

Onity

Gama de Soluciones Onity

Descubra la Seguridad y la Eficiencia
en un Entorno de Conectividad







Perfil de la Compañía

Con más de 80 años de experiencia comenzando como fabricante de cerraduras mecánicas, y más de **5 millones de cerraduras** instaladas en más de **30.000 establecimientos**, Onity es actualmente uno de los principales proveedores mundiales de sistemas de cerraduras electrónicas, control de accesos y soluciones de llave digital sin contacto. La familia de soluciones tecnológicas de la empresa también incluye cajas fuertes electrónicas, minibares y sistemas de gestión de energía.

Con una red mundial de ventas, instalación y asistencia técnica que abarca **más de 125 países**, Onity se ha convertido en un proveedor líder de tecnologías innovadoras para el mercado hotelero, así como el de barcos de crucero, educativo, corporativo y militar.

Red de Servicio Global

En Onity, tratamos de establecer relaciones duraderas con nuestros clientes y respondemos a sus necesidades. Reconocida por ofrecer productos y servicios de calidad garantizada, Onity se enorgullece de tener acuerdos con las **cadenas hoteleras más prestigiosas** del mundo, además de establecimientos independientes y boutique.

Con su sede central en Salem, Oregon (EE.UU.), Onity tiene operaciones de I+D y montaje en España, México, China y EE.UU., así como una amplia **red de ventas**. Donde y cuando usted lo necesite, Onity está ahí para asegurar que sus sistemas funcionen a la perfección.

Productos de Calidad

Con millones de cerraduras instaladas por todo el mundo, Onity es conocida por sus productos de **confianza, respaldados** por un servicio de gran calidad. Nuestras soluciones cumplen las normas internacionales y están diseñadas siguiendo los estándares más exigentes de calidad. Desde la investigación y desarrollo, hasta el apoyo post-venta, cubrimos todas las etapas para garantizarle la mejor calidad en nuestros productos y servicios.

Honeywell

Onity forma parte de **Honeywell International Inc.**, una empresa operativa integrada que ayuda a las organizaciones a resolver los desafíos más difíciles y complejos del mundo.

Ofrece soluciones e innovaciones prácticas a través de los segmentos de negocio de Tecnologías Aeroespaciales, Automatización Industrial, Automatización de Edificios y Soluciones de Energía y Sostenibilidad, ayudando a hacer que el mundo sea más inteligente y seguro, así como más sostenible.

Honeywell

ÍNDICE

Soluciones para Hotel.....	05
Sistemas de Cerraduras Electrónicas..... 06	
	Cerraduras Electrónicas Serie Trillium™..... 10
	Cerradura Conectada Onity Serene™..... 14
	DirectKey™ Solución de Apertura por Móvil..... 16
	OnPortal™ Sistema de Gestión de Cerraduras..... 20
Otras Soluciones para Aplicaciones de Hotel..... 22	
	Cerraduras de Baño y Paso..... 23
	Cerraduras Electrónicas para Taquillas..... 23
	Cilindros Electrónicos..... 24
	Cajas Fuertes Electrónicas..... 26
	Minibares..... 28
	Gestión de Energía..... 30
Otros Mercados.....	33

Soluciones para Hotel



Sistemas de Cerraduras Electrónicas

Onity combina una tecnología innovadora y un servicio fiable con décadas de experiencia, ofreciendo las soluciones de cerraduras electrónicas más avanzadas en la industria actual. Con más de 5 millones de puertas instaladas en todo el mundo, las cerraduras de Onity ofrecen la calidad, características y durabilidad que usted necesita, con la ventaja añadida del conocimiento experto y la reconocida reputación de Onity en todo el mundo.

Diseñadas para una Mayor Comodidad

Las cerraduras electrónicas Onity se caracterizan por un brillante diseño y son verdaderamente fáciles de utilizar. Creadas para su uso en hoteles de pequeño y gran tamaño, los sistemas de cerradura Onity permiten un check-in de los clientes rápido y eficiente en recepción, alcanzando un mayor nivel de conveniencia y eficacia operacional para el hotel.

Aspectos Fundamentales de un Sistema de Cerradura Electrónica

Una cerradura electrónica da acceso a las tarjetas autorizadas en las horas/fechas programadas y registra las aperturas. Esto da como resultado una menor vulnerabilidad para el hotel, una mejora en la seguridad y una gestión más eficiente del personal.

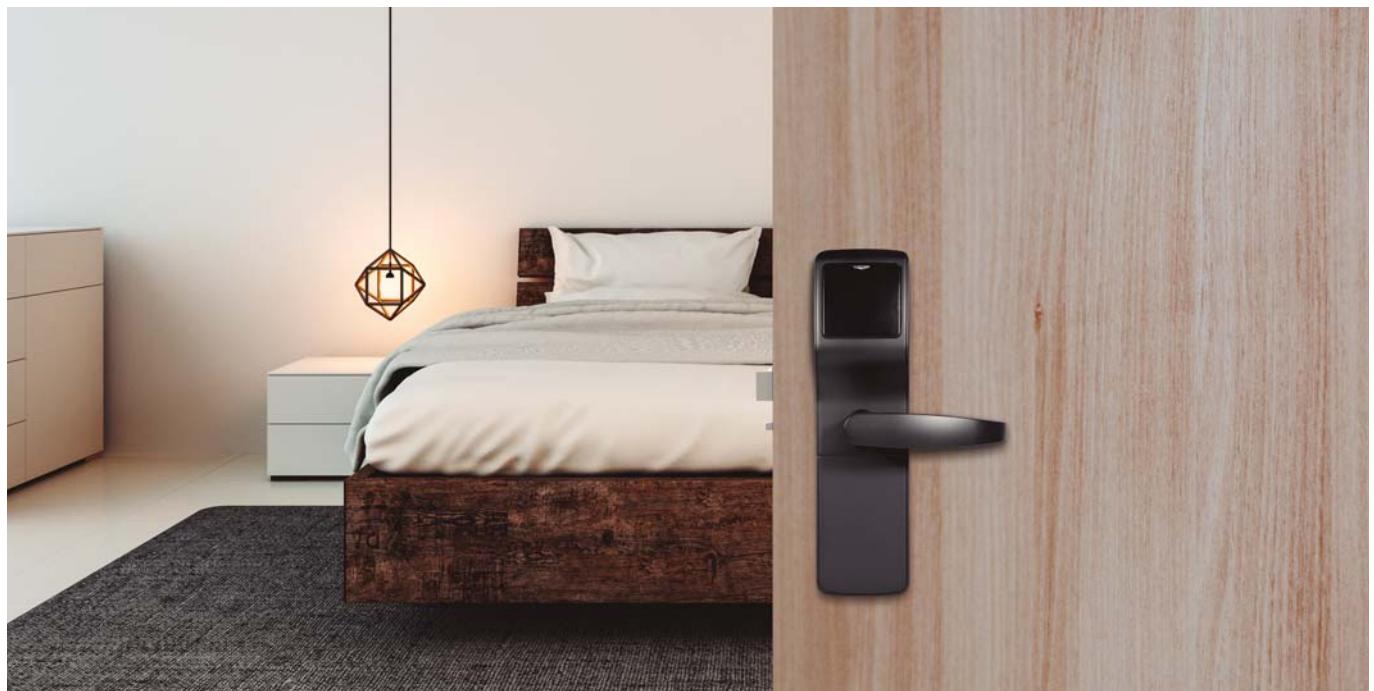
Los sistemas Onity se componen de:

- Cerraduras
- Tarjetas / dispositivos de apertura (no propietarios)
- Editor (la estación de grabación de tarjetas en la recepción)
- Software del sistema
- Programador portátil (para el personal de mantenimiento)

Las cerraduras Onity son fáciles de instalar y funcionan con pilas (no se necesita un costoso cableado). El hotel graba sus propias tarjetas reutilizables, eliminando el problema de los amaestramientos; de hecho, el sistema Onity presenta un sistema automático, por el cual, cada nuevo cliente anula la tarjeta del cliente anterior, que es como tener una nueva cerradura para cada cliente.

El software de amaestramientos de Onity ofrece una gran flexibilidad de gestión, ya que usted define **quién** está autorizado, **dónde** y **cuándo**. Las tarjetas de los empleados, que están electrónicamente identificadas por nombre, pueden limitarse a unos horarios o días específicos.

Los sistemas de cerraduras electrónicas de Onity también mejoran la seguridad del hotel: si una llave maestra se pierde, se puede cancelar por vía electrónica a través del software de Onity. Además, nuestra tecnología cuenta con varios niveles de cifrado para maximizar la seguridad y tranquilidad, tanto para usted, como para sus clientes, garantizando que todos van a dormir muy tranquilos.



Descubra los beneficios, para usted y sus clientes, al elegir una solución de cerraduras electrónicas de Onity:

3 Conceptos de Diseño de Cerradura



Bluetooth®

Serie Trillium™



Bluetooth®

Serie ADVANCE
Trillium™: modular



Bluetooth®

Gama Onity Serene™:
todo en uno

2 Tecnologías



Banda Magnética

- Realiza todas las funciones esperadas de un sistema de cerradura electrónica
- Muy económicas
- Las tarjetas magnéticas de Onity incorporan una muesca para facilitar su uso a discapacitados visuales
- Tarjetas no propietarias



RFID de Proximidad

- No es necesario introducir la tarjeta en la cerradura; intuitiva y fácil de usar
- Un toque de alta tecnología para el hotel
- Formatos de llave diversos: tarjeta, pegatina, pulsera, etc. Ideal para spas y resorts
- Tarjetas no propietarias

Dispositivos de apertura

Elija entre una variedad de credenciales de acceso para cerraduras y lectores murales, incluyendo llaves digitales por móvil, llaveros, pulseras, etc.



DirectKey™



Llavero



Pulsera



Tarjeta
Magnética



Tarjeta
RFID

Tecnologías Avanzadas RFID de Proximidad

Siguiendo las tendencias del mercado, las soluciones de seguridad Onity incluyen lo último en RFID (identificación por radiofrecuencia) y una arquitectura flexible adaptable a futuros desarrollos.

Onity también aporta una opción RFID adicional implementando la tecnología MIFARE® Plus, una prestación necesaria en determinadas cadenas hoteleras para las que es vital tener una mayor seguridad de credenciales.

Las cerraduras RFID de Onity son compatibles con los siguientes tipos

de credenciales de apertura, en dos modos operativos diferentes:

Modo Classic

- MIFARE Ultralight
- MIFARE Classic/EV1 1K/4K

Modo Plus

- MIFARE Ultralight C
- MIFARE Plus S 2K/4K
- MIFARE Plus X 2K/4K

Las nuevas cerraduras y editores RFID de Onity permiten cambiar de modo

MIFARE Classic a Plus, evitando la inversión en equipos adicionales. De hecho, las cerraduras de la gama Trillium en modo Classic y las anteriores pueden coexistir en la misma instalación trabajando bajo el mismo sistema.

Las innovadoras soluciones de Onity también son compatibles con las tecnologías NFC (Near Field Communication, comunicación de campo cercano) y Bluetooth®, permitiendo la comunicación a través de los teléfonos móviles.



ADVANCE Trillium RFID

Cerraduras Electrónicas

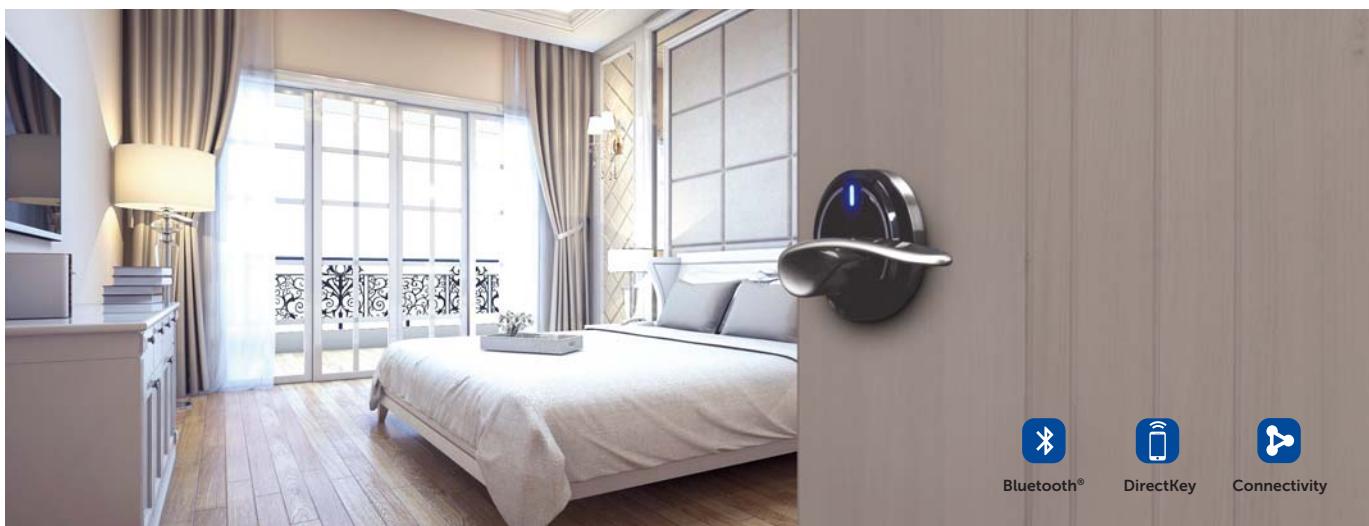


El perfil del exigente sector hotelero va cambiando con gran rapidez; conocido como proveedor de soluciones de cerradura electrónica de confianza, Onity está al frente de la evolución en seguridad y control de accesos.

Investigación

Las nuevas cerraduras Onity se fundamentan en la probada fiabilidad y conveniencia de los modelos anteriores. Se han necesitado varios años de cuidadosa investigación para su desarrollo, así como información científica y la opinión de un amplio grupo de hoteleros, clientes y profesionales del diseño.

Onity ya cambió los conceptos de diseño y tecnología de seguridad con el lanzamiento de ADVANCE, un revolucionaria solución de cerradura, de diseño modular único en dos piezas. Ahora la empresa establece un nuevo hito revolucionario al ofrecer Onity Serene™, una cerradura minimalista diseñada para hoteles de alta gama con un enfoque estético y conectividad.



Avanzadas, Fiables y Diseñadas para el Futuro

En la actualidad, la gama de control de accesos de Onity está compuesta por ADVANCE, Trillium™ - una elegante serie de cerraduras que ofrece una fácil actualización para las cerraduras Onity existentes - y la solución todo en uno, Onity Serene.

Puede elegir Onity para un nuevo proyecto o puede sustituir fácilmente cerraduras Onity anteriores por las nuevas de la gama Trillium para ofrecer una imagen renovada y una mayor seguridad, manteniendo la estructura de puerta ya existente.

Seguridad Superior

Las cerraduras electrónicas Onity ofrecen una mayor seguridad de credenciales, así como opciones de seguridad superiores.

1. Cerradura RFID (MIFARE® Classic/EV1) o de Banda Magnética.
2. Tecnología MIFARE Plus, que proporciona un protocolo de seguridad mejorado para las cerraduras RFID.
3. Módulo con DirectKey™, que ofrece una capa adicional de seguridad a través de la encriptación AES de 128 bits.

Cerraduras con Estrictos Estándares de Calidad

Siguiendo nuestro compromiso de mantener los estándares más altos en calidad y seguridad, las cerraduras Onity* cumplen, entre otros, con los estándares CE EN14846, DIN y UKCA.



* Consulte las fichas técnicas de Onity para conocer las certificaciones de modelos de cerraduras específicos



Trillium RFID

Cerraduras Electrónicas Serie Trillium



Las cerraduras Trillium están disponibles con 2 tecnologías de lectura y múltiples prestaciones:

- Autónoma (no necesita cableado)
- Memoria no volátil: graba las últimas 500 aperturas, incluyendo fecha, hora y tarjeta utilizada
- Cada tarjeta nueva de usuario anula la anterior, evitando que vuelvan a entrar anteriores usuarios
- Programable en modo oficina (paso libre)
- LEDs que indican el estado de la cerradura, incluyendo aviso de batería baja, sin molestar a los clientes
- Alimentada por 4 pilas estándar AA
- Tratamiento anti-corrosión

Bluetooth®



Trillium Mag



ADVANCE Mag

Bluetooth®



Trillium RFID



ADVANCE Trillium RFID

Lector de Banda Magnética

- Funciona con tarjetas de banda magnética estándar ISO/ABA
- Compatible con la tecnología Bluetooth®
- La cerradura asegura la lectura correcta de la tarjeta al hacerlo 2 veces, durante la inserción y durante la retirada de la misma

Lector de Proximidad RFID

- Utiliza la tecnología de proximidad más novedosa, ya que no es necesaria la inserción de la tarjeta
- Trabaja con las tecnologías MIFARE® Classic/EV1, Plus, Ultralight y Ultralight C
- Compatible con las tecnologías Bluetooth® y NFC (Near Field Communication)
- Amplia gama de dispositivos de apertura
- Permite la multi-aplicación



Cerraduras Electrónicas Serie Trillium

Opciones de Cerradura

Onity ofrece una amplia gama de acabados, manillas y picaportes para complementar su decoración:

Acabados

Realce la elegancia de su cerradura Onity con cualquiera de estos resistentes acabados:



Cromo mate*



Latón antiguo



Cromo brillo



Níquel mate



Latón mate



Bronce oscuro



Latón brillo



Negro mate**

Manillas

Escoja la manilla perfecta para el estilo de su establecimiento:



Granada



Wing



Barcelona



Jerez



Toledo



Sevilla

Cerraduras de Embutir

Con opción de cerrojo de alta seguridad extra-largo, picaporte de seguridad y funciones anti-pánico y de privacidad:



EURO*
con proyección automática de picaporte



DIN
con proyección automática de palanca



ANSI



ANSI
con proyección automática de palanca



Tubular



Interconectada



Puerta corredera



Barra anti-pánico

Compatibles con Trillium Mag & Trillium RFID

Manillas Especiales

Como respuesta a las crecientes necesidades de diseño actuales de los hoteles, Onity se ha asociado con HOPPE Group, proveedor líder de hardware, para ofrecer una gama de manillas que combina un diseño estético con la máxima calidad y durabilidad. Están disponibles en acabado de acero inoxidable, para los modelos de cerradura Onity Serene™, Trillium RFID/Mag y cerradura de embutir EURO.



Amsterdam



Bonn



Dallas



Paris



Trondheim

Placas de Reposición

Onity ofrece una selección de placas que son ideales para los proyectos de reforma.





Cerraduras Especiales



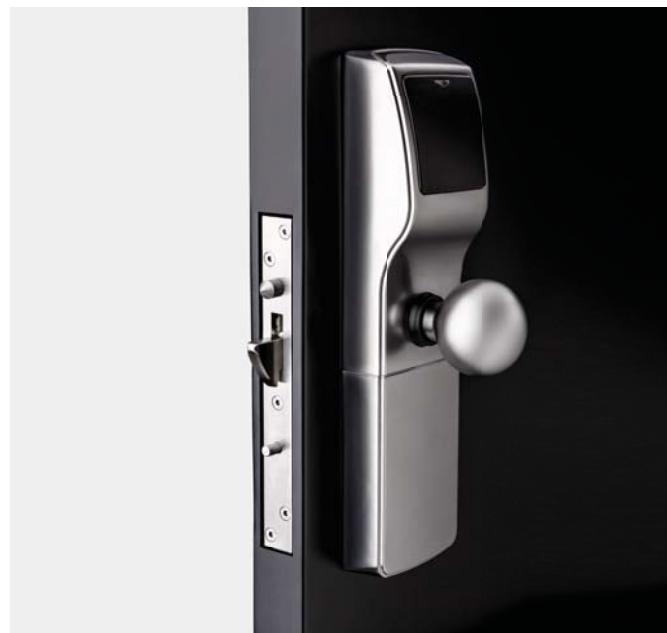
Cerradura para Exteriores

Onity ofrece una versión especial de cerraduras para exteriores, diseñada para soportar condiciones meteorológicas adversas. Esta solución está disponible para las cerraduras Trillium Mag y Trillium RFID, en acabados Cromo Mate o Bronce Oscuro y con la gama completa de manillas Onity.



Cerradura para Puerta de Cristal

Esta solución es ideal para puertas de entrada principal, oficinas, salas de reuniones o puertas de paso de prácticamente cualquier tipo de establecimiento. Está diseñada especialmente para adaptar las cerraduras electrónicas serie Trillium de Onity a puertas de cristal, así como a otros tipos de puerta con grosor inferior a 25 mm (metálicas, de madera maciza, taquillas, etc.).



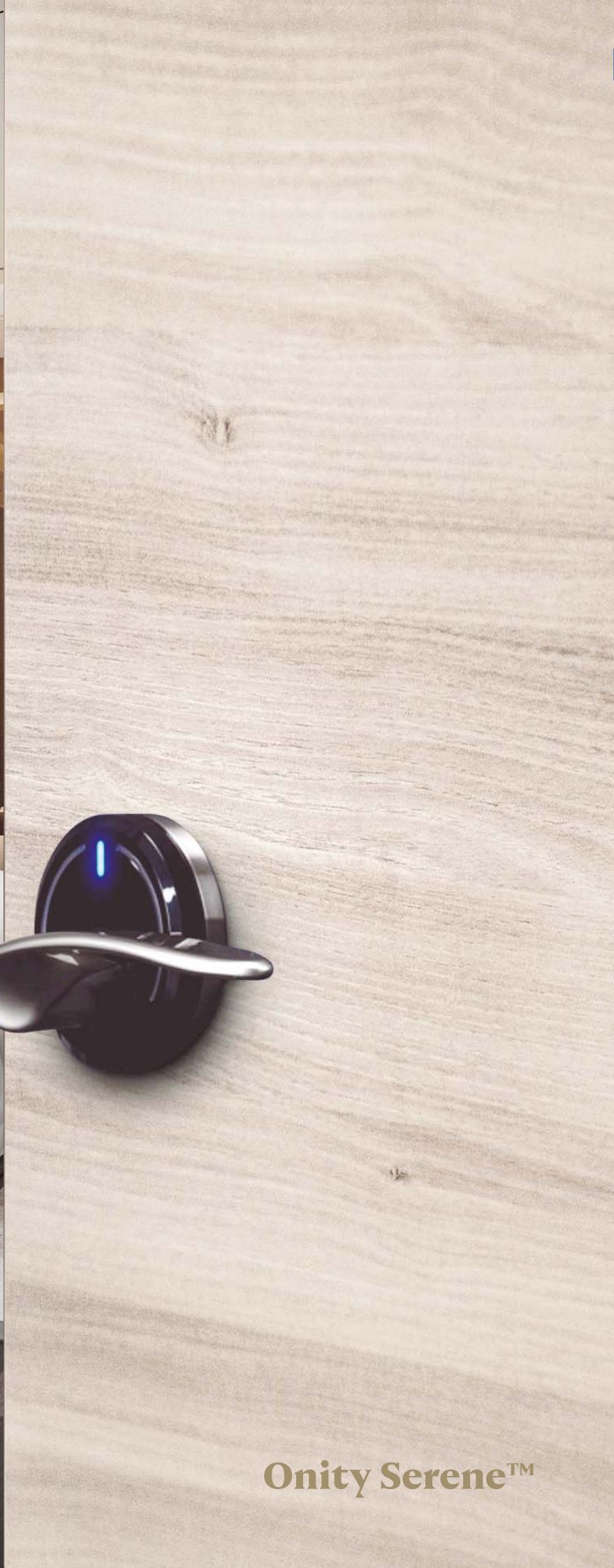
Cerradura para Puerta Corredera

Las cerraduras electrónicas Onity se pueden instalar en puertas correderas, utilizando una cerradura de embutir especialmente diseñada para ello. Esta solución es compatible con las cerraduras Trillium Mag y Trillium RFID.



Cerradura Electrónica con Barra Anti-Pánico

Las cerraduras Trillium de Onity también pueden combinarse con una solución de barra anti-pánico en salidas de emergencia, para una mayor seguridad y control. Este sistema, fabricado con materiales de alta calidad y mecanismos sencillos, garantiza la eficiencia y durabilidad.



Onity Serene™

Cerradura Onity Serene™



Diseñada brillantemente por dentro y por fuera

Onity Serene es una cerradura minimalista "todo en uno" única para hoteles de alta gama que cuidan su estética. Está elegantemente diseñada para brindar seguridad, flexibilidad y satisfacción al cliente.

Onity Serene es más que una simple cerradura, ofrece **conectividad** online y está capacitada para integrarse fácilmente con otros sistemas inteligentes de la habitación.



Apertura por móvil DirectKey™

Con tecnología DirectKey de serie, las cerraduras Onity Serene permiten implementar una solución de llave digital fácil y probada, directamente o cuando el establecimiento esté listo. Es personalizable y se integra fácilmente con aplicaciones de fidelidad de marca o la aplicación DirectKey para móvil de Onity.

Personalice según su estilo

Con un diseño que minimiza el hardware de puerta, la cerradura Onity Serene ofrece una gran flexibilidad estética y opciones de personalización, gracias a su amplia gama de acabados y manillas.

Acabados



Cromo mate



Latón antiguo



Cromo brillo



Níquel satinado



Latón mate



Bronce oscuro



Latón pulido



Negro cromado

Manillas

Manillas Onity estándar



Wing



Granada



Toledo

Manillas de terceros**



Athinai



Atlanta



Capri



Houston



Los Angeles



New York

HOPPE®
Handle of excellence.



Cerraduras de Embutir



EURO con proyección automática de picaporte



ANSI

Opciones de manilla adicionales

Si nuestra línea actual de manillas no es exactamente lo que busca, la cerradura Onity Serene es compatible con una amplia gama de manillas alternativas.

** Consulte la gama de acabados disponibles para cada modelo de manilla especial.

Onity Serene es compatible con manillas de diseño con cuadrilogo de 8 mm.



Directkey™
Solución de Apertura por Móvil

DirectKey™ Solución de Apertura por Móvil



DirectKey es una solución rentable, segura y fácil de usar que permite a los clientes usar su smartphone como llave de la habitación. Combinando tecnologías en la nube y Bluetooth®, DirectKey puede **mejorar la experiencia del cliente** en hoteles de cualquier tamaño.

A través de la integración entre el sistema PMS y OnPortal, los hoteles pueden implementar DirectKey para permitir el check-in sin contacto y el acceso al establecimiento; esto permite que los clientes se descarguen la llave digital en su móvil, pudiendo así evitar pasar por recepción y acceder directamente a su habitación.

La tecnología DirectKey contribuye a mejorar la experiencia del cliente y a reducir puntos de contacto.

Distintos Escenarios para Distintas Necesidades

La plataforma de credenciales móviles seguras de Onity basada en la nube ofrece múltiples maneras de implementar el acceso por móvil en su establecimiento fácilmente, permitiendo mejorar la relación con sus clientes.



- **App DirectKey***. La solución "lista para usar" de Onity, ideal para hoteles independientes sin proyectos propios de aplicaciones para móvil.
- **Aplicaciones de terceros**. Colaboración con proveedores externos para ofrecer una experiencia de cliente personalizada.
- **Integración con el cliente**. Para establecimientos que ya disponen de una aplicación de fidelización, Onity permite integrarse con ellos.

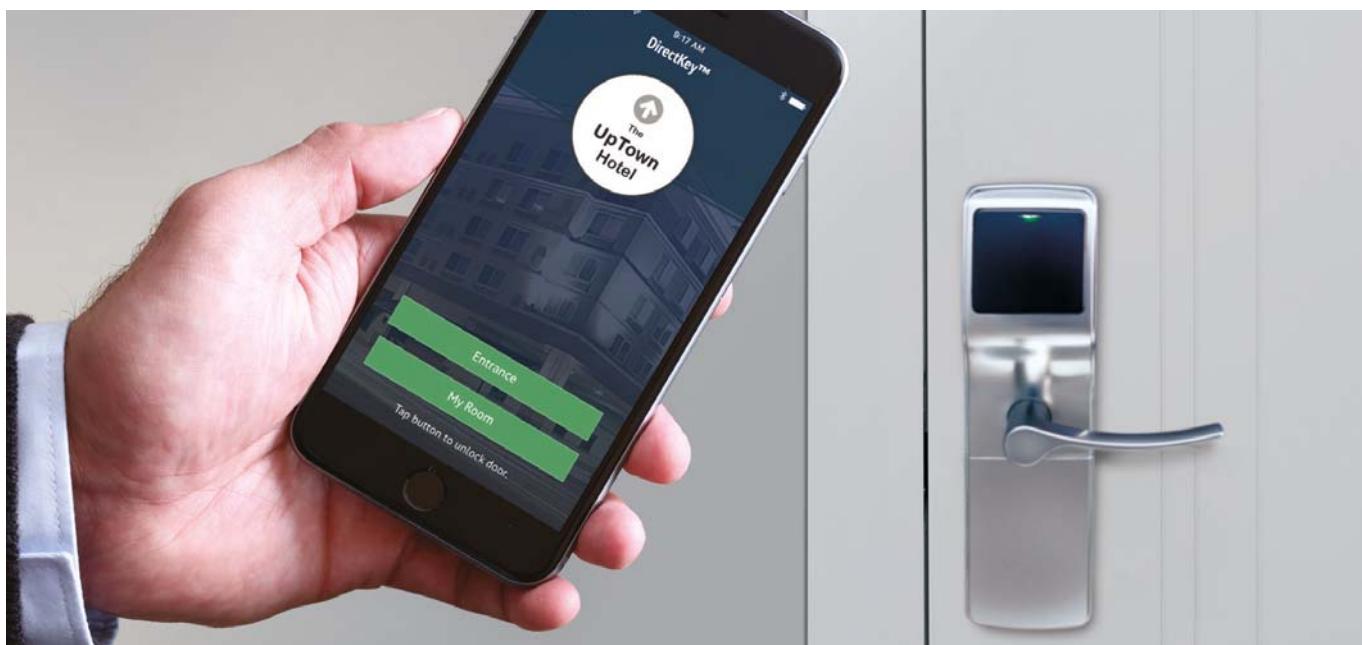


Ventajas para el Cliente

- Evita las esperas en recepción para el check-in
- Las credenciales de llave permanecen en el teléfono durante toda la estancia
- Acceso desde una distancia conveniente, sin necesidad de despertar la cerradura tocándola con el teléfono
- Mejora la experiencia del cliente
- Cumple con las preferencias del cliente de acceso sin contacto a través del móvil
- Puede utilizarse junto con las tarjetas físicas

Ventajas para el Hotel

- Horarios de acceso fácilmente configurables
- Eficiencia operativa
- Mayor fidelidad
- Capacidad de un sistema on-line
- Seguridad mejorada
- Fácil actualización



* La aplicación de móvil DirectKey requiere la integración con el sistema de gestión de la propiedad (PMS) del hotel y el software de control de accesos OnPortal de Onity. Los requisitos de implementación también pueden incluir la integración con una aplicación de fidelización del hotel o de terceros.

DirectKey™ Solución de Apertura por Móvil



Sin contacto
Apertura remota



Sin esperas en recepción
Directo a la habitación



Económico



Fácil actualización



Seguridad mejorada



DISTANCIA DE APERTURA conveniente

SOLUCIÓN para parking y ascensor



Tecnología para una Gestión Avanzada

La aplicación DirectKey Toolkit de Onity ofrece una forma cómoda de programar y gestionar las cerraduras, mediante la comunicación sin contacto entre un smartphone y las cerraduras, a través de la tecnología Bluetooth®.

Garantice la Seguridad de su Establecimiento y sus Clientes

Todas las credenciales de llave digital utilizan un cifrado de datos AES de 128 bits, que proporciona una capa adicional de seguridad además de las funciones del sistema de cerraduras, como los permisos de acceso de los usuarios y los registros auditores.

Una Forma Directa de Ahorrar Tiempo y Dinero

La gestión de credenciales a través de DirectKey ayuda a reducir los gastos operativos. Sus empleados pueden dedicar más tiempo a los clientes a título personal, mientras se minimiza el tiempo de recepción necesario para gestionar tarjetas llave tradicionales.

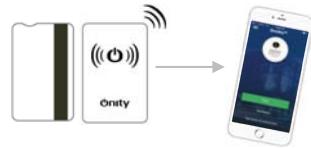


Retrocompatible

DirectKey se puede incorporar fácilmente a cerraduras Onity existentes, ahorrando tiempo y costes de implementación. Descubra la completa gama de cerraduras y dispositivos de Onity que son compatibles con DirectKey:

Protección de la inversión

DirectKey puede mejorar el rendimiento global de la inversión reduciendo los costes de gestión de las tarjetas llave y maximizando la vida útil de su hardware.



Datos sobre DirectKey

MAS DE
30 años
de experiencia
en cerraduras
electrónicas

4 millones
de cerraduras
Bluetooth®
instaladas*

20 años
de experiencia en
credenciales de
llave digital*

1
socio colaborativo
para avanzar juntos

* Dispositivos de cerradura Bluetooth® y solución de credenciales para apertura por móvil desplegados con la tecnología de Honeywell a través de múltiples industrias.

Sistema de Gestión de Cerraduras OnPortal™

OnPortal es el software de gestión de cerraduras más reciente de Onity, una solución ampliamente configurable con opción de **check-in itinerante** y un completo control de accesos. Basado en la investigación y la opinión de profesionales hoteleros, teniendo en cuenta sus rutinas y desafíos, OnPortal está diseñado para ofrecer una eficiencia óptima, así como flexibilidad y satisfacción del cliente.

Check-in Flexible

- Disfrute de una variedad de opciones de gestión de accesos que se adaptan al estilo de su hotel: tarjetas de llave físicas y digitales por móvil, check-in en recepción o itinerante, etc.
- Proporcione a su equipo la tecnología necesaria para ofrecer una mejor acogida a sus clientes, como por ejemplo zonas de recepción VIP o la recepción en aeropuertos.

Rendimiento Optimizado

- Instale y utilice su sistema fácilmente disfrutando de la funcionalidad del software OnPortal y actualice el hardware del que ya dispone al ritmo que le convenga.
- OnPortal ofrece la integración directa con el sistema de acceso por móvil DirectKey™ de Onity.

Adaptabilidad

- Deje que OnPortal crezca con usted; es la opción apropiada sea cual sea la complejidad de su establecimiento, tanto si es grande o pequeño.
- Gestión completa de todas las cerraduras de su establecimiento.



Especificaciones a su Medida

- Rapidez en el check-in
- Fácil de configurar, usar y mantener
- Listo para el sistema de acceso por móvil DirectKey™ ahora o en el futuro
- Basado en Windows®, podrá usarlo junto con su sistema PMS en un ordenador de sobremesa o en formato táctil con una tablet
- Grabador RFID multi-sector para una mejor interfaz con sistemas externos
- Capacidad de interfaz con sistemas PMS multi-hilo
- Opción de validación diaria del personal y de controlar sus accesos por turnos y habitaciones, grupos de habitaciones o puertas



Editores de Tarjetas que Ahorran Espacio

Onity ofrece editores compactos que operan a la perfección con el sistema OnPortal.

Editor RFID OnPortal



- Trabaja con las tecnologías MIFARE® Classic/EV1, Plus y Ultralight C
- Conexión de puerto USB, sin necesidad de ninguna otra toma eléctrica adicional
- Crea tarjetas al instante
- Dimensiones: 18 x 56 x 88 mm (Al x An x F)

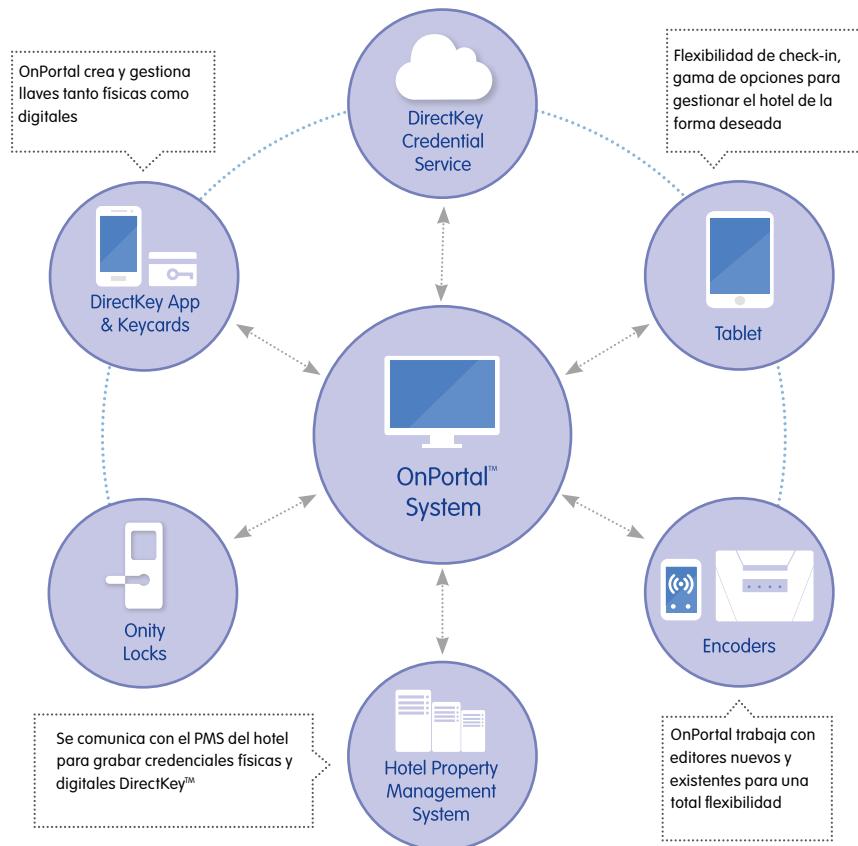


Editor Motorizado OnPortal

- Lectura/escritura de tarjetas de banda magnética de alta (Hi-Co) y baja coercitividad (Lo-Co)
- Comunicación a través de interfaz USB
- Dimensiones: 100 x 148 x 225 mm (Al x An x F)



OnPortal™ Gestiona las Cerraduras Onity y los Dispositivos de Control de Acceso del Establecimiento



Lectores Murales



Configuraciones autónomas u on-line. Para una amplia gama de aplicaciones como:

- Ascensores
- Parkings
- Puertas eléctricas
- Piscinas
- Oficinas

Otras Soluciones para Aplicaciones de Hotel



Cerraduras de Baño y Paso



Fáciles de instalar, son el complemento ideal para las cerraduras electrónicas Onity, utilizando los mismos modelos de manilla y acabados.

El modelo de baño incorpora un cómodo botón de privacidad de "sólo pulsar" y función anti-pánico, facilitando el uso al cliente y ofreciendo una gran seguridad.

Acabados



Crono mate



Crono brillo



Latón mate



Latón brillo



Latón antiguo

Manillas



Granada



Wing



Barcelona



Jerez



Toledo



Sevilla

Cerraduras Electrónicas para Taquillas



Prestaciones

- Cerradura autónoma, sin cableado
- Instalable en puertas de madera y metálicas
- Gestión de usuarios y maestras
- Permite crear tarjetas maestras para la apertura y cierre de cualquier taquilla
- Compatible con la gama de cerraduras RFID de Onity y desconectores de energía Intellity

OniLocker, Cerradura Electrónica de Proximidad RFID

OniLocker proporciona una gran seguridad, comodidad y eficacia utilizando soportes de proximidad (tarjetas, pulseras, etc.). Trabaja con tecnología RFID MIFARE® (Classic/EV1), lo que permite abrir y cerrar taquillas acercando la tarjeta al lector. Solución ideal para:

- Balnearios y centros de Spa
- Clubs de golf
- Estaciones de esquí
- Centros deportivos

Sistema completo con software de gestión y grabador de tarjetas (versión básica también disponible para instalaciones pequeñas).

- InfoTerminal opcional, que ofrece al usuario información sobre su llave a través de una pantalla. Muestra el número de taquilla asignado al dispositivo de apertura, o si es una maestra





e-CylinderMAX

Cilindros Electrónicos



e-CylinderMAX (IP67)



e-Cylinder AutoMAX (IP67)

El cilindro electrónico RFID de Onity es la apuesta perfecta para la gestión de puertas de habitación y oficinas, en hoteles de tamaño pequeño o mediano. Aporta un alto nivel de seguridad al usar un lector de proximidad con tecnología MIFARE® infalsificable y de gran comodidad, tanto para los clientes, como para la dirección del hotel. Está especialmente indicado para proyectos de reforma, ya que **sólo implica una sustitución del cilindro mecánico** existente por el electrónico; al no requerir ningún tipo de mecanizado de puerta, su instalación resulta muy rápida y sencilla.

Prestaciones

- Fácil de usar
- Para perfil EURO
- Trabaja con tarjetas RFID MIFARE® (Classic/EV1) de 1K ó 4K
- Soporta condiciones meteorológicas extremas (IP67)
- Opciones de medio o doble cilindro
- Sistema con software, gestiona hasta 1.500 puertas y 12.000 usuarios
- Memoria no volátil que registra los últimos 1.000 eventos
- Capacidad de escribir eventos en la tarjeta
- Versión auto-programable a través de tarjetas, AutoMAX
- Certificación de fuego para 30/60 minutos
- Modo de paso libre
- Gran variedad de tamaños y manillas

- Encriptación avanzada de alta seguridad
- Modo de hibernación inteligente (ahorro de energía)
- Alarma acústica de pilas bajas



Manillas y Pomos

Los hoteles pueden obtener una solución Onity de puerta integral, con juegos de pomo-manilla que se adaptan a su estilo de decoración, sea cual sea.

Estas manillas pueden incorporar la opción antimicrobiana SecuSan® que protege activamente contra los gérmenes.



Amsterdam



Bonn



Dallas

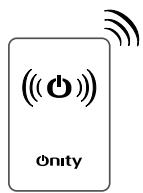


Paris



Trondheim

Lectores Murales



Configuración autónoma

Para una amplia gama de aplicaciones como:

- Ascensores
- Parkings
- Puertas eléctricas
- Piscinas
- Oficinas

Cajas Fuertes Electrónicas



OS100

Caja de Teclado Digital Estándar

Caja económica pero funcional que permite a los establecimientos ofrecer este importante elemento a sus clientes, protegiendo sus pertenencias, a un coste asequible. OS100 incluye muchas prestaciones esenciales tales como registro auditor, apertura mecánica y un stick de alquiler opcional.



OS100 Top

Caja de Teclado Digital con Apertura Superior

La caja OS100 Top de Onity proporciona la funcionalidad esperada de una caja fuerte, integrándose con la decoración de la habitación. Su diseño único y especial permite ocultarlo discretamente en un cajón de escritorio o mueble auxiliar.



OS200

Caja de Teclado Digital

Caja fuerte con numerosas prestaciones, su facilidad de uso, unida a su alta funcionalidad, la convierten en una solución perfecta para cualquier instalación. Cuenta con opción de enchufe interior y modo de alquiler.



OS500

Caja de Teclado Digital de Diseño

OS500 es la caja fuerte de Onity de alta gama con un diseño sofisticado y elegante. Su facilidad de uso y seguridad hacen que sea ideal para hoteles que buscan la tranquilidad de sus clientes, además de un atractivo diseño. Las cajas fuertes Serie OS500 incluyen iluminación interior, guardan un registro auditor de las últimas 1.000 operaciones y tienen opción de modo alquiler electrónico.

	TAMAÑO (externo) (mm, AlxAnxF)	VOLUMEN	PESO	COLOR
LAPTOP	200 x 420 x 370	22,7 L	8,4 Kg	Negro (estándar) Marfil (opcional)

* El fondo indica las dimensiones de la caja, no incluye el teclado.

	TAMAÑO (externo) (mm, AlxAnxF)	VOLUMEN	PESO	COLOR
LAPTOP	128 x 400 x 350	11,7 L	10 Kg	Negro (estándar)

* El fondo indica las dimensiones de la caja, no incluye el teclado.

	TAMAÑO (externo) (mm, AlxAnxF)	VOLUMEN	PESO	COLOR
MINI	250 x 350 x 250	15,3 L	10 Kg	Negro (estándar)
LAPTOP	200 x 420 x 370	21,4 L	12,7 Kg	
LAPTOP 17"	204 x 508 x 370	31,2 L	16,5 Kg	

* El fondo indica las dimensiones de la caja, no incluye el teclado.

	TAMAÑO (externo) (mm, AlxAnxF)	VOLUMEN	PESO	COLOR
LAPTOP	190 x 435 x 370	32,5 L	16 Kg	Negro (estándar)
BUSINESS	190 x 435 x 470	37,8 L	18 Kg	



OS700

Caja Fuerte RFID de Tarjeta

Siguiendo las últimas tendencias y demandas del mercado hotelero, las cajas OS700 de Onity incorporan tecnología de proximidad RFID. Operadas por la tarjeta de entrada a la habitación, son de muy fácil uso. Avalada por la probada y reconocida fiabilidad de los productos Onity, la gama de cajas fuertes OS700 es la solución ideal para hoteles que buscan una alta seguridad para las pertenencias de sus clientes con gran funcionalidad.

	TAMAÑO (externo) (mm, AlxAnxF)	VOLUMEN	PESO	COLOR
MINI	250 x 350 x 250	15,3 L	10 Kg	Negro (estándar)
LAPTOP	200 x 420 x 370	22,7 L	8,4 Kg	Marfil (opcional)
LAPTOP 17"	204 x 508 x 370	31,2 L	16,5 Kg	

* El fondo indica el tamaño de la caja, el lector no está incluido.



Minibars

solutiOn
by Onity

La familia de soluciones de Onity incorpora **solutiOn**, una gama de elegantes minibares diseñados especialmente para el sector hotelero.

Están disponibles con tecnología de absorción o termoeléctrica y su sistema de refrigeración, sin piezas móviles, permite un funcionamiento muy silencioso especialmente adecuado para entornos hoteleros.

Los minibares **solutiOn** de Onity se fabrican bajo altos estándares de calidad y medioambientales, con modelos que cumplen con las últimas normativas.



Servicio y Calidad Onity

Los minibares Solution tienen la garantía de servicio de Onity, líder en soluciones para el mercado hotelero, con alrededor de 5 millones de habitaciones instaladas y 30.000 hoteles en todo el mundo. Los componentes de los minibares Onity siguen estrictos controles que garantizan altos estándares de calidad.

Flexibilidad

- Puerta reversible
- Bandejas deslizantes con diferentes posiciones dependiendo del modelo
- Estanterías ajustables para botellas y snacks

Económicos

- Bajo consumo energético

Silenciosos

Funcionamiento extremadamente silencioso gracias a su tecnología de refrigeración termoeléctrica o de absorción.

Opciones

- Puerta de cristal
- Cerradura
- Bisagra para puertas de armario

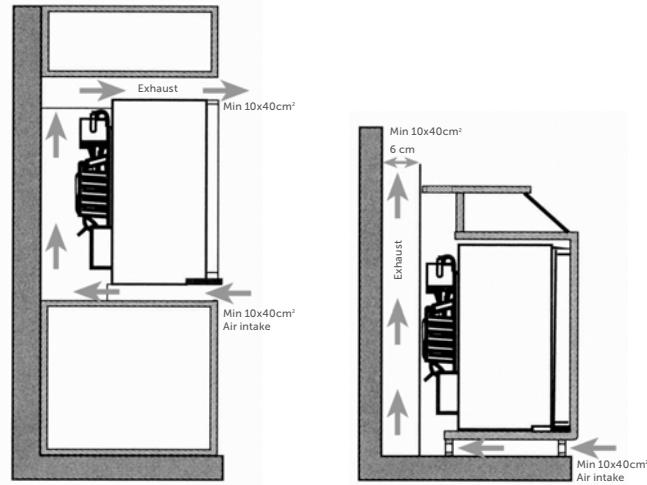


Los minibares ofrecen la ventaja de incrementar la rentabilidad del hotel, además de proporcionar un servicio adicional al cliente.

La Importancia de la Ventilación: Indispensable para un Buen Funcionamiento

Los minibares Solution se pueden integrar fácilmente en todo tipo de muebles, con la condición de respetar un espacio de ventilación apropiado.

Se recomienda un espacio mínimo de 400cm² que permita circular el aire alrededor de la unidad de enfriado.



Especificaciones Técnicas

Modelo Solution AB3

Volumen	30 L	40 L
Dimensiones (AlxAnxF)*	480 x 400 x 420	550 x 400 x 440
Tecnología	Absorción	
Opciones	Cerradura, bisagra para puerta de armario	

Modelo Solution AB3 Glass (puerta de cristal)

Volumen	30 L	40 L
Dimensiones (AlxAnxF)*	480 x 400 x 415	550 x 400 x 435
Tecnología	Absorción	
Opciones	Cerradura, bisagra para puerta de armario	

Modelo Solution TE1 Glass (puerta de cristal)

Volumen	27 L	30 L	40 L
Dimensiones (AlxAnxF)*	512 x 384 x 399	512 x 419 x 423	566 x 441 x 457
Tecnología	Termoeléctrica		
Opciones	Cerradura		

* Dimensiones en milímetros



Gestión de Energía



Inquietudes operativas de los hoteleros

El **50%**¹ de los retos y oportunidades por parte de los clientes están relacionados con la climatización

Una habitación media está vacía

el **75%** del día

Los costes de climatización pueden suponer el **45%** del gasto en servicios de un edificio



A menudo la climatización de la habitación de hotel está en marcha todo el día, incluso cuando el cliente no está.

- Gran coste para el hotel
- Mala eficiencia
- Derroche de energía

(1) Fuente: encuesta de la conferencia de ingeniería Hilton EMEA 2019

Una Gestión Inteligente de la Energía Mejora tanto la Comodidad de sus Clientes como los Resultados de su Hotel, protegiendo el medio ambiente.

Onity presenta una línea de soluciones con grandes prestaciones, diseños innovadores y excelente funcionamiento, que generan importantes ahorros y retorno de la inversión, sin sacrificar el confort del cliente.

Pueden ayudar a los jefes de mantenimiento a reducir los gastos operativos y satisfacer las expectativas de los clientes respecto a la comodidad y sostenibilidad.



La Solución SensorStat®

Se ha demostrado que el sistema SensorStat basado en la ocupación reduce el consumo de energía entre un **20%-45%** en comparación con los termostatos tradicionales, manteniendo el mismo nivel de confort para los clientes.

Al gestionar la energía en espacios con patrones de ocupación imprevisibles, el sistema de gestión de energía SensorStat puede ayudar a las marcas hoteleras a mejorar su RevPAR mediante:

- Ahorros de energía
- Mejora del confort climático
- Reducción de los tiempos de funcionamiento de la climatización
- Aumento de la vida útil de los equipos
- Reducción de problemas técnicos
- Reducción de los costes de mantenimiento
- Mejora de la satisfacción del cliente



Características del Sistema

Los termostatos SensorStat detectan el movimiento y el calor corporal a través de sensores, para garantizar que se mantenga el confort del cliente. Utilizan un algoritmo que permite que la temperatura de la habitación varíe para ahorrar energía, mientras las habitaciones no están ocupadas, pero vuelve al punto de ajuste seleccionado por el ocupante en un número predefinido de minutos.

Los termostatos SensorStat también ofrecen:

- Una solución para **nueva construcción** y **renovaciones**
- A prueba de futuro y lista para la **integración**

Reducción del consumo energético del
20% - 45%²

(2) Fuente: informe de ahorros de la instalación Telkonet EcoCentral 2017

Gestión de Energía



Sistema de Gestión de Energía Rhapsody Cloud

El sistema de gestión de energía SensorStat® Rhapsody basado en la nube es accesible desde cualquier dispositivo móvil con conexión a Internet. Además de mejorar la eficiencia energética, la productividad del personal de mantenimiento y el confort del cliente, evita tener que utilizar hardware y software de PC dedicados que requieren actualizaciones manuales.

Sus interesantes prestaciones incluyen:

- Supervisión proactiva
- Control remoto en tiempo real
- Identificación de dispositivos que no funcionan óptimamente
- Equilibrio automático de la carga para mejorar la respuesta
- Cambio de perfil lógico
- Copia de seguridad de datos en la nube
- Comunicación con PMS / BMS
- Informes procesables



Desconectadores de Energía

Para activar el suministro eléctrico:

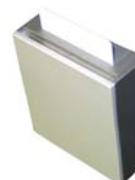
Desconectador AirSwitch sin tarjeta

- Inalámbrico, basado en la detección de la ocupación de la habitación
- No requiere una tarjeta para su funcionamiento
- Ideal para instalaciones que trabajan con apertura por móvil



Gama Intellity de tarjeta

- Desconectador inteligente que distingue tarjetas maestras y de cliente*
- Tecnologías: RFID MIFARE, banda magnética o mecánico
- Instalación en caja eléctrica estándar



* No aplicable a los modelos Intellity Basic e Intellity RFID

Gama OniSwitch de tarjeta

- Tecnologías: RFID (MIFARE®, SR176 y SR512), banda magnética o mecánico
- Versión inteligente que distingue tarjetas maestras y de cliente
- Instalación de superficie



Otros Mercados



Soluciones para Aplicaciones Comerciales

Onity es un proveedor líder, reconocido a nivel internacional por proporcionar soluciones prácticas y eficaces a sus clientes, con un servicio rápido y fiable. Opera en mercados tan diversos como los hoteles y resorts, universidades y residencias de estudiantes, bases militares, entidades gubernamentales y corporaciones, hospitales y barcos de cruceros.

Seguimos esforzándonos en dar la mejor respuesta a la creciente demanda de soluciones por parte de los diferentes mercados en los que estamos presentes, tanto a nivel nacional, como internacional. Y, lo que es muy importante, con la ventaja de tratar con un único proveedor centralizado.

Onity ofrece una amplia gama de soluciones de seguridad y gestión de instalaciones para diferentes aplicaciones en los mercados comerciales:



Cerraduras Electrónicas

Página 6



Cerraduras Electrónicas
para Taquillas

Página 23



Cilindros Electrónicos

Página 24



Cajas Fuertes Electrónicas

Página 26



Minibares

Página 28



Gestión de Energía

Página 30



Aplicaciones



Educación

Un campus con cerraduras electrónicas en sus puertas transmite que se preocupa por llevar la seguridad a un alto nivel. Los sistemas Onity en residencias proporcionan la tranquilidad que los de estudiantes necesitan, para que puedan centrarse en sus estudios.



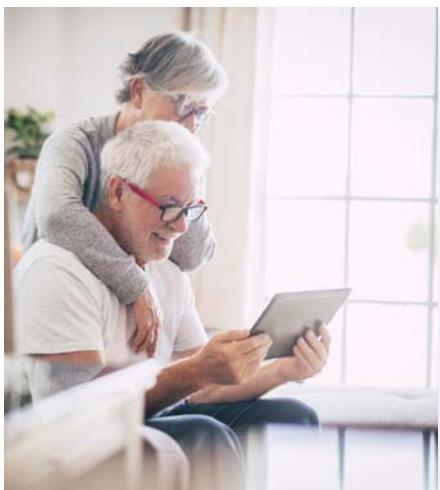
Corporativo

Los sistemas de cerradura electrónica de Onity facilitan la vida a los empleados y a los responsables de las instalaciones, creando un ambiente moderno y eficiente, mejorando la gestión de llaves y generando ahorros.



Sanitario

Las instalaciones de entornos sanitarios pueden tener cientos de puertas que dan acceso a las habitaciones de los pacientes, a oficinas de administración, a farmacias y a laboratorios. Los sistemas Onity ofrecen una mayor seguridad al tiempo que mejoran la gestión de llaves.



Tercera Edad

Tanto si los residentes buscan privacidad y la seguridad que ofrece una puerta cerrada, como si las puertas deben permanecer desbloqueadas para facilitar la asistencia y los cuidados, los sistemas de cerradura Onity son la solución para geriátricos y viviendas tuteladas.

Edificios Residenciales

Con cerraduras electrónicas instaladas en sus apartamentos, Onity puede ofrecer comodidad y seguridad a sus residentes. Ya no tendrán que preocuparse por la pérdida de llaves y podrán disponer de llaves "temporales" para las visitas.

Barcos

Las cerraduras electrónicas con apertura por móvil pueden proporcionar a los pasajeros un acceso fácil y seguro a sus camarotes y a otros lugares a bordo, proporcionando una experiencia perfecta a los clientes a través de todo el barco.

Onity

Oficinas Centrales

Salem OR, USA

Tel.: +1 800 424 1433

onity.helpdesk@honeywell.com



30.000
INSTALACIONES

Europa/Oriente Medio/África

Tel.: +34 943 448 300

onity.emea@honeywell.com



5+ millones
CERRADURAS VENDIDAS

Asia / Australia

Tel.: +61 2 9581 6555

onity.apac@honeywell.com



125
PAÍSES

América Latina

Tel.: +52 55 5250 1557

+55 11 3670 2555

latam.onity@honeywell.com



250
CADENAS HOTELERAS



www.onity.com