



**ALCOR[®]
GLOBAL**
The choice of the World's
Best Companies



Pulsera HeartID

Como una huella digital, los latidos del corazón son únicos.

Con la pulsera inteligente HeartID usted utiliza su ritmo cardíaco único para autenticar su identidad, esto le permite tomar el control sin cables de su computadora, su teléfono inteligente, acceder a lugares específicos, utilizar la pulsera como forma de pago con altos niveles de seguridad.

Al levantarse saben que donde quiera que vaya la pulsera HeartID estará interactuando con sus dispositivos, la creación de una economía inteligente, la contraseña y el medio ambiente-libre de llaves.

La pulsera HeartID también cuenta con notificaciones personalizables.

Características especiales con las que cuenta la pulsera HeartID:



Innovador sistema incorporado en la pulsera HeartID permite que a través de su frecuencia cardíaca única, usted sea reconocido y los dispositivos asociados puedan reconocerle a usted.



Con nuestro acelerómetro integrado y giroscopio su pulsera HeartID puede reconocer sus movimientos, lo que permite el reconocimiento de gestos simples. Usted puede utilizar sus gestos para ejecutar comandos de tareas específicas, como abrir la puerta u otras opciones.



No sólo usamos Bluetooth para la comunicación, también lo usamos para detección de proximidad. Su pulsera HeartID sabe lo lejos que está del dispositivo con el que esta hablando, lo mantiene conectado a las cosas que importan.



La pulsera HeartID utiliza Bluetooth de bajo consumo de energía, permitiendo de manera perfecta transmitir sus datos al tiempo que maximiza la vida de la batería. Al conectar su pulsera a sus dispositivos se pueden personalizar las notificaciones.



La pulsera HeartID es altamente personalizable para su empresa, esta disponible en colores: Negro, blanco y anaranjado. Soporta sumergimiento, esta construida con materiales hipo-alergenicos y es muy cómoda y flexible.

Permita que uno de nuestros expertos le ayuden a elegir cual es la mejor opción para su empresa.



¿Cómo la pulsera HeartID Identifica su portador?

Inscripción y autenticación

Una pulsera HeartID identifica usuarios en función de su electrocardiograma (ECG). Cuando un usuario se coloca su pulsera por primera vez, se crea y se guarda un perfil completo de ECG. Este proceso se llama inscripción. La próxima vez que el mismo usuario se pone la misma pulsera, el ECG se captura y se corresponde con el perfil almacenado. Este proceso se denomina autenticación.

Tanto la inscripción y la autenticación se lleva a cabo con la app desarrollada por Alcor Global una aplicación que se proporciona junto con la pulsera y desarrollado por Alcor Global.

La pulsera HeartID mantiene el estado autenticado, siempre y cuando se mantenga en la muñeca del usuario - sin más lectura de ECG. Las Aplicaciones habilitadas para la pulsera sólo pueden detectar e interactuar con una pulsera autenticada.

Capacidades de la pulsera HeartID

Las Aplicaciones habilitadas para la pulsera HeartID son programas que se ejecutan en los dispositivos habilitados para Bluetooth tales como teléfonos inteligentes, computadoras y dispositivos de control de uso específico. Estas aplicaciones se comunican con el uso de Bluetooth de baja energía de la pulsera (BLE).



Datos generados por la pulsera HeartID

Aparte de la autenticación de la identidad del usuario, una pulsera HeartID habilitado para aplicación también se puede acceder a los siguientes datos:

- Proximidad a través de la lectura de RSSI
- Movimiento de 6 ejes a través del acelerómetro y giroscopio
- Electrocardiograma (ECG)

Notificaciones al usuario

Una pulsera HeartID puede proporcionar retroalimentación al usuario de dos maneras:

- Visual: hay 5 luces de LED situados en el lado de la pieza central
- Haptic: hay un motor de vibración situado en la pulsera



MÉXICO

Alcor Global Incorporación S.A. de C.V.
Lucrecia Toriz #131 Col. Castillo
Baja California México 22050
ventas@alcorglobal.com.mx
Tel: +52 (664) 684 2222

USA

137 W San Ysidro Blvd Ste 4
San Ysidro, CA 92173
ventas@alcorglobal.com.mx
Ph: 619 955 7679