Ficha técnica JM Distech

SH-LOQED-2S-SILVER

Marca: SHELLY

Descripción

El LOQED Touch Smart Lock 2S Silver redefine la seguridad domótica y la comodidad en el acceso al hogar moderno. Con un diseño vanguardista en color negro mate, esta cerradura inteligente de alta gama elimina por completo la necesidad de llaves físicas mediante su innovadora tecnología Touch-to-Open. Gracias al reconocimiento de presencia por Bluetooth de corto alcance, el sistema identifica de forma segura la llegada del usuario autorizado y permite desbloquear la puerta con un simple toque en el panel exterior. Su integración nativa con la red Wi-Fi del hogar capacita la gestión remota total desde el smartphone, facilitando la creación de claves temporales para invitados, la automatización de horarios y la recepción de alertas en tiempo real sobre la actividad del acceso.

Fabricada bajo los estándares técnicos más exigentes del sector cerrajero, la estructura del LOQED Touch Smart Lock 2S combina una robusta carcasa de aleación metálica con un cilindro Europerfil de alta seguridad certificado con 3 Estrellas SKG. Su potente motor interno acciona suavemente el mecanismo de multipunto, garantizando un cierre hermético y seguro. El módulo exterior incorpora un intuitivo teclado alfanumérico táctil de vidrio templado con pantalla indicadora, ideal para aperturas manuales mediante código o para casos de agotamiento de la batería de la cerradura. Además, cuenta con un conector externo de respaldo USB-C que asegura el acceso incluso sin energía interna, ofreciendo una experiencia física sumamente sólida, ergonómica y duradera frente a inclemencias meteorológicas.

• LOQED Touch Smart Lock 2S Plata

• Apertura táctil manos libres Touch-to-Open

• Cilindro de alta seguridad con sello SKG 3 Estrellas

• Conectividad dual inalámbrica Bluetooth 5.0 y Wi-Fi

• Teclado táctil alfanumérico para acceso por PIN

• Alimentación mediante 8 pilas alcalinas tipo AA

• Módulo exterior con resistencia a intemperie IP65

• Borne externo USB-C para alimentación de emergencia

• Cierre y bloqueo motorizado automático de puerta

• Compatible con Apple Homekit / Alexa / Google

Especificaciones

Color del Dispositivo	Plata (Silver)
Tipo de Cerradura	Cerradura inteligente motorizada sobrepuesta
Certificación de Seguridad	SKG 3 Estrellas (SKG***)
Conectividad Inalámbrica Principal	Bluetooth 5.0 Low Energy (BLE)
Conectividad de Red Remota	Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz) vía LOQED Bridge
Seguridad de Comunicación	Cifrado de extremo a extremo de 256 bits (AES-256)
Métodos de Apertura	Touch-to-Open (presencia BLE), Teclado PIN, App Móvil, Llave Digital
Método de Apertura de Emergencia	Alimentación externa USB-C en panel exterior + Código PIN
Mecanismo de Cierre	Motorizado con función de cierre/bloqueo automático
Teclado Integrado	Táctil de vidrio templado con pantalla LED de indicación
Compatibilidad de Puertas	Puertas de perfil europeo con cerradura de cilindro Europerfil
Grosor de Puerta Soportado	Compatible con la mayoría de puertas estándar (ajustable con cilindro incluido)
Grado de Protección Exterior	IP65 (resistente al agua, lluvia y polvo)
Alimentación del Cerrojo	8x Pilas AA (Alcalinas o Litio)
Autonomía de Batería	Hasta 9 a 12 meses (según uso diario)
Alimentación del LOQED Bridge	Enchufe estándar de pared 100-240V CA
Temperatura de Funcionamiento Exterior	-20 °C a +60 °C
Temperatura de Funcionamiento Interior	0 °C a +40 °C
Integración de Plataformas	Apple HomeKit, Google Assistant, Amazon Alexa, Home Assistant, Homey
Apertura AutomáticaGeofencing	Sí, combinando ubicación GPS y confirmación BLE local
Gestión de Usuarios	Llaves digitales ilimitadas y códigos PIN programables vía App
Historial de Eventos	Registro en tiempo real de aperturas, cierres y accesos
Material de la Carcasa	Aleación de aluminio y acero inoxidable
Dimensiones del Módulo Exterior	51 mm x 175 mm x 27 mm
Dimensiones del Módulo Interior	68 mm x 284 mm x 60 mm
Peso	1850 g

Contenido

- 1x LOQED Touch Smart Lock 2S SIlver (Módulo Interior y Exterior)
- 1x Cilindro de alta seguridad SKG*** ajustable
- 1x LOQED Touch Smart Lock Bridge (Gateway Wi-Fi)
- 8x Pilas alcalinas AA
- 1x Kit de montaje y llaves Allen de instalación
- 1x Guía rápida de instalación y seguridad