

LYNX Touch 7000

SISTEMA DE CONTROL



El sistema de control LYNX Touch 7000 de Honeywell cuenta con pantalla táctil de 7" a todo color con iconos y menús intuitivos que facilitan su uso. Dispone de vídeo en pantalla, funciones de automatización Z-Wave®, sistema avanzado de comunicación de alarmas, notificación y control de puertas de garaje, avisos de tornado para residentes en EE. UU. y Canadá y posibilidad de actualización remota del software.

LYNX Touch 7000 está diseñado para comunicaciones móviles de banda ancha. El módulo Wi-Fi® ofrece la solución más económica para comunicaciones de alarmas (con voz bidireccional) y servicios remotos, con una importante reducción de los plazos de instalación y de los costes mensuales de funcionamiento.

La app Honeywell LYNX Connect permite a los usuarios utilizar dispositivos iOS o Android™ para ver imágenes y operar el sistema en sus instalaciones.

El módulo de conectividad Z-Wave permite a los instaladores integrar sistemas de seguridad, iluminación, termostatos, válvulas de agua, etc., para facilitar su control de forma local y remota. Con Honeywell Total Connect™ Servicios Remotos los usuarios pueden controlar la seguridad, los termostatos, la iluminación y las cerraduras, y pueden recibir alertas y mucho más desde la mayoría de teléfonos inteligentes, tabletas y ordenadores.

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

Características del sistema

- Pantalla táctil gráfica de color de 7"
 - Resolución de 800 x 480 píxeles
 - 16,7 millones de colores
 - Interfaz de pantalla táctil intuitiva y fácil de usar
 - Iconos fáciles de entender
 - Navegación basada en menús
 - Programación rápida y precisa
 - Dos teclas específicas para acceder fácilmente a la pantalla principal y funciones de emergencia
- Reproducción local de vídeo
 - Vídeo integrado: El sistema admite hasta cuatro cámaras, que pueden visualizarse individualmente o en configuración de cuatro imágenes en la pantalla táctil. Funciona solo con productos compatibles con Honeywell Total Connect Video (iPCAM-PT, iPCAM-WO, iPCAM-WI2/B, ACU).
- Compatible con Wi-Fi
 - Comunicación de alarmas a AlarmNet® y a los sistemas de mensajería habituales a través de la conexión a Internet del usuario
 - Voz bidireccional sobre Wi-Fi
 - Habilita la app LYNX Connect iOS (disponible en iTunes®) y la app para Android™ (disponible en Google Play™)
- Z-Wave integrado, que proporciona control e integración de:
 - Termostatos
 - Llaves de agua
 - Cerraduras
 - Sirenas
 - Iluminación
 - Escenas, programaciones y reglas
 - Control automático, remoto y local a través de Honeywell Total Connect

- Inserción y extracción de contenido a través de Honeywell Total Connect
 - Previsión meteorológica disponible en grados Fahrenheit o centígrados (previsiones para un día o cinco días)
 - Avisos de emergencia (tornados): precisa Honeywell Total Connect con el paquete Information Services
 - Estado del tráfico
 - Noticias
 - Mensajes de distribuidores/centralitas (pagos pendientes, ofertas, noticias locales)
 - Solicitudes de servicio técnico o pedidos por parte del usuario final
- Tecnología Advanced Protection Logic™.
 - Con la tecnología APL activada el informe de alarma se envía incluso en caso de manipulación del sistema durante el acceso forzado o si hubiera demora en las comunicaciones. La opción APL puede seleccionarse si se utiliza un comunicador IP o GSM de Honeywell.
- Anuncio por voz del estado del sistema y de zonas
- Centro de mensajes familiares (para mensajes grabados por el usuario)
- Funciona con Honeywell Total Connect
 - Control remoto de seguridad, puertas de garaje y dispositivos Z-Wave
 - Notificaciones de eventos preseleccionados
- Aviso de voz por zona
- 10 tonos de aviso a elegir
- Activación automática desde el interior
- 48 códigos de usuario (instalador, maestro y 46 secundarios, incluidos coacción e invitado)
- Tres funciones antipánico
- Montaje mural o de sobremesa
- El registro de eventos visualizable almacena hasta 256 eventos

- Función de "falsa alarma" (detecta la diferencia entre una alarma real y una alarma activada al salir debido a una puerta que se quedó abierta una vez transcurrido el tiempo de retardo de salida)
- Manipulación de la caja
- Detección de interferencias de RF
- La función "salida rápida" da a los usuarios un margen de tiempo para salir tras activar el sistema
- Modo nocturno y salida silenciosa
- Cubierta articulada que facilita la instalación
- Pantalla de reloj con la hora real
- Función para puertas de garaje
 - Hasta cuatro puertas de garaje por sistema
 - Icono especial para las puertas de garaje
 - Ver y controlar el estado de las puertas de garaje
 - Característica de seguridad automática
 - Notificación remota mediante Honeywell Total Connect
 - Control de puertas de garaje*
 - Control automático de puertas mediante escenas, reglas y programaciones
 - Apertura/cierre de forma local desde la pantalla táctil o el dispositivo móvil compatible
 - Apertura/cierre de las puertas de garaje de forma remota mediante Honeywell Total Connect

Movilidad local

- LYNX Connect! Apps para iOS y Android
 - Las mismas funciones e interfaz gráfica que el L7000

Zonas y dispositivos

- Una zona cableada
- Zonas inalámbricas: 80 programables y 24 específicas para mandos a distancia
- Compatible con teclados bidireccionales inalámbricos
- Opción de radio GSM interna
- Opción de módulo de Wi-Fi
- Opción de módulo de Internet ILP5
- Salida de activación programable

*Precisa 5877GDPK, compuesto por el receptor de relé 5877 y el resonador/luz estroboscópica Z-Wave. No es compatible con algunas puertas y algunos mandos de puertas de garaje. El mando de la puerta del garaje debe tener protección contra atrapamiento operativa. Consulte las instrucciones de instalación para obtener más información.

†Las apps LYNX Connect están disponibles con un coste nominal en la Apple® iTunes® Store y en Google Play Store. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

LYNX Touch 7000

SISTEMA DE CONTROL

CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES (continuación)

Compatibilidad con Z-Wave® integrada

- Hasta cuatro termostatos (sistema HVAC o a pilas) con temperatura programada a 1°F y 0,5° C
- Seis cerraduras de puerta
 - Informe sobre cerraduras atascadas a Honeywell Total Connect™ Servicios Remotos
- 40 dispositivos (luces, interruptores y módulos de lámparas)
- 20 escenas
- 20 reglas (acciones basadas en eventos)
- 20 programaciones (acciones basadas en tiempo)
- Regulación de la luz: modo amanecer o atardecer
- Regulación aleatoria de la luz

Wi-Fi®

- Radio IEEE 802.11 B/G/N
- Admite envío de informes de alarma
- Admite voz bidireccional sobre GSM o Wi-Fi
- La app LYNX Connect admite hasta cuatro dispositivos móviles iOS o Android

Comunicaciones

- Solo banda ancha, GSM, Wi-Fi o IP
- El protocolo de radio GSM es compatible con las redes AT&T y Rogers™
- ADEMCO® Envío de informes Contact ID (números de cuenta de cuatro dígitos)

- Informes en formato SIA
- Comunicación con la estación central de Internet a través del módulo ILP5 o L5100-WIFI
- Comunicación con la estación central celular GSM por radio GSM integrada
- Selección de la ruta de comunicación principal cuando se utiliza la tecnología de doble vía
- Registro de radio activado mediante un toque
- Pantalla que muestra la potencia de la señal de radio GSM
- Comunicación por voz bidireccional por IP/Wi-Fi o GSM
- Salida de alarma de Honeywell Total Connect

Listo para usar

- Resonador de 85 dB incorporado con sirena de voz
- Salida fija para antirrobo/antipánico
- Salida temporal de impulsos para alarmas de incendio o detectores de concentración de monóxido de carbono
- Verificación de alarma de radio/audio de largo alcance

Programación

- Opciones almacenadas en EEROM
- Se pueden cargar, descargar o controlar a través de un ordenador compatible con IBM mediante el software Compass Downloader y un módulo con capacidad para comunicaciones GSM, Wi-Fi o IP
- La interfaz de programación intuitiva reduce el tiempo y los errores

- Las opciones de programación se seleccionan de una lista de funciones permitidas
- Las opciones contextuales, predeterminadas y precompletadas permiten una configuración más veloz

Homologación

- UL 985, UL 1023, UL 1635
- CAN/ULC-S545, CAN/ULC- Subject-C1023
- ANSI/SIA CP-01-2010

Alimentación del sistema

- Alimentación principal: fuente de alimentación con enchufe, de 110 VCA a 9 VCC, salida de 2,7 A 300-04705V1 o 300-04065V1 (300-04063V1 en Canadá)
- Batería de reserva para 4 o 24 horas: paquete de pilas recargables de hidruro metálico de níquel de 7,2 VCC nominales.
- Temperatura de funcionamiento: 0°C-50°C (32°F-122°F)

Dimensiones (aproximadas)

19,05 cm x 24,1 cm x 5,1 cm (7.5" H x 9.5" W x 2.0" D)
(alto x ancho x fondo)

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

L7000	Sistema de control LYNX Touch 7000	LYNXRCHKIT-SHA	Batería de reserva para 24 horas para L7000 y radio GSM interna
L7000-CN	Sistema de control LYNX Touch con idiomas inglés y francés (Canadá)	LYNXRCHKIT-SC	Batería de reserva para cuatro horas para L7000 y radio GSM interna
L7000-24	LYNX Touch con batería para 24 horas	5877GDPK	Receptor de relé y sirena/luz estroboscópica (incluye receptor de relé 5877 y el resonador/luz estroboscópica Z-Wave)
L5100-WIFI	Módulo de comunicación IP Wi-Fi para L7000 (se puede usar con radio GSM interna)	5822T	Transmisor de sensor de inclinación (para monitorización de estado de puertas de garaje; funciona localmente y con Honeywell Total Connect)
L5100-ZWAVE	Z-Wave® Módulo de control para L7000	ACU	Convertidor analógico cable/inalámbrico
L7000DM	Soporte de sobremesa para LYNX Touch	IPCAM-WI2	Cámara IP con cable/inalámbrica (blanca)
4GL	Radio GSM interna con capacidad para voz bidireccional	IPCAM-WI2B	Cámara IP con cable/inalámbrica (negra)
4GLC	Radio GSM interna con capacidad para voz bidireccional (Canadá)	iPCAM-PT	Cámara IP cableada/inalámbrica capacidad de vista panorámica/inclinación
ILP5	Comunicador interno de Internet (no se puede utilizar con radio GSM interna)	iPCAM-WO	Cámara IP con cable/inalámbrica en color para exteriores
LT-CABLE	Cable de alimentación para la familia LYNX		

Para obtener más información:

www.honeywell.com/security

Automation and Control Solutions

Honeywell Security Products Americas
2 Corporate Center Dr. Suite 100
P.O. Box 9040
Melville, NY 11747
1.800.467.5875
www.honeywell.com

L/L7000SD/D
Junio 2014
© 2014 Honeywell International Inc.

Honeywell