

Ficha de especificaciones de L-Touch

Traka Touch es una solución avanzada para la gestión de llaves que cuenta con inteligencia incorporada. Puede funcionar como una solución independiente que no requiere red ni servidor informático para gestionar la base de datos. Otra opción es conectarla en red con nuestra plataforma de software empresarial, TrakaWEB. En el sistema se conserva un completo registro de auditoría de todas las transacciones de las llaves, al cual se puede acceder en cualquier momento a través de informes personalizados.

La gestión del sistema nunca fue tan fácil.

General

- Fácil acceso a las llaves las 24 horas al día, los 7 días a la semana, solo para usuarios autorizados.
- Pantalla táctil de 7".
- Registro completo de auditoría de todas las transacciones de usuarios y llaves.
- Almacenamiento seguro y gestión de hasta 180 llaves por gabinete.
- Fácil acceso mediante código PIN, lector de tarjetas o datos biométricos.
- Batería de respaldo.
- Cierre del programa sin pérdida de datos en caso de corte de alimentación prolongado.

Funcionamiento en red

- Completas funciones de conexión en red y gestión a través de TrakaWEB.
- Gestión centralizada y generación de informes.
- Escalable a aplicaciones globales empresariales.
- Puede funcionar en el mismo sistema que los casilleros inteligentes Traka.

Funcionamiento independiente

- Solución avanzada para la gestión de llaves que puede funcionar de manera totalmente independiente de su red informática.
- Sistema independiente de instalación automática.
- Sin necesidad de conexión a red, PC ni de usar una conexión externa.
- Puerto USB para importar/exportar informes a través de una unidad de memoria USB.
- Copia de seguridad automática de datos en tarjeta SD extraíble.





Gabinetes para llaves L-Touch de Traka

Diseño modular

Con capacidad para gestionar de 10 a 180 llaves (o juegos de llaves), el innovador diseño del L-Touch permite comenzar con pocos equipos y expandirse gradualmente agregando adiciones de 10 posiciones de llaves (tableros de receptores de llaves) a medida que se requiera.

Los **tableros de receptores** de llaves vienen con o sin bloqueo. Los tableros con bloqueo mantienen el iFob™ en su lugar, restringiendo el acceso al personal autorizado a una llave determinada. Los tableros de receptores sin bloqueo son una solución ideal para las organizaciones que requieren menos seguridad, pero que se benefician de una auditoría completa del uso de las llaves. Los LED tricolores indican cuáles llaves se pueden usar, cuáles llaves están restringidas y ayudan al usuario a identificar las llaves que están fuera del sistema.

Es posible conectar **gabinetes adicionales** al sistema L-Touch, lo cual permite gestionar hasta 720 llaves desde un solo controlador – con posibilidad de gestionar hasta 2.000 gabinetes en red a través de Traka Web.

Los gabinetes se pueden adquirir con puertas en policarbonato transparente o en metal sólido.

El módulo de control consta de una interfaz de usuario que incluye una pantalla LCD, un teclado y un lector de tarjetas de biométrico.

Administración por software

El L-Touch se puede administrar desde el software y la base de datos integrados, o mediante el software TrakaWEB, a través de navegador, cuando se conecta a una red.

El gabinete de llaves se puede comunicar con Traka Web mediante una amplia gama de opciones diferentes; entre otras, Ethernet, Ethernet inalámbrico, GPRS, RS485, RS232 y módem.

Se pueden conectar en red varios sistemas de casilleros a través de una red de área local o amplia para permitir la rendición de cuentas sobre un número ilimitado de llaves. La gestión se puede realizar desde cualquier dispositivo de navegación autorizado de la red.

Identificación de usuarios

El L-Touch es compatible con cualquier tipo de dispositivo de control de acceso existente requerido para identificar a un usuario en el sistema de llaves. Entre los dispositivos compatibles se encuentran lectores de proximidad RFID de los principales fabricantes de control de acceso, banda magnética, código de barras y tecnologías biométricas como huellas dactilares o manuales, o cualquier otro lector con salida Wiegand, RS232 o de reloj y datos (clock and data).

Especificaciones del L-Touch

Dimensiones:	Alto 74.96" × Ancho 32.40" × Profundidad 5.91"
Peso:	143 libras.
Fuente de alimentación:	Entrada: AC100-240V Salida: DC15V
Batería de respaldo:	DC12V 3.2Ah (24 horas)
Consumo eléctrico:	30V máximo
Material del gabinete:	Acero Zintec
Opciones de color:	Estándar: Negro MNA03 (disponibilidad de colores personalizados)
Material de la puerta:	Policarbonato transparente o metal
Temperatura de funcionamiento:	Ambiente. Solo para uso interior.
Montaje:	En pared o gabinete con soporte
Posiciones de llaves:	10-180 (360 con doble densidad) Gabinetes adicionales permiten gestionar hasta 720 llaves
Opciones de tablero de receptores de llaves:	Con bloqueo, sin bloqueo, doble densidad (20 posiciones), combinación de ambas – todos con LED de tres colores
Usuarios por sistema:	25,000
Comunicaciones:	Ethernet (cifrado AES-256)
Interfaz de lector:	Wiegand, Reloj/Datos ABA Tk2, RS232, TTL, antirretorno Wiegand, solo PIN
Interfaz de alarma:	3 contactos de relé de 1A/24V para conectar a alarmas, sistemas de control de acceso, CCTV, etc.
Certificaciones:	

Requerimientos de Traka Web

Plataformas compatibles:	Windows Server 2008, 2012 y 2016 Windows XP, 7, 8 y 10
Base de datos:	SQL Server (2008, 2012, 2014 y 2016)

Nota: Para obtener información detallada sobre la amplia gama de funciones de software estándar y opcionales disponibles, comuníquese con Traka o con su proveedor de confianza.

