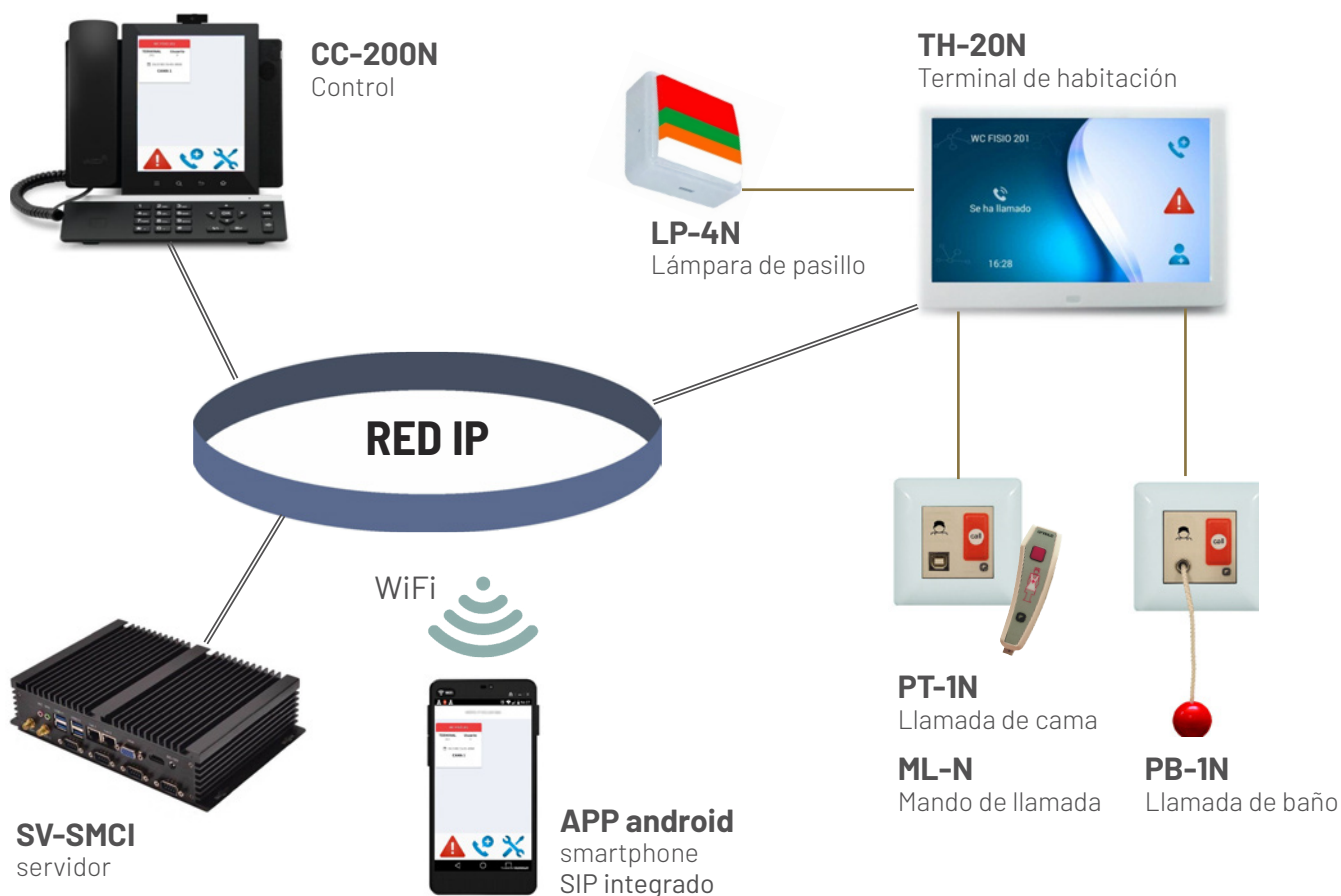


# SISTEMA PACIENTE ENFERMERA IP-SIP

## SMCi

Sistema de intercomunicación paciente - enfermera para hospitales, clínicas y residencias, basado en tecnología IP, con dispositivos en habitación y control con pantalla táctil, comunicación de audio mediante protocolo abierto SIP, asistencia desde teléfonos móviles via WiFi y fácilmente integrable con el software de gestión ResiPlus®.



## SERVIDOR

### SV-SMCI

Servidor del sistema SMCi con software de gestión accesible desde navegador web. Ofrece un servicio propietario de comunicación, basado en sistema Linux y base de datos SQL con triple sistema de seguridad (pbx, servidor, red). Gestionable desde cualquier navegador web. Permite dividir en zonas las diferentes áreas de la instalación.

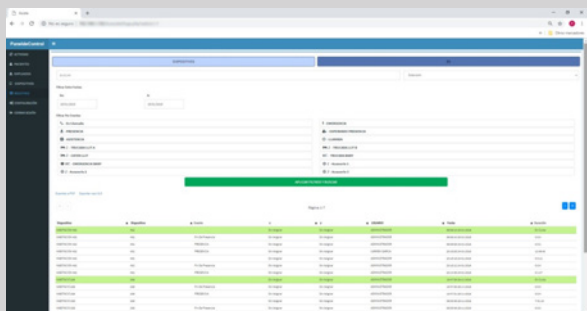


Alimentación	230V Vac (50/60Hz)
Sistema operativo	Ubuntu 16,04 con webserver
Pasarela IP SIP	500 usuarios
Procesador	Intel J1800 Dual Core
Memoria	4GB DDR3
HardDisk	320 GB SSD mSATA
Tarjeta gráfica	Intel HD
Conexiones	LAN 2xRJ45 Realtek, 4 puertos Serie
Dimensiones	255 x 166 x 28 mm
Peso	820 g
Montaje	Sobremesa o Pared

## ADMINISTRACIÓN WEB

SMCi no requiere de la instalación de ningún programa. El sistema se administra desde cualquier ordenador mediante un navegador. Todas las evaluaciones y registros de eventos o tareas se pueden visualizar, editar, crear y buscar fácilmente.

En cada habitación se pueden registrar a los pacientes o residentes para una mejor calidad en la atención, personalizando cada uno de los servicios a realizar.



## APP PARA ANDROID

La aplicación, para el sistema operativo Android, ha sido diseñada para que su uso sea lo más sencillo posible y ofrece un aspecto visual fácilmente comprensible e intuitivo.

El personal podrá revisar el estado del sistema, las llamadas activas y las presencias del resto de personal, iniciar una llamada de emergencia y comunicarse con los terminales táctiles de las habitaciones y las centrales de control.



# SISTEMA PACIENTE ENFERMERA IP-SIP

## TERMINAL DE HABITACIÓN

### TH-20N

Terminal de habitación táctil de 10", de montaje empotrado o superficie, para señalar la presencia de enfermera o médico, realizar consultas, atender otras llamadas, solicitar ayuda... y preparado para conectar los mecanismos de habitación de llamada de paciente, de baño, de emergencia....

Alimentación	12 Vdc
Consumo	1 A
Dimensiones unidad	255 x 166 x 28 mm
Dimensiones pantalla	256 mm (10,1")
Resolución	1024 x 600 px
Montaje	empotrado (panel de montaje CE-TH) superficie (panel de montaje CS-TH)



micrófono | altavoces 2 x 2 W | desinfectable  
Integrable con el software de gestión ResiPlus®

#### DESDE EL TERMINAL ES POSIBLE

- Consultar dónde está el personal trabajando.
- Ver las llamadas de habitaciones en espera.
- Comprobar las órdenes de trabajo.
- Registrar los servicios realizados.
- Solicitar ayuda
- Iniciar una emergencia.
- Almacenar los tiempos de trabajo.
- Atender llamadas de otras habitaciones.

## CENTRAL DE CONTROL

### CC-200N

Central de control de planta o área con pantalla táctil de 7" y microauricular HD para privacidad de conversación. Permite la recepción de las incidencias del sistema (locales o generales), su gestión y la comunicación con los terminales de habitación, teléfonos o *smartphones*.

Alimentación	230 Vac (50 / 60 Hz)
Dimensiones unidad	250 x 190 x 40 mm
Dimensiones pantalla	150 x 90 mm (7")
Resolución	800 x 480 px
Montaje	Superficie



#### LA CENTRAL PERMITE

- Consultar dónde está el personal trabajando.
- Ver las llamadas de habitaciones en espera.
- Comprobar las órdenes de trabajo.
- Registrar los servicios realizados.
- Llamar a una habitación o extensión.
- Iniciar una emergencia.
- Almacenar los tiempos de trabajo.

# SISTEMA PACIENTE ENFERMERA IP-SIP

## PULSADORES DE LLAMADA

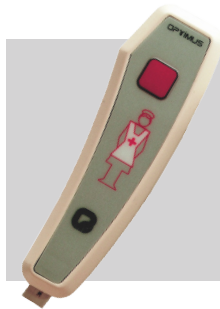
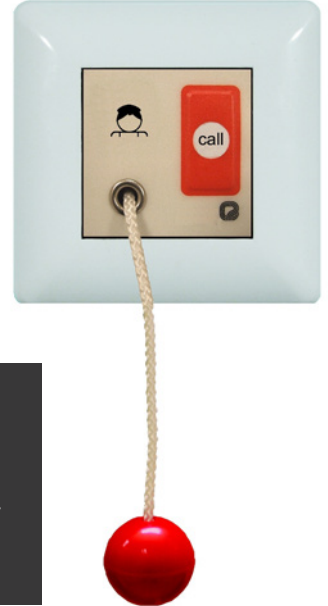
### PT-1N

Mecanismo de habitación para montaje empotrado con pulsador de llamada y conector USB tipo B para conexión del mando de cama modelo ML-N.



### PB-1N

Mecanismo de habitación para montaje empotrado con pulsador y tirador para generar una llamada de emergencia, siendo adecuado para colocar en baños.



ML-N  
Mando de llamada de mano para el paciente, con cable de 1,9 m y conector USB tipo B

Se instalan en caja universal, tanto estándar como para tabiquería falsa, y el marco adecuado, suministrado aparte, es el M-420W. Consultar compatibilidades con series eléctricas.

## LÁMPARA DE PASILLO

### LP-4N

Lámpara de señalización del estado de las llamadas y presencias en habitación, para su instalación en el pasillo del centro asistencial. Según la combinación de zonas encendidas, de los colores y de las intermitencias se señalizan todos los tipos de llamadas y de presencias posibles. Se conecta al terminal de habitación TH-20N.



SEGURIDAD



INFORMACIÓN



MÚSICA



COMUNICACIÓN



AVISOS

**OPTIMUS**  
SOUND & COMMUNICATION

C/ Barcelona 101 | 17003 Girona (Spain) | (+34) 972 203 300

[www.optimusaudio.com](http://www.optimusaudio.com)