

CENTRAL DE HABITACIÓN IP



CHC-040

Descripción

La Central de Habitación es el elemento principal del sistema ALCAD NURSE CALL encargado de conectar y gestionar los distintos elementos de aviso y señalización existentes en la habitación (pulsadores, tiradores, luces, etc.) y establecer una conversación de voz con el personal de enfermería al incorporar altavoz y micrófono y estar basado su funcionamiento en la tecnología VoIP.

Aplicaciones

Pensado para estar a la disposición del paciente, envía la información necesaria para comunicar los distintos eventos ocurridos en la habitación a los puestos de control fijos, así como a los terminales inalámbricos del personal de enfermería (teléfonos DECT o WiFi) y permite comunicación vocal paciente-enfermera. Cuenta además con la posibilidad de conectar sensores inalámbricos y lectores RFID para gestionar el control de identificación del personal de enfermería en la habitación y en el sistema.

Características

Montaje en carril DIN. Diseñado específicamente para su uso en baños comunes y boxes donde la comunicación de audio no es necesaria.

9400000

CHC-140

Especificaciones

Dimensiones (anchura x altura x profundidad)	235 mm x 160 mm x 55 mm
Alimentación	24 Vdc
Consumo	110 mA – 460 mA
Acabado	Polycarbonato blanco
Temperatura de funcionamiento	5°C a 55°C
Protección	IP 40
Altavoz	8 Ω , 0,5W
Display	LCD 2x16 caracteres
Teclado	3 botones (1 oculto)
Montaje	Superficial
Señalización	2 colores (rojo y verde)
Puerto comunicaciones	Ethernet (RJ-45)
Puerto control periféricos especiales	RS-232

Audio

SIPv2	Session Initiation Protocol Version 2
Códec	G.711 (Ley A) (64 Kbps)

Datos de red

Dirección MAC	(IEEE 802.3)
IPv4	Internet Protocol v4
ARP	Address Resolution Protocol
DNS	A record (RFC 1706), SRV Record
ICMP	Internet Control Message Protocol
TCP	Transmission Control Protocol
UDP	User Datagram Protocol
RTP	Real Time Protocol