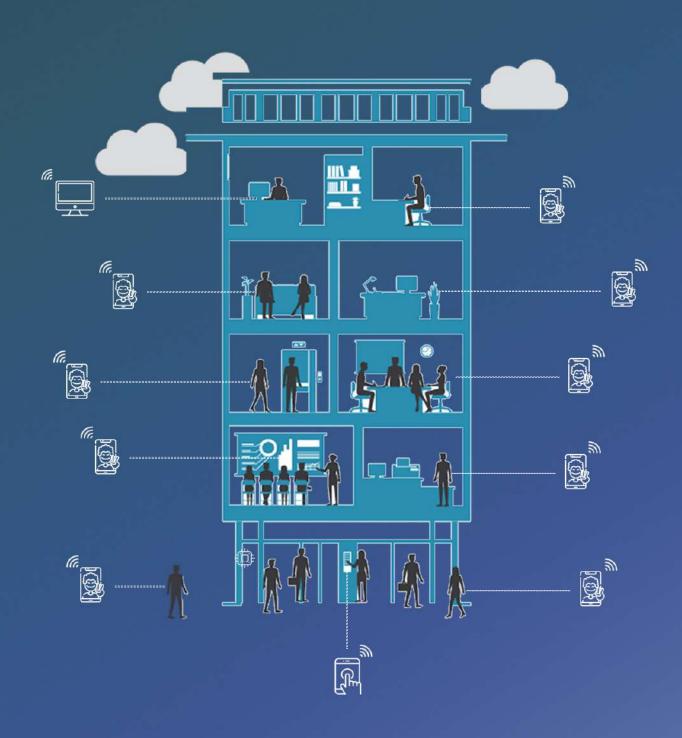


El sistema inteligente de Abrebox permite eliminar el cableado hacia las viviendas y oficinas, a la vez que elimina la instalación de las unidades de hardware interiores, permitiendo un mayor control, confort, ahorro, seguridad y escalabilidad de cada propiedad.



#### Gama de productos







Instalado en cada acceso común de la propiedad. Se compone de panel de llamadas táctil y alimentador. Tan solo requiere de 3 conexiones para su funcionamiento: Energía, Cerradura e Internet. Puede conectarse a tantas viviendas, oficinas y usuarios como queramos, no hay límite.



### Aplicación



Los residentes podrán recibir las llamadas de sus visitantes y abrir la puerta desde sus smartphones y tablets desde cualquier lugar del mundo. Además, añadiendo la función anfitrión podrán generar más usuarios para su vivienda de forma remota e instantánea, ideal para familias numerosas, alquiler vacacional, etc.



#### Cloud Software



A través del Cloud Software de Abrebox, el panel de administración web remoto, el gestor de la propiedad podrá generar altas y bajas de usuarios de forma remota e instantánea, conceder permisos de apertura o visualizar todos los movimientos de entrada que se producen en la propiedad con fotos, fecha y hora durante los últimos 30 días.





Disfruta de la experiencia de abrir tus accesos sin llaves ni smartphones con los tags NFC de Abrebox: tarjetas y llaveros.

Los tags NFC de Abrebox sólo contienen la identificación del usuario, garantizando total trazabilidad ante copias.





Con el módulo de relés adicionales podrás añadir más puertas y portones a tu Kit A10 Pro para abrirlas en remoto mediante smartphone, como cancelas, garajes o zonas deportivas.





Pensado para aquellos que quieren mantener el concepto de telefonillo tradicional en el interior de sus viviendas.

# Kit A 10 Pro®

Intercomunicador inteligente para instalar en cada acceso común de las instalaciones. Tan solo requiere de 3 conexiones: energía, cerradura e Internet.

Permite vincularse a tantos usuarios y a tantas puertas y portones como se requiera.





Simplicidad en la instalación. Tan solo requiere de 3 conexiones: Energía, Cerradura e Internet (SIM 4G, RJ45 ó WIFI).



Personalización: Llamada mediante teclado numérico, directorio de contactos o pulsadores individuales.



Ahorro en instalación y mantenimiento: Eliminación de cableado y de unidades de hardware interiores.



Comodidad. Diferentes formas de abrir tus puertas: Smartphone, PIN, tarjeta/ llavero NFC o llave tradicional.



Conveniencia: Atiende a tus visitantes desde tantos smartphones y tablets como quieras, estés donde estés.



quién accede con registro horario y fotografías automáticas las 24 horas.



#### Métodos de comunicación



A través de smartphones y tablets iOS y Android descargando la app de Abrebox desde tu Play o App Store.



A través de pantalla interior inteligente Abrebox inHome® con soporte de sobremesa, conectada a Internet y enchufe para que puedas alojarla donde quieras.

#### Métodos de apertura



La app permite abrir a distancia mediante tu smartphone con conexión a Internet, desde cualquier lugar del mundo.



Aproximando tu tag NFC (tarjeta o llavero) al panel de calle.



Introduciendo un código PIN, que puede ser modificado de forma remota e instantánea por el gestor de tu propiedad.

### Funciones de la aplicación



Videollamadas ilimitadas.



Aperturas remotas ilimitadas.



Función anfitrión: Crea sub-usuarios.



Accede al histórico de todas tus visitas.



Genera códigos de apertura temporales.





## Especificaciones técnicas

#### **Materiales**

Metal, aluminio. Protección a rayos ultravioleta.

#### Pantalla y protección

Pantalla táctil 10 pulgadas con protección a intemperie IP65 y a prueba de golpes.

#### Alimentación y consumo

Fuente de alimentación 12VDC 4,5A ó POE 48V. Consumo: 10W.

#### **NFC**

Lector de tarjetas 13,56 Mhz. Tecnología cifrada a nivel de bancos.

#### Relés

1 relé libre de potencial + 1 entrada de pulsador + 1 salida RS485 para añadir más relés.

#### Conexión a Internet

A través de tarjeta SIM 4G, RJ45 (TCP/ IP) o WIFI IEEE802.11 b/g/ n.

#### Cámara

CMOS 2MP color + infrarrojos para visión nocturna + leds de iluminación

#### Modo de instalación

En superficie. Empotrada.

#### Medidas

Caja empotrar/ superficie: 155 x 382 x 32 mm. Panel: 173 x 393 x 34 mm.

#### **Temperatura**

De trabajo: -25°C - +55°C. Humedad: 10% - 90%.

#### Configuración de llamadas

Llamada directa, teclado numérico (código + campana) y directorio de contactos.

#### Directorio de contactos

Búsqueda avanzada por nombre, apellidos, imagen o  $n^{o}$  de vivienda o empresa.

#### Conserjería

Posibilidad de vincular llamada directa a personal de conserjería presencial o remoto.

#### **Usuarios**

Viviendas o empresas: llimitadas. Usuarios por vivienda/ empresa: limitados.

# Aplicación

La aplicación de Abrebox sustituye a las unidades de hardware interiores, permitiendo llevar el telefonillo y tu llave de acceso siempre contigo. A través de ella podrás ver a tus visitantes, hablar con ellos e incluso abrirles desde cualquier lugar del mundo.





Simplicidad. Tan sencillo como instalar la aplicación de Abrebox en tu smartphone e introducir tu email y contraseña.



Ahorro. Eliminación de cableado, de unidades de hardware interiores y de sus futuras averías.



Conveniencia: Atiende a tus visitantes desde tu smartphone, estés donde estés.



Sin límite de usuarios. Podrás crear tantos usuarios como quieras para tu vivienda u oficina (hasta 6 en línea).



Comodidad. Abre la puerta sin necesidad de utilizar llaves, desde tu smartphone.



Mayor seguridad. Ten el control sobre quién accede con registro horario y fotografías automáticas las 24 horas.





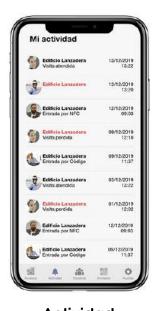


Videollamada Recibe las llamadas de tus visitantes con servicio de

audio, video y apertura.



Accesos Visualiza todos los accesos conectados a Abrebox y ábrelos en remoto.



Actividad

Registra y visualiza todos los movimientos que se producen en tu propiedad.



Función anfitrión
Adquiriendo la licencia
familiar podrás generar más
usuarios para tu vivienda.



Genera llaves virtuales para todos tus invitados y recibe notificaciones de llegada.



Otras funciones

También puedes editar tu
pulsador de llamada,
silenciar las notificaciones...

## Cloud Software

El portal de administración web de Abrebox Intercom permite gestionar de forma remota todos los kits, usuarios y tags NFC de Abrebox generados, así como registrar y visualizar todos los movimientos que se producen en cada propiedad, con fotografías, fecha y hora.





Portal de administración web. Registra y gestiona en remoto toda la información de tus Abrebox: usuarios, tags, movimientos...



Múltiples accesos. Visualiza y gestiona tantos accesos como quieras desde un único panel de administración web.



Personalizado. Configura a tu gusto el tiempo de activación del relé, idioma, contactos, mensaje de bienvenida...



Genera tantas altas y bajas de usuarios como desees (s/ licencias adquiridas) de forma remota e instantánea.



Vincula y desvincula tags NFC (tarjetas y llaveros) a cada usuario de forma remota.



Mayor seguridad. Ten el control sobr quién accede con identificación de usuario, registro horario y fotografías.

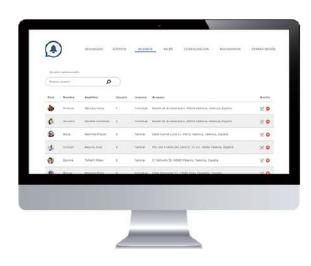






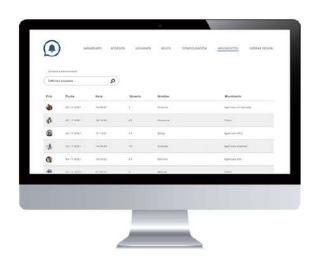
#### Acceso web

El gestor de la propiedad podrá acceder en remoto a todos los paneles de llamadas de Abrebox a través de la web <a href="https://panel.abrebox.com/">https://panel.abrebox.com/</a> introduciendo su email y contraseña facilitados para ello.



#### Gestión de usuarios

Genera en remoto tantas altas y bajas de usuarios como quieras, y concédele los permisos que consideres: función anfitrión para que pueda crear sub-usuarios, permiso de apertura remota o solo en llamadas, borrado de visitas, etc.



#### Registro de movimientos

Registra y visualiza todos los movimientos que se producen en la propiedad con almacenamiento de fotografías, identificación de usuario y movimiento realizado: llamada recibida y apertura realizada con fecha y hora.



#### Configuración personalizada

Configura a tu gusto y según tus necesidades cada panel de llamadas: tiempo de activación del relé de apertura, visualización de directorio de contactos, llamada a recepción, idioma por defecto, ayuda por voz, mensaje de bienvenida...

# Tags NFC

Además de la forma tradicional de abrir la puerta con llave o a través de tu smartphone, también podrás hacerlo aproximando tu tag NFC al panel de llamadas de Abrebox. Disponibles en formato tarjeta y llavero.







## Tipos de tags NFC



#### Tarjeta NFC.

- Medidas: 8,6\*5,4\*0,1cm Tecnología inalámbrica NFC 13,56Mhz No requiere de baterías



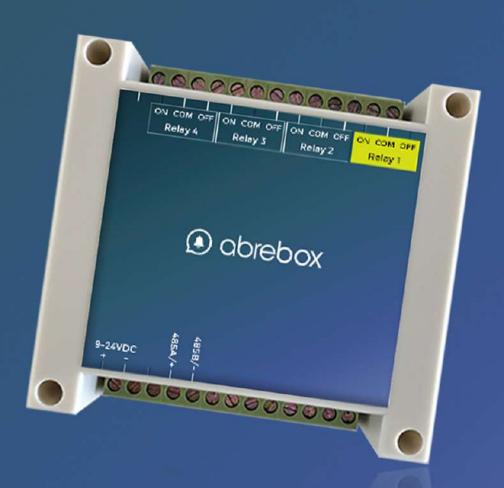
#### Llavero NFC.

- Medidas: 4,2\*3\*0,4cm Tecnología inalámbrica NFC 13,56Mhz No requiere de baterías



# Relay 4+

Con Abrebox Relay 4+ puedes ampliar el número de accesos conectados a cada panel de llamadas de Abrebox Intercom, pudiendo abrir hasta 5 puertas en total a través de la app, con un único panel de llamadas.





Gestión remota de usuarios y configuraciones.



Permite vincular cada acceso a determinados usuarios, viviendas o empresas.



Múltiples accesos. Permite vincular hasta 4 accesos adicionales a cada panel de llamadas.



Comodidad. Abre cada puerta desde tu smartphone.



Personalizado. Puedes editar el tiempo de activación de cada relé, indicar cuándo quieres que se accione...



Mayor seguridad. Cada apertura se almacena en el Cloud Software de Abrebox acompañado de fotografía.





### Configuración

Configurable de forma remota a través del Cloud Software de Abrebox:

- Nombre de acceso/ relé.
- Tiempo de activación del relé.
- Tipo de activación: abrir desde smartphone, accionar automáticamente al activar el relé principal, accionar automáticamente al llamar, o accionar automáticamente al responder una llamada.
- Permisos. Autoriza la activación a determinados usuarios.

## Especificaciones técnicas

#### Materiales e instalación

Plástico ABS.

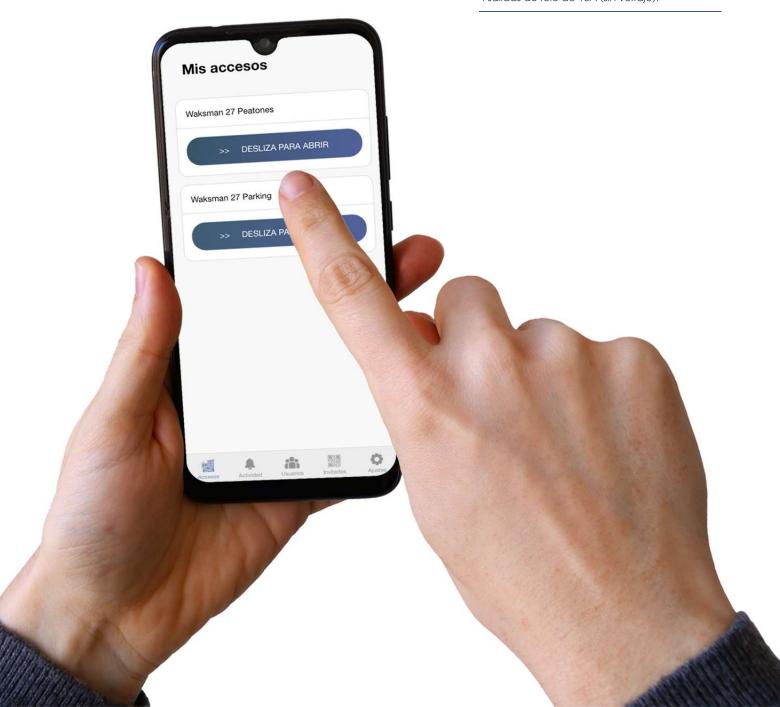
Instalación en interior, de tipo rail estándar.

#### Alimentación y consumo

Input: 9-24VDC. Consumo: 0,1W.

#### Tipo de conexión y relés

Cableado par trenzado RS-485. 4 salidas de relé de 10A (sin voltaje).

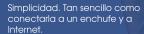


## abrebox inHome®

Pensado para aquellos que quieren mantener el concepto de telefonillo tradicional en el interior de sus viviendas. Cuenta con soporte de sobremesa, pantalla táctil de 8" y conexión a Internet por WIFI o RJ45. No requiere de instalación, ¡conéctala a un enchufe, Internet y listo!









Utiliza tu Abr<mark>ebox in</mark>Home® no solo como Videoportero: Escucha música, lee noticias, mira películas...



Mayor seguridad. Ten el control sobre quién accede con registro horario y fotografías automáticas las 24 horas.



### **Funciones del** Abrebox inHome®





Videollamadas ilimitadas.



Accede al histórico de todas tus visitas.



**Aperturas** ilimitadas.



Android 8.1 con PlayStore disponible



### **Especificaciones** técnicas

#### **Materiales**

ABS color negro o blanco.

#### Pantalla y protección

Pantalla táctil 8" LCD 800\*1200 250cd/m2. Instalación en interior.

#### Alimentación y consumo

Fuente de alimentación 12VDC 1.5A. Consumo: 10W.

#### Sistema operativo

Android versión 8.1.

PlayStore para descargar más aplicaciones.

#### **Almacenamiento**

2GB RAM y 16GB memoria interna. Soporta tarjeta SD de hasta 32GB.

#### Conexión a Internet

RJ45 (TCP/IP). WIFI IEEE802.11 b/g/ n.

#### Cámara y sonido

Cámara frontal 5MP. Altavoces 2 x 2W y micrófono dual.

#### Modo de instalación

Soporte de sobremesa. Ángulo de 75 grados.

#### **Medidas**

132,00 x 211,80 x 104,03 mm. Ángulo: 75 grados.

#### Conexiones

RJ45/ LAN, USB, Type-C, Tarjeta SD, Auriculares 3.5mm, Bluetooth 4.0, Puerto de serie.

#### **Accesorios**

Adaptador de corriente 12V/ 1.5A. Manual de usuario.









