

NX0310-20

NX0310 y NX0320 Sensor de presencia en cama-sillón y concentrador de sensores

IBERNEX pone a disposición un nuevo diseño concebido para ampliar su gama y mejorar un servicio completo a sus usuarios, que frente a otros métodos utiliza un sistema más seguro y avanzado.

El sensor de presencia en cama y sillón desarrollado por Ibernex, ha sido diseñado para avisar de forma automática, ante situaciones de peligro para el usuario durante las horas de sueño o descanso. El sensor detecta si un usuario no ha ido a la cama por un tiempo establecido o no ha salido de la cama por un tiempo determinado, garantizando seguridad y tranquilidad para pacientes y cuidadores.

Descanso para pacientes y cuidadores



El sensor de cama se compone de:

NX0310 Sensor de presencia en cama

- detecta presencia y ausencia del usuario en la cama/sillón
- utiliza sensores piezoeléctricos muy sensibles que detectan los ligeros movimientos del cuerpo sobre la cama durante el sueño (respiración, frecuencia cardiaca...

NX0320 Concentrador de sensores en cama (1 concentrador por cama, admite hasta dos sensores para camas >90cm ancho)

- se comunica por radiofrecuencia con el terminal NX0010 y NX0011

Ambos dispositivos funcionan conjuntamente evitando situaciones peligrosas para el usuario, avisando en caso de abandono de la cama, deambulación o caídas.

El sensor de presencia en cama se coloca debajo del colchón del usuario o bajo el asiento del sillón pasando totalmente inadvertido. Monitoriza la presencia o ausencia de una persona y se conecta al concentrador.

El concentrador de sensores se conecta a un terminal NX0010 u NX0011 para generar un aviso ante las situaciones peligrosas para el usuario. La solución genera una llamada de alarma si el usuario sale de la cama y no vuelve por un tiempo determinado con el fin de identificar problemas con mayor premura, ayudando a los cuidadores a gestionar rápidamente situaciones de peligro y evitar las rondas nocturnas.

Ideal para:

- ✓ Facilitar el trabajo a los cuidadores y personal sociosanitario
- ✓ Ancianos, enfermos o personas con discapacidad
- ✓ Personas con limitaciones físicas
- ✓ Aquellas personas que no son capaces de pedir ayuda o aquellos que sufren algún tipo de demencia o alzhéimer



- Sencilla colocación y alta durabilidad
- Independiente del tipo de colchón ó base
- Sin limitaciones de peso
- Sensor extra fino inadvertible muy sensible
- Sin interferencias
- Tiempo de armado configurable para evitar falsas alarmas
- Tiempo de cortesía configurable para permitir la ausencia temporal sin disparo de alarma
- Modo test
- Robusto frente a falsas alarmas
- Frecuencia 868.30 MHz
- Capacidad de emitir y recibir radio