

# VISTA-48LA

Honeywell International se complace en introducir el panel de control VISTA-48LA. Más poderoso que el VISTA-48D y al mismo precio, este nuevo panel de control ofrece carga / descarga por internet con el módulo 7845i-ENT, soporte para dos teclados gráficos táctiles, aumento de dígitos en el número telefónico de reporte y la característica "Busca" (sonido agudo) para informe directo a usuario final.

## CARACTERÍSTICAS

- 8 Zonas básicas alámbricas, hasta 7 pueden ser dobladas o doble balanceadas.
- 3 particiones independientes, una puede ser seleccionada como área común.
- 48 Códigos de usuario, cada uno con niveles asignables de autoridad.
- Carga / descarga por internet.
- Soporte de teclado gráfico.
- Aumento de dígitos de número para reporte telefónico.
- Restablecimiento automático de alarma.
- Código de sabotaje (CS) lock out.
- Compatible con la serie inalámbrica 5800 (hasta 40 zonas).
- Expande hasta 48 zonas alámbricas o inalámbricas.
- 48 zonas en total.
- Controlado por reloj de tiempo real y con capacidad de 254 eventos en memoria.
- Monitor de falla en línea telefónica.
- Agendas Hora/Día para usuarios, salidas, ventana de tiempo para autoarmado/desarmado.
- Soporta hasta 16 relevos y/o dispositivos X-10.
- 2 Salidas programable de voltaje en la tarjeta principal.

## CARACTERÍSTICAS

### Carga/Descarga

Carga / Descarga por internet usando el módulo 7845i / 7845i-ENT.

### Particionamiento Avanzado

- Hasta 3 particiones independientes.
- Partición No. 3 puede ser área común.
- Usuarios pueden ser asignados a cualquier combinación de particiones.

### Memoria de Eventos

- 254 eventos de memoria visualizables a través del COMPASS Downloader o por teclados alfanuméricos.

### Código de Instalador Separado

- VISTA-48LA tiene código de instalador separado para fácil servicio.

### Monitor Incorporado de Falla en Línea Telefónica

- El monitor de falla de VISTA-48LA puede advertir sobre problemas con la línea de comunicaciones del sistema de seguridad.

### Agendas

- Hasta 32 agendas, 8 definidas por el instalador y 24 definidas por el usuario.
- Códigos de usuario pueden ser asignados de uno a ocho grupos, cada grupo posee su propia ventana de tiempo y días de la semana dentro de los cuales los códigos de usuario son funcionales.
- La agenda de operación puede controlar el horario y días.
- La agenda de transmisión puede controlar el horario y días de los reportes de pruebas.
- Cada partición tiene su propia agenda para autoarmado/desarmado y pueden tener la opción de ser repetitivas o no repetitivas (agendas temporales).
- Todas las agendas, de usuario, salidas y autoarmado/desarmado pueden tener la opción de ser repetitivas o no repetitivas (agendas temporales).

### Facilidad para Usuario Final

El VISTA-48LA soporta dispositivos inalámbricos particulares que simplifican la vida al cliente. Disponible en 315MHz.

(Serie AP), 345 MHz

(Serie EU) y 868 MHz (Serie H)

- 5802AP, 5802MN, 5802MN2, 5802EU & 5802H – Supervisado tipo collar o clip a cinturón.
- 5804, 5804AP, 5804EU & 5804H – Llavero inalámbrico de 4 botones programables.
- 5839, 5839EU & 5839H – Teclado Alfanumérico de características completas, inalámbrico y de 2 vías.

- Característica “Busca” (sonido agudo) – número telefónico al que llama el sistema en caso de una alarma.
- Característica Presente y Activo – monitorea de actividad de los ocupantes en una instalación protegida.
- Opción de Retardo de Sirena durante Armado parcial.

Estas emocionantes interfaces para usuarios final eliminan la complejidad en el armado y desarmado, así como la necesidad de retardos de entrada / salida (Excepto 5804).

### Familia de Teclados Compatibles

HONEYWELL ha llevado tecnología del teclado a nuevas alturas. Estos nuevos teclados ofrecen facilidad de uso, diseño liso, una puerta removible y compatibilidad total.

- Serie 6148- Nuevo diseño, Pantalla LCD de palabras fijas, teclas iluminadas (lenguajes locales), tampo de protección (en modelos seleccionados).
- Serie 6164 – Nuevo diseño, Pantalla LCD iluminada personalizable de 2 x 16, teclas iluminadas, 4 zonas incorporadas / un relevo programable y 4 teclas auxiliares. (versiones en lenguaje local y genéricos pueden requerir cubiertas opcionales en lenguajes locales)
- Teclados Gráficos Táctiles – Soporta hasta 2 teclados Gráficos; 6270 TouchCenter y Symphony con iconos de fácil entendimiento y avisos controlados por menú, centro de mensajes incorporado, armando con un solo botón, control de iluminación y aparatos eléctricos.
- Estos Teclados cubren el rango completo de aplicaciones, desde bajo hasta alto perfil.

### Conveniencia y controles

El VISTA-48LA puede controlar hasta 16 diferentes dispositivos dentro de un hogar o sitio de negocios. Estos dispositivos pueden ser activados por:

- Dispositivos inalámbricos
- Teclados inalámbricos
- Eventos del Sistema (Modo armado, desarmado, alarmas, etc.)
- Agendas de tiempo.

### Los Mejores Inalámbricos

La serie 5800 tiene un rango en exteriores de hasta 1 Km. La serie 5800 H tiene un rango en exteriores de hasta 0,5 Km. Los sistemas híbridos de Honeywell (combinación de alámbricos / inalámbricos) han sido reconocidos como una herramienta eficaz para superar obstáculos de instalación.

## ESPECIFICACIONES

### Eléctrico

- La Serie 5 Potencia Auxiliar 12 VDC, 600 mA máx.
- Soporta batería de hasta 7 AH
- Transformador 16,5 VAC / 40 VA
- Salida de Alarma 12 VDC, 2.0 A máx.
- Salidas de Voltaje Programables: A en 12 VDC/ 100 mA y B en 12 VDC/30 mA

### Salida de Control

- 16 salidas programables soportadas.
- Soporta 2 salidas programables incorporadas de voltaje.
- Soporta hasta 4 tarjetas de relevos (parte n. 4204) con 4 relevos por tarjeta o menos si los relevos del teclado 6164 son usados.
- Transformador / Interfase Opcional X-10 (n. de parte 4300 para 60 Hz/110 VAC o XM10E/XF-10 para 50 Hz/230VAC) puede ser usada para controlar hasta 15 dispositivos de recepción X-10.

### Zonas

8 zonas alámbricas

- Método seleccionable de cableado. NC, NA, RFL supervisada, doble balanceada, zona doblada.
- Respuesta seleccionable: 10 mseg., 400 mseg, 700 mseg., 1.2 seg.
- Asignable a cualquier partición.
- 23 tipos de zona para escoger, 4 de los cuales son personalizados y configurables por el instalador.
- Supresión programable de sensor intermitente.

### Dispositivos Soportados:

#### • Receptores Inalámbricos

Serie 5800

- 5882AP, 5881ENX, 5883, 5882EU & 5882EUH hasta 40 zonas.
- 60 mA
- 6128RF, 6150RF hasta 16 zonas & 6128RFH-UK hasta 40 zonas (inglés)
- 85 mA.

#### • Dispositivos inalámbricos Soportados

- 5839, 5839EU & 5839H teclados alfanuméricos inalámbricos de 2 vías.
- Llaveros inalámbricos 5804AP, 5804, 5804BD, 5804BDV, 5804EU Y 5804H.
- Diversidad de recepción con dos antenas.
- Montaje remoto para mejor recepción (o local dentro del control).
- Supervisión individual, detección de interferencia en RF e indicación de batería baja.

#### • Dispositivos de Expansión Alámbricos

- 4219 – 8 zonas alámbricas – 16 mA.
- 4204 hasta 4 relevos – 15 mA (Cada relevo activo consume 40 mA)
- 4229 - 8 zonas alámbricas y 2 relevos
- 36 mA

#### • Soporte dispositivos portadores de línea

- 4300 Transformador / Interfase: 60 Hz, 110 VAC
- XF-10 Transformador / Interfase: 50Hz, 230 VAC
- XM-10E Interfase: 50 Hz, 230VAC

#### • Teclados

- 6164 lenguaje personalizado (requerido para programación)
- 100 mA.
- Serie 6148, LCD de palabras fijas - 25 mA.
- 6270 TouchCenter and Symphony.
- Soporta detectores de humo de dos hilos – hasta 16 detectores de zona en uno.
- Dispositivos de interruptor de llave – 4146 interruptor de llave, uno por partición.

#### • Transmisores

Familia 5800

- Baterías de 3 voltios Duracell Litio
- 5800/5800AP-1 km rango, serie EU hasta 300 mts, serie H hasta 0,5 km
- Modo de Aprendizaje.
- Tamper de protección contra retiro de cubierta o de muro standard en serie EU/H.

#### • Listado e Agencias

- Aprobado CE
- Aprobado para Europa Oeste
- Aprobado para Australia

## ESPECIFICACIONES

### • Comunicaciones

- Discado multifrecuencia o pulso decaico
  - Formatos soportados
    - Honeywell Contact ID
    - Honeywell 4 + 2 Express
    - Robofon Contact ID
    - Robofon 6 + 2
    - Formato de seguimiento de indicación audible
  - Capacidades de reporte
    - Dividido
    - Doble
    - Dividido / Doble
  - Reporte Expandido
- Reporte Hexadecimal soportado
  - Códigos de hasta 6 dígitos PABX soportados y hasta 30 dígitos en números de telecomunicación.
  - Toma de línea de doble polo
  - Reportes de batería Baja 11.2 – 11.6 VDC
  - Soporte de reporte por pérdida y restauración AC
  - Verificación de Audio de Alarma (Voz en dos vías)
  - Soporta Honeywell UVS y AVS-EU