



# Codificador 2.0

Ficha técnica

El **nuevo codificador 2.0** es un dispositivo para uso profesional, que ofrece en un solo elemento todo lo necesario para la **gestión de los accesos a su estructura hotelera**: base de datos de credenciales y usuarios, codificación de tarjetas, configuración de las cerraduras electrónicas y comunicación opcional con un programa de gestión (PMS).

La batería incorporada y sus dimensiones reducidas lo convierten en un instrumento idóneo para moverse en el edificio y para trabajar incluso sin conexión eléctrica y sin estar conectado a un ordenador.

Además permite la posibilidad de recargarlo como un teléfono móvil y alimentarlo mediante un cargador facilitando su uso y garantizando su plena movilidad.

El codificador se puede utilizar en **modo Stand alone\*** o en **modo Enterprise\*\***, en función de la complejidad de la gestión de los accesos que se desea realizar.

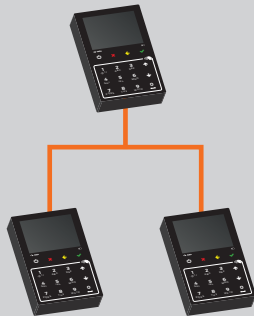


## Características técnicas

|                              |                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uso previsto                 | Dispositivo de escritorio para la gestión de las credenciales de acceso; también es un dispositivo portátil para el mantenimiento de los dispositivos de control de acceso a los edificios. |
| Instalación                  | Solo en interiores                                                                                                                                                                          |
| Alimentación                 | Conector tipo clavija 5VCC, USB-C, 2A<br>Alimentación a través de USB compatible con los power banks disponibles en el mercado                                                              |
| Batería                      | Batería de litio (duración estimada 2 h)                                                                                                                                                    |
| Dimensiones                  | 155 x 95 x 40 mm                                                                                                                                                                            |
| Conexión en red              | LAN 10/100 mbps RJ45                                                                                                                                                                        |
| Puertos de servicio          | RS232, RS485                                                                                                                                                                                |
| Display                      | Pantalla táctil a color, TFT/IPS 3,45"                                                                                                                                                      |
| Lector RFID                  | ISOB, Mifare Classic, Ultralight, Ultralight C                                                                                                                                              |
| Capacidad máxima del sistema | 5.000 puertas                                                                                                                                                                               |
| Integraciones                | Se puede integrar con el software de gestión del hotel (PMS) o en los puestos previstos para el check-in automático vía Ethernet                                                            |
| Esterilización               | Se puede limpiar con sustancias químicas higienizantes                                                                                                                                      |

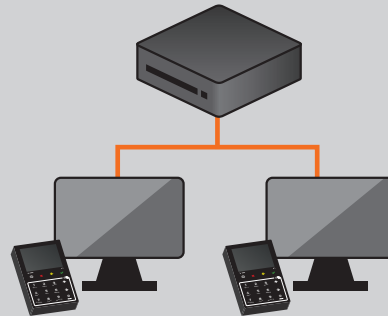


El ratón NFC eSIGNO para comunicarse con las cerraduras se suministra por separado



### \*Modo Stand alone

El codificador es un dispositivo autónomo y el sistema se controla totalmente a través de su display y de su teclado. La instalación se puede ampliar con otros codificadores en red y con un software para ordenadores Windows que facilita las operaciones más complicadas. La base de datos se puede replicar en dos codificadores en tiempo real, para contar siempre con un backup en caso de avería.



### \*\*Modo Enterprise

El sistema reside en un servidor central que ofrece funciones avanzadas, como por ejemplo, el control de sistemas online/wireless, el envío de credenciales a smartphone y la integración con Active Directory. El codificador combinado con un ordenador Windows se utiliza para la codificación de tarjetas y sirve como backup en caso de avería de la red o del servidor.



### Codificador portátil

Todos los codificadores del sistema se pueden utilizar también como dispositivos portátiles, para realizar operaciones de mantenimiento en las cerraduras.

### Acerca de Allegion™

Allegion (NYSE: ALLE) es un pionero mundial en acceso ininterrumpido, con marcas líderes como CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® y Von Duprin®. Además de centrarse en la protección asociada a puertas y áreas adyacentes, Allegion asegura personas y activos con una amplia gama de soluciones para hogar, empresas, escuelas y otras instituciones. Allegion tuvo \$2,7 mil millones en ingresos en 2020 y sus productos de seguridad se venden en todo el mundo. Para obtener más información, visite [allegion.com](http://allegion.com)

AXA ■ BRICARD ■ Briton ■ CISA ■ interflex ■ KRYPTONITE ■ NORMBAU ■ SimonsVoss technologies ■ TRELOCK

📍 CISA Cerraduras, S.A.  
Pol. Ind. La Charluca, C/ F  
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain

☎ Tel. +34 976 889 230

👤 Atención al cliente  
Tel. +34 911 988 630

📱 cisa.com  
cispain@allegion.com

  
**ALLEGION™**