

# Manual **OXN-50**

Residencias y Hospitales

<b>MANUAL OXN-50 .....</b>	<b>1</b>
DESCRIPCIÓN .....	1
INSTALACIÓN .....	1
<i>MONTAJE EN MUÑECA DE USUARIO.....</i>	<i>1</i>
PARÁMETROS TÉCNICOS .....	1

## MANUAL OXN-50

### DESCRIPCIÓN

Se trata de una baliza de pulsera Bluetooth diseñada para realizar un seguimiento de los residentes propensos a escapar. Viene equipada con una batería de larga duración, que puede durar hasta 13 meses.



### INSTALACIÓN

#### MONTAJE EN MUÑECA DE USUARIO

1. Coloque el dispositivo en la muñeca como lo haría como un reloj.
2. Identifica el agujero de la pulsera que mejor se ajuste a la muñeca del residente.
3. Inserte la pieza del pin en el agujero elegido.
4. Colocamos la pulsera y colocamos el cierre hasta escuchar un "click".

### PARÁMETROS TÉCNICOS

Dimensiones (Largo * ancho * alto)	48.9mm * 41.7mm * 12mm
------------------------------------	------------------------

Rango	Hasta 150 metros (492 pies) en áreas abiertas
Tipo de Batería	pila de moneda de litio CR2032
Capacidad de la batería	220mAh
Duración predeterminada de la batería	Hasta 13 meses
Cambio de batería	si
Actualización de firmware	Por el aire (OTA)
Tipo de antena	Placa de circuito impreso (tarjeta de circuito impreso)
Sensores	Mifare Classic 1k EV1 RFID Sensor de acelerómetro de 3 ejes
LED	Utiliza una luz LED roja
Material	ABS + PC y TPU
Estándar bluetooth	Bluetooth 5.1
Condiciones ambientales	<p>Temperatura operativa: -20° C / + 60 ° C</p> <p>Temperatura de almacenamiento: -20° C / + 60 ° C ( batería no instalada) 10° C / 25 ° C (batería instalada)</p> <p>Humedad: 0% - 95% (sin condensación)</p>
Protocolos	Eddystone y iBeacon: URL, TML y UID
Impermeable	IP67
Botón	Botón mecánico
Chip principal utilizado	Nórdico nRF52811

<p>Certificados</p>	<p>Estados Unidos(FCC)                  Europa (RoHS, CE-RED, CE-LVD,                  ALCANZAR, y CE-EMC)                  Se pueden personalizar otras                  aprobaciones o certificaciones.</p>
---------------------	---