



VISTA-20P

Panel de Control VISTA®

La familia de productos Honeywell Home VISTA de Resideo se encuentra entre las marcas más reconocidas y confiables del sector con la base de instalación de sistemas de seguridad más grande del mundo.

El versátil panel VISTA-20P ofrece opciones para enviar señales de alarma, capacidad de carga/descarga y servicios remotos a través de comunicaciones IP o LTE, lo cual mejora la velocidad a la que se puede entregar la información desde y hacia el panel de control. Esto maximiza la longevidad del sistema y reduce las llamadas de servicio y los costos futuros de actualización. El VISTA-20P tiene la gama más amplia de opciones de sensores inalámbricos o cableados residenciales que protegen la vida y la propiedad, crean conocimiento y conveniencia con opciones ambientales, como termostato, cierre de agua y control de iluminación, así como funciones avanzadas, como el control de audio a través de Denon. El VISTA también ofrece pantallas de teclado Alpha



o con pantalla táctil personalizada en inglés, detectores de humo de dos hilos, soporte de hogar conectado a través de Tuxedo Touch® con la capacidad de personalizar las acciones del sistema y los eventos mediante el control de escenas.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Capacidad de carga y descarga de informes y alarmas mediante comunicación celular e IP
- Termostatos Z-Wave®, luces, cerraduras, cierre de agua, puerta de garaje, persianas y control de audio mediante Tuxedo Touch y VAM
- Soporta cuatro teclados de pantalla táctil gráfica
- Los llaveros inalámbricos se pueden programar sin utilizar zonas
- Ocho zonas estándar cableadas incorporadas (15 cuando se utiliza la función de duplicación de zonas)
 - 40 zonas de expansión cableadas
 - 40 zonas de expansión inalámbricas
- Dos salidas de activador incorporadas de baja corriente
- 100 registros de eventos visibles en los teclados del sistema con marca de hora/fecha
- 48 códigos de usuario del sistema asignables a cualquiera de las particiones
- Expandible a 48 zonas totales cuando se utiliza con módulos de expansión cableados y/o inalámbricos
- Dos particiones independientes más una partición común
 - Armado global desde cualquier teclado del sistema
 - Función Ir a para ver u operar una partición desde otra
 - Números de cuenta de partición separados
- 16 dispositivos de salida
 - Relés (Módulos de relés modelo 4204, o módulo de expansión 4229)

- Cuatro tipos de zona configurables por el instalador le permiten crear tipos de zona personalizados asignando todos los atributos de zona
- Soporta humos de cuatro hilos y hasta 16 de dos hilos
 - Funciona con la señal de mantenimiento Sentrol CleanMe™
- Múltiples acciones en dispositivos de salida dependiendo del estado del sistema
 - Permite apagar las luces cuando el sistema se arma
 - Permite encender la misma luz cuando se desarma del sistema
 - Permite hacer que las mismas luces parpadeen cuando el sistema está alarmado
- Supervisor de corte de línea telefónica incorporado con opciones de retardo programable y anunciación
 - Visualización en los teclados del sistema
 - Activar sirenas locales
 - Activar timbre del sistema

FUNCIONES VALIOSAS PARA EL PROFESIONAL DE SEGURIDAD

- Quita la carga del sistema automáticamente
 - Durante un fallo prolongado de alimentación de AC, la batería del sistema se desconectará para evitar fallas irreversibles en la batería. Reduce las llamadas de servicio para reemplazar las baterías.

- Señalización dinámica
 - Reduce los informes redundantes a la estación central cuando se utilizan varios métodos de generación de informes, por ejemplo, marcador digital y radio AlarmNet®

FUNCIONES VALIOSAS PARA EL USUARIO FINAL

- Visualización en los teclados del sistema:
 - Cuenta regresiva de salida
 - Visualización de hora y fecha*
 - Registro de eventos*
- Retroiluminación automática del teclado al ingreso
- Armado del interruptor de llave
- Botones de macro programables y armado con un solo botón
- Soporta una variedad de controles remotos inalámbricos para operación con un solo botón
- Programación de usuarios
 - Informes de confirmación de retorno a los localizadores
 - Armado/desarmado automático
 - Ventanas de tiempo de "acceso de usuario"
- El módulo VIP permite el control del sistema desde cualquier teléfono de tonos
- "Aviso" por zona
- Totalmente compatible con Resideo Total Connect® Remote Services

*Requiere teclado Alpha personalizado

VISTA-20P Especificaciones Técnicas

ELÉCTRICAS

- Alimentación auxiliar de 12 VDC, 600 mA máximo
- Siete horas en modo de reposo con carga aux. de 400 mA con batería de cuatro amperios hora
- Transformador de 16,5 VAC/25 VA
- Salida de alarma 12 VDC, 2,0 amperios máx. - Para instalaciones UL, la salida auxiliar combinada y de alarma no puede superar los 700 mA

CONTROL DE SALIDA

- Soporta hasta cuatro tarjetas de relés (hasta 16 relés)
- Transformador/interfaz X-10 opcional (número de parte 4300) se puede utilizar para controlar hasta 16 dispositivos receptores X-10

ZONAS

- Ocho zonas cableadas (15 con duplicación de zonas)
- Respuesta seleccionable 10 mseg, 350 mseg, 750 mseg
- Asignables a cualquier partición
- 20 tipos de zona seleccionables más cuatro tipos de zona configurables
- Supresión de envío de eventos programable

DISPOSITIVOS DE EXPANSIÓN

- 4219 — Ocho zonas cableadas — 16 mA
- 4204 – Hasta cuatro relés: 15 mA modo de reposo (cada relé activo consume 40 mA adicionales)
- 4229 — Ocho zonas cableadas y dos relés — 36 mA (cada relé activo consume 40 mA adicionales)

RECEPTORES INALÁMBRICOS

- 5881ENL - Receptor RF soporta hasta ocho zonas — 60 mA
- El 5881ENM soporta hasta 16 zonas — 60 mA
- El 5881ENH soporta hasta 48 zonas más 16 llaveros — 60 mA
- El transceptor 5883H soporta hasta 40 zonas — 80 mA

TECLADOS HONEYWELL HOME

- 6160 - Teclado de seguridad Alpha personalizado - 40 mA/120 mA
- 6160V - Teclado de seguridad Alpha personalizado con voz - 60 mA/190 mA
- 6160RF - Teclado de seguridad Alpha y receptor personalizado - 120 mA/210 mA
- 6150 - Teclado de seguridad en inglés - 40 mA /70 mA
- 6150V - Teclado de seguridad en inglés y con voz - 60 mA/190 mA
- 6150RF/6150RFFR - Receptor/Teclado de seguridad en inglés/francés - 80 mA/105 mA
- 6151ZN/6151ZNFR - Teclado de seguridad en inglés/francés con zona cableada - 35 mA/80 mA
- 6148 - LCD en inglés - 30 mA/55 mA
- 6290W - Teclado con pantalla táctil gráfica a color con voz
- TUXEDOW - Controlador inteligente y de seguridad

LISTADOS DE AGENCIAS:

cETLus incluido para:

- Unidades del sistema de advertencia de incendio doméstico — ANSI/UL 985
- Seguridad para las unidades del sistema comunicador de alarma digital — ANSI/UL 1635
- Estándar para unidades del sistema de alarma de intrusión para la seguridad en hogares — UL 1023
- Seguridad para sistemas y unidades de alarma de intrusión conectados a estaciones de policía — ANSI/UL 365
- Unidades y sistemas de alarma de intrusión locales de seguridad — UL 609
- Unidades de alarma de intrusión para estación central de seguridad — ANSI/UL 1610
- Unidad de control del sistema de advertencia de incendio residencial — ULC-S545
- Estándar canadiense para unidades de sistemas de alarma de intrusión para el hogar — UL 1023
- Estándar para unidades y sistemas de alarma antirrobo locales — ULC-S303
- Estándar para unidades de alarma de intrusión para estación central y de monitoreo — ULC-S304
- Panel de control estándar — Características para la reducción de falsas alarmas — ANSI/SIA CP-01-2010

cULus incluido para:

- UL 985 - Unidades del sistema de advertencia de incendio doméstico
- UL 1023 - Unidades del sistema de alarma de intrusión para hogares
- UL 609 - Unidades y sistemas de alarma de intrusión locales
- UL 365 - Unidades y sistemas de alarma de intrusión conectados a estaciones de policía
- UL 1610 - Unidades de alarma de intrusión para estación central
- UL 1635 - Unidades del sistema comunicador de alarma digital
- UL 1037 - Alarmas y dispositivos antirrobo

CNL indica investigaciones con los siguientes estándares canadienses:

- CAN/ULC-S303-M91 – Estándar para unidades y sistemas de alarma de intrusión locales
- ULC/ORD-C1023-74 – Estándar preliminar para unidades de sistemas de alarma de intrusión para el hogar
- CAN/ULC-S545-M89 – Estándar para unidades de control de sistemas de advertencia de incendios residenciales
- ANSI/SIA CP-01-2010 Características estándar de la unidad de control para la reducción de falsas alarmas

VISTA-20P Especificaciones Técnicas cont.

COMUNICACIONES

- LTEM-PA Comunicador modular avanzado (AT&T)
- LTEM-PV Comunicador modular avanzado (Verizon)
- LTEM-XV Comunicador LTE Cat M1 (Verizon)
- LTEM-XA Comunicador LTE Cat M1 (AT&T)
- LTE-IA Comunicador de múltiples rutas LTE e Internet (AT&T)
- LTE-IV Comunicador de múltiples rutas LTE e Internet (Verizon)
- 7847i-E Comunicador de Internet empresarial
- 7847i Comunicador de Internet

PEDIDOS

VISTA-20P	Panel de control
VISTA-20PSIA	Panel de control para certificaciones CP-01 SIA

Para obtener más información, por favor escribanos a:
infoclar@resideo.com o visite resideo-latam.com



Resideo Technologies, Inc.
8400 N.W. 33rd Street, Suite #400
Miami, FL 33122

L/VISTA20PSD/D | CM | 03/22
© 2021 Resideo Technologies, Inc.
Todos los derechos reservados.
La marca registrada Honeywell
Home es utilizada bajo la licencia
de Honeywell International Inc.
Estos productos son fabricados por
Resideo Technologies, Inc. y sus filiales.