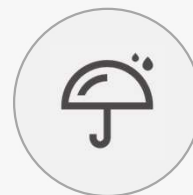
Fanvil

Compacto y Portátil, Fácil Instalación



La serie KT1x/2x de Fanvil es compacta y liviana, lo que la hace conveniente para llevar a cualquier lugar y brinda facilidad para la comunicación móvil. El KT30 de Fanvil admite la instalación en la pared y en cajas de 86, y se usa principalmente en lugares como baños. Con su diseño de cordón de tracción extendido, permite realizar llamadas de emergencia incluso si se produce una caída.

Diseño a Prueba de Agua



La serie KT1x/2x de Fanvil tiene una clasificación de resistencia al agua IP54 y la serie KT3x tiene una clasificación de resistencia al agua IP65. Mediante rigurosas pruebas de rendimiento a prueba de agua, garantizan un funcionamiento confiable en diversos entornos, aptos para una variedad de escenarios interiores y exteriores.

Características Destacadas

Fanvil

Bajo Consumo de Energía



Las series KT1x y KT2x de Fanvil son botones autoalimentados capaces de soportar hasta 100 000 pulsaciones, lo que proporciona a los usuarios un soporte duradero.

Fanvil KT30 funciona con una batería de bajo consumo, lo que permite hasta 100 000 pulsaciones. Con una batería de larga duración, garantiza a los usuarios una experiencia fiable y duradera.

433MHz Wireless Technology



La tecnología inalámbrica de 433 MHz permite que las señales atraviesen obstáculos como edificios y paredes, lo que ofrece una transmisión de señal estable y confiable. La función de bajo consumo de energía extiende la vida útil de la batería, lo que mejora la durabilidad y la facilidad de uso en general.

03

Conexión de Botón Inalámbrico



Paso 1



Default password is in use. Please change [English](#)

Side Key Softkey Advanced **Wireless Key**

Delete Delete All

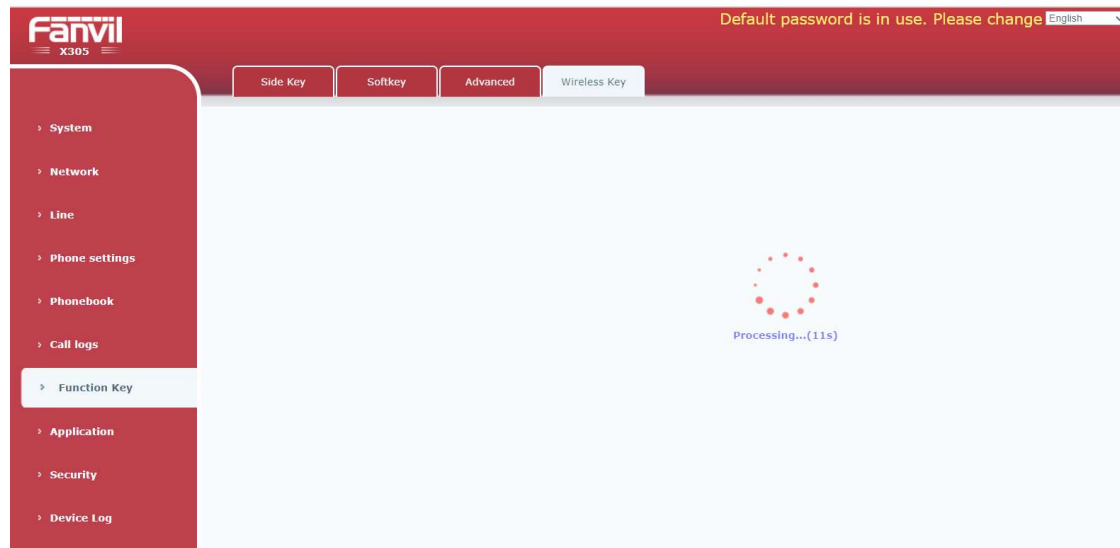
| <input type="checkbox"/> | Index | Name | Addr ID | Type | Subtype | Value | Pairing Status | Operation |
|--------------------------|-------|------|---------|------|---------|-------|----------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 2 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 3 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 4 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 5 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 6 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 7 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 8 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 9 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 10 | | | None | AUTO | | | Binding |

Apply

1. Mantenga presionada la tecla '#' durante 3 segundos para obtener la dirección IP e iniciar sesión en la página web.
2. Tecla de función: tecla inalámbrica

- Tome X305 como ejemplo, el método de configuración para Y501 también es el mismo. Y501: mantenga presionado el botón central, luego de escuchar el sonido de "bip", presione el botón nuevamente para transmitir IP)

Paso 2



3. Haga clic en "Vincular" y aparecerá una interfaz de cuenta regresiva. Presione el botón inalámbrico dentro del tiempo especificado.

Step 3



Default password is in use. Please change English

Side Key Softkey Advanced Wireless Key

Delete Delete All

| <input type="checkbox"/> | Index | Name | Addr ID | Type | Subtype | Value | Pairing Status | Operation |
|-------------------------------------|-------|------|----------|-------------|---------|-------|----------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 1 | | 00068e04 | Dial number | AUTO | 8363 | Paired | Disconnect |
| <input type="checkbox"/> | 2 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 3 | | | Dial number | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 4 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 5 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 6 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 7 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 8 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 9 | | | None | AUTO | | | Binding |
| <input type="checkbox"/> | 10 | | | None | AUTO | | | Binding |

Apply

4. Cuando finalice la cuenta regresiva y el botón se empareje correctamente con el dispositivo, regrese a la interfaz del teclado inalámbrico.

5. Configure según sus necesidades.

04

Escenarios de Aplicación



Hospital

Fanvil



IPC

Y501-Y、X305



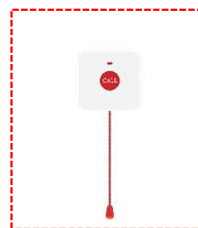
Cama 1



Cama N



KT30

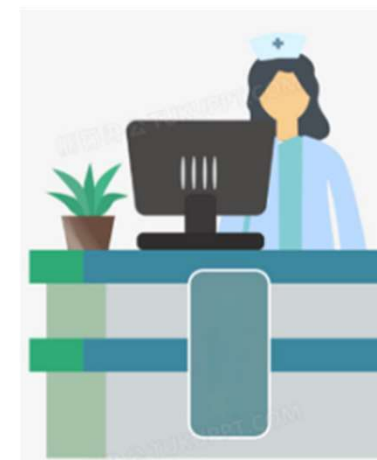


Bathroom

Estación de Enfermería



A320i



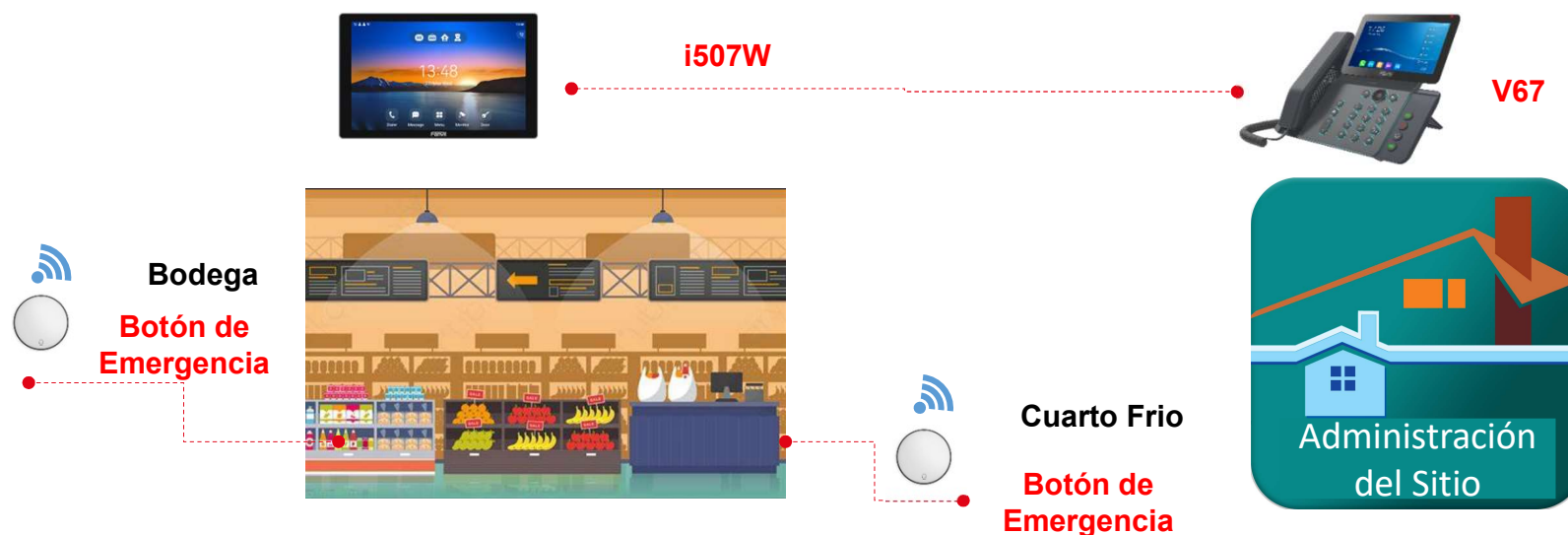
- ✓ Los pacientes pueden iniciar una llamada rápida con un solo toque a la estación de enfermería utilizando el botón inalámbrico que se encuentra junto a su cama, y sus números de habitación y cama se mostrarán en la estación de enfermería.
- ✓ La estación de enfermería puede utilizar el A320i para verificar el estado del paciente y hacer llamadas a la extensión de la cama para comunicarse.

Asilo de Ancianos



- ✓ Las personas mayores con movilidad reducida pueden hacer llamadas rápidas a la sala de guardia mediante el botón de cuello portátil KT10. En caso de emergencias en el baño, pueden solicitar ayuda mediante el botón KT30.

Supermercados



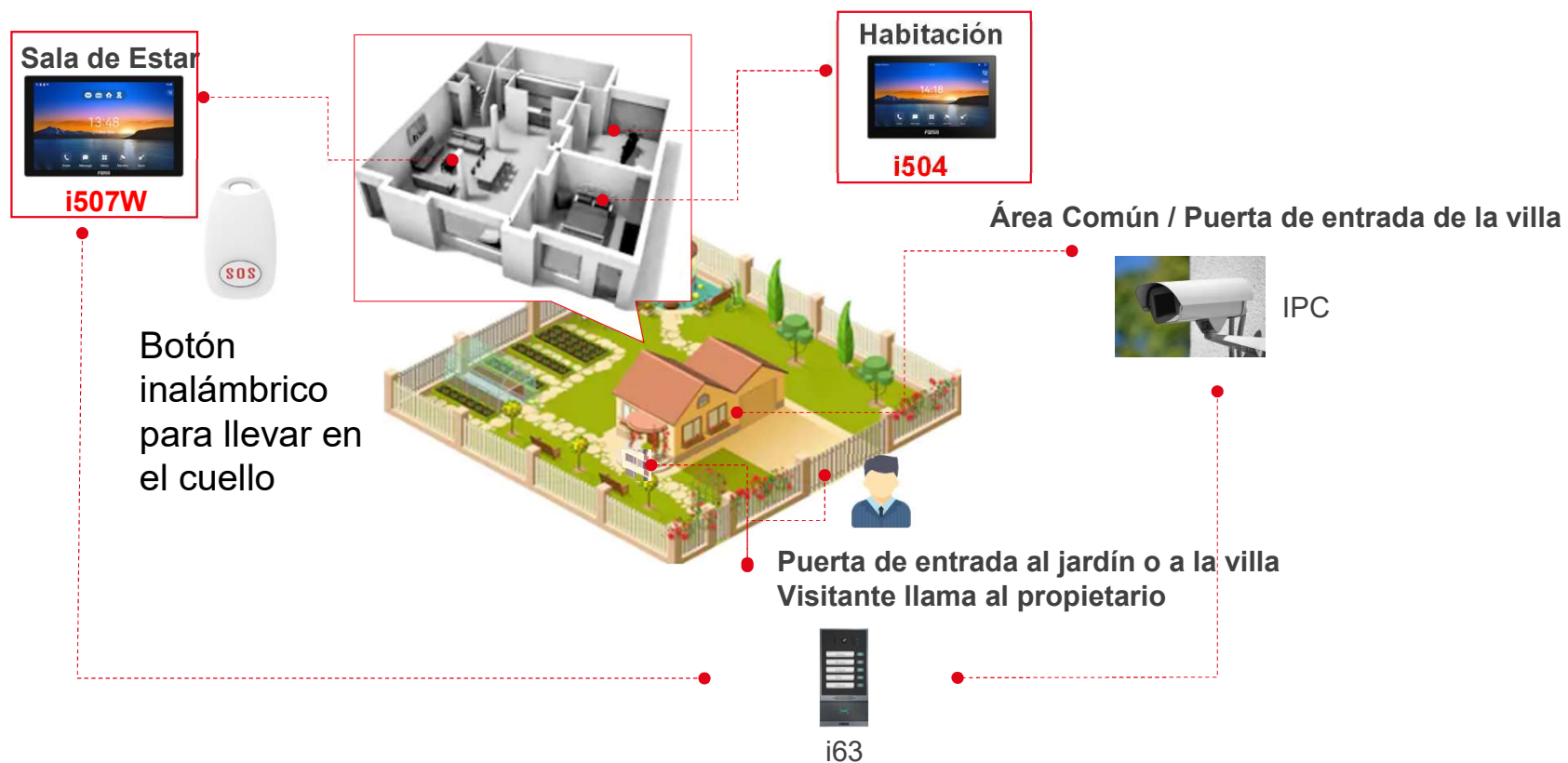
- ✓ En caso de robo, incendio u otra emergencia, se puede pulsar el botón inalámbrico de emergencia KT20 cercano y la estación interior llamará inmediatamente al centro de gestión. El personal de guardia recibirá rápidamente información sobre la ubicación del incidente, lo que permitirá una respuesta rápida y precisa.

Comunidades / Apartamentos



- ✓ Los visitantes que se encuentren fuera de la puerta pueden enviar una señal mediante el botón inalámbrico KT20. Una vez que se reciba la señal, sonará la estación interior del residente, recordándole que debe responder y abrir la puerta.
- ✓ En caso de emergencias en el baño, se puede tirar del cordón del botón de emergencia KT30 para llamar rápidamente a la sala de guardia. El equipo de la sala de guardia mostrará la ubicación del botón, lo que garantiza una respuesta rápida para salvaguardar la seguridad personal.

Villa



- ✓ El visitante puede iniciar una llamada a la estación interior y el usuario puede responder la llamada entrante para confirmar la identidad del visitante y luego usar el botón inalámbrico KT10 para abrir la puerta.

GRACIAS

