

940 CENTRALES

CENTRAL DE HABITACION IP



Código : **9400033**

Modelo : **CHC-041**

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

Al estar basado en la tecnología VoIP y gracias a su conexión a una red de datos mediante su conector RJ45 puede realizar intercomunicación con otras Centrales de Habitación situadas en su misma zona convirtiéndose en puesto de control cuando el personal de enfermería está presente en la habitación. Incorpora un display LCD con información del estado de la central, de los eventos ocurridos en la habitación y de las llamadas.

9400033

CHC-041

Especificaciones

Dimensiones (anchura x altura x profundidad)	235 mm x 160 mm x 55 mm
Alimentación	24 V
Consumo	110 mA – 460 mA
Acabado	Polycarbonato blanco
Temperatura de funcionamiento	5°C a 55°C
Protección	IP 40
Altavoz	8 ohm, 0,5W
Display	LCD 2x16 caracteres
Teclado	7 botones (3 acción / 4 configuración)
Montaje	Superficial con anclaje en pared
Señalización	De acuerdo con VDE-0834 (2 / 4 colores)
Puerto comunicaciones	Ethernet (RJ-45)
Puerto control periféricos especiales	RS-485

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