

LYNX Plus

PANEL INALÁMBRICO DE CONTROL DE ALARMA



Con su impecable tecnología, confiabilidad y autonomía de arquitectura, el LYNX Plus de Honeywell es un sistema de seguridad fácil de instalar. LYNX Plus es una combinación de panel de control, teclado, sirena, teclado, sistema de voz de dos vías y altavoz, todo en uno. Ofrece el protocolo Contact ID completo a su estación central, a través de líneas telefónicas convencionales (TELCO). Provee además comunicación por Internet, utilizando el módulo GSM-R o bien el 7847i GSMVLP. También ofrece servicio bidireccional de voz, a través de un radio GSM, usando la tarjeta GSMVLP. Los módulos de comunicación por radio GSM o por Internet, son de fácil instalación en el interior del gabinete plástico del LYNX Plus, sin cajas adicionales para su montaje. Las nuevas opciones de comunicación le dará la flexibilidad necesaria para hacer frente a la proliferación de sistemas VoIP, así como a la

migración de sistemas telefónicos tradicionales (POTS) a la red celular, además del crecimiento de las redes de radio digital.

Su diseño integrado todo-en-uno, combina la flexibilidad de instalación, con la confiabilidad probada de la tecnología de Honeywell. La extraordinaria función de asistencia de programación por voz, le guía por el proceso de configuración, ayudando a reducir los costes de instalación. El anuncio por voz del estado del sistema, así como el anuncio de las condiciones de alarma, simplifica en gran medida la capacitación del usuario final. El sistema LYNX Plus soporta todos los dispositivos inalámbricos de la Serie 5800 de Honeywell, incluyendo los teclados inalámbricos 5828 y 5828V.

RECURSOS TÉCNICOS

Para la Empresa Instaladora

- Soporta comunicación de voz dos vías, a través del radio GSM (con el módulo de radio GSMVLP)
- Soporta señalización de alarma por Internet (con el comunicador de 7847i-L IP)
- Soporta servicios remotos de Total Connect
- Indicador en la pantalla de intensidad de señal de GSM
- Hasta 40 zonas inalámbricas
- Una zona cableada a bordo
- Modo de programación del sistema asistido por voz
- Notificación de falta de uso
- Reloj en tiempo real
- Teclado completo de 16 botones, con pantalla de fácil lectura e indicadores luminosos de estatus mediante LED.
- Sistema incorporado de voz en doble vía
- Cubierta frontal y posterior con bisagras para instalaciones más simples

- Montaje opcional de pared o de escritorio
- Sirena interna de 85 dB con función de voz
- Altavoz interno y micrófono
- Soporta hasta ocho dispositivos X-10®
- Ocho códigos de usuario
- Registro de 84 eventos
- Programación totalmente descargable
- Respaldo de batería recargable
- Programación de horarios

Para el Usuario Final

- Pantalla retroiluminada alfanumérica con 2 renglones x 16 caracteres, personalizable
- Anuncio de función "Follow Me", alarma y recordatorios
- Ajuste del reloj asistido con mensaje de voz
- Respuesta completa de voz
- Centro familiar de mensajes, el cual graba y reproduce mensajes de voz
- Operación de altavoz

- Control remoto telefónico
- Control remoto bidireccional opcional, el cual proporciona información sobre el estado del sistema
- Control remoto inalámbrico opcional, programable, ofrece control del sistema con un solo botón
- Activación de luces, electrodomésticos, puertas de garaje y muchas otras aplicaciones con sólo presionar un botón, o con base en cierta programación (usando dispositivos X-10® con su respectivo transformador)
- Función de salida rápida: permite a los usuarios salir de la casa por un breve tiempo, sin desarmar el sistema
- Campana o anunciador, función de sonidos de campana con indicación verbal de de zona
- Operación de un solo botón

LYNX Plus

PANEL INALÁMBRICO DE CONTROL DE ALARMA

ESPECIFICACIONES

Especificaciones Generales

- Reporte en formato Contact ID
- Hasta 40 zonas inalámbricas
- Pantalla retroiluminada alfanumérica personalizable, 2 renglones x 16 caracteres.
- Capacidad de manejar X-10® (requiere comprar el transformador y los dispositivos correspondientes)
- Centro familiar de mensajes con grabación y reproducción de voz
- Operación con un solo botón
- Muchas configuraciones de fábrica, para facilitar la programación
- Respuesta hablada
- Descarga remota de datos (download)
- Ocho códigos de usuario
- Bitácora de 84 eventos
- Campanilla (Chime) por zona
- Egreso rápido (Quick exit)
- Reloj en tiempo real
- Configuración de horarios
- Temperatura de operación: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)

- Respaldo de batería recargable
- Incorporación por RF: acelera la instalación de transmisores y llaves inalámbricas.

Dimensiones físicas:

- 22.35 cm Ancho x 17,27 cm Alto x 4.83 cm Profundidad

Eléctricas:

- Voltaje de entrada: 9VAC desde un un transformador de enchufe de 24VA
- Respaldo de batería recargable:
 - Seis celdas de hidruro de níquel-metal de 1.2V
 - Opcional: 6V 3.1 Ah. Proporciona 24 horas de autonomía
- Alarma:
 - Sirena = 6-14 VDC, 120 mA máximo (Ej. WAVE2EX)

Receptor Inalámbrico Incorporado

- El receptor del LYNX Plus soporta:
 - Hasta 40 zonas inalámbricas
 - Dispositivos inalámbricos de dos vías con retroinformación de estatus: 5804BD, 5804BDV, 5828, 5828V and 5827BD
 - Recepción mejorada con dos antenas.

- Indicación por zona e indicación de baja batería en el transmisor

Comunicaciones

- Formatos que soporta:
 - ADEMCO Express: 10 caracteres/segundo, Tonos de datos DTMF (TouchTone), 1400/2300 Hz Ack, 1400 Hz Kissoff
 - ADEMCO Contact ID: 10 caracteres/segundo, Tonos de datos DTMF (TouchTone), 1400/2300 Hz Ack, 1400 Hz Kissoff
 - ADEMCO Low Speed: 10 pulsos/segundo, 1900 Hz Data Tone, 400 Hz Ack/Kissoff.
 - Radionics/SESCO: 20 pulsos/segundo, 1800 Hz Data Tone, 2300 Hz Ack/Kissoff. Puede reportar 0-9, B-F.
- Captura de línea: Doble polo
- Equivalencia del ringer: 0.6B
- Regulación FCC N°: 5GBUSA-25623-AL-E

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

EEUU

L3000

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus

L3000PK

Sistema autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus. Incluye tres (3) transmisores 5816, un (1) Detector Inalámbrico de Movimiento 5890PI y una (1) Llave Inalámbrica Remota 5804.

L3000-SIA

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus con el cumplimiento de SIA CP-01

L3000LB

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, sin batería

L3000LBSIA

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, sin batería, con el cumplimiento de SIA CP-01

L3000-SP

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, en español

GSMVLP

Radio GSM interno con soporte de voz a doble vía

GSMVLP-KT

Conjunto de radio GSM con GSMVLP y cable de audio de doble vía

7847i-L

Comunicador interno para Internet

LYNXRCHKITSH

Respaldo de batería para 24 horas para el L3000 con GSMVLP instalado

LYNXRCHKITHC

Respaldo de batería para 24 horas para el L3000 únicamente

LYNXRCHKITSC

Respaldo de batería para 4 horas para el L3000 con o sin GSMVLP instalado

L3000-X10

Transformador y cable para X10

K10145WH

Transformador blanco para LYNX Plus (dos patas)

K10145WHGN

Transformador blanco para LYNX Plus (tres patas con polo a tierra)

Canada/Haiti

L3000-CN

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus

L3000CNLB

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, sin batería

L3000-FR

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, en francés

L3000FRLB

Control autocontenido inalámbrico de Seguridad LYNX Plus, sin batería, en francés

GSMVLP CN

Radio GSM interno con soporte de voz a doble vía

K10145CN

Transformador canadiense, blanco

Para mayor información: <http://www.security.honeywell.com/clar>

Automation and Control Solutions

Honeywell Security - CLAR
9315 N.W. 112th Avenue
Miami, Florida 33178
Tel: +1-305-805-8188
Fax: +1-305-805-8191
www.honeywell.com

L/LYNXPLSSD/D

Marzo 2011

© 2011 Honeywell International Inc.

Honeywell