

PERS-4200 Sistema de Reporte de Emergencias Personal



DXS-LRC
Transmisor de largo alcance
Configuración de pulsera

El PERS-4200 ofrece una nueva generación de Sistemas de Reporte de Emergencias Personal. Linear, uno de los líderes en innovación de equipamiento de PERS, ofrece características y opciones avanzadas para ajustarse a todo tipo de consumidor mediante su oferta más actual. Dos nuevos módulos acoplables y nuevas capacidades ofrecen a los vendedores de PERS y a los dueños de casas más comodidades y mejor desempeño.



DXS-LRC
Transmisor de largo alcance
Configuración colgante

PERS-4200 Sistema de Reporte de Emergencias Personal

CARACTERÍSTICAS

- **Receptor súper heterodino de alto desempeño:** Permite un rango de hasta 1,000 pies*
- **Módulos acoplables para expansión:**
 - Módulo celular UMTS-3G; para hogares sin línea telefónica
 - Micrófono/altoparlante remoto inalámbrico; para cobertura de voz de dos vías aumentada
- **Alertas pasivas mejoradas:** Para pedir ayuda, aun cuando el suscriptor no pueda presionar el botón
 - Monitor con actividad mejorada, con ventanas de tiempo seleccionables
 - Monitor de temperatura de consola para alertas por temperatura alta o baja
- **Opciones de supervisión más flexibles:** Proveedor de alerta para problemas potenciales en el sistema
 - Selección de intervalos cortos o largos para transmisores personales
- **Mensajes seleccionables entre inglés o español** (francés disponible vía firmware)
- **Puerto USB para programación local:** Proporciona una configuración sencilla sin que se requiera módem

El PERS-4200 es compatible con las generaciones existentes y futuras de consolas PERS y sistemas de panel de alarma de Linear.

* Cuando se parea con transmisores de largo alcance Linear

Sistema con más capacidades nuevas

CARACTERÍSTICA	BENEFICIO
Firmware actualizable	Mantiene actualizada la flota de productos; se pueden descargar idiomas adicionales
Registro de eventos del sistema (100 eventos)	El vendedor puede recuperar el búfer interno para revisar la actividad
Se entrega con Guía de inicio rápido	Proporciona soporte para el suscriptor o configuración para el cuidador
Código de colores en las conexiones para teléfono	Simplifica la configuración mediante conexiones sencillas
Botón de "Ayuda" iluminado	Fácil de ver en la noche, que es cuando ocurren muchas emergencias
RSSI (Indicador de fortaleza de la señal recibida)	Proporciona ayuda para probar el alcance del transmisor y la configuración inicial
Adaptador para CA mejorado (UL y CSA)	Pequeño y economizador de energía; se entrega con un cable de 10 pies
Ahorro de batería mediante corte de energía	Mejora la vida útil del producto; evita daños a la baterías durante cortes de energía prolongados
Mensajes pre grabados cargados en la consola <ul style="list-style-type: none">• Recordatorio de medicamento• Calendario de citas y salidas• Recordatorio de prueba de sistema	Promueve el uso, simplifica la configuración
Inscripción para transmisión remota	El vendedor puede hacer "aprender" colgantes a distancia, facilitando el uso por parte del suscriptor
Altoparlante telefónico para hacer llamadas	Mayor tranquilidad para los familiares

Especificaciones

RADIO

Capacidad del transmisor: 16 aparatos DX o DXS

Frecuencia de operación: 315 MHz

Formato de RF: Linear DX, DXS

Tipo de receptor: Diversidad dual, superheterodino

Método de programación de RF: aprendizaje rápido Linear más inscripción remota (opcional)

COMUNICACIONES

Formatos de comunicador: 4 x 2 (punto a punto), ID de contacto ADEMCO o SIA

Método de marcación: Formatos de pulso o tono, habilitados para campo

Reportes de comunicador:

- Cancelar alarma/alarma de emergencia en consola
- Restaurar/batería baja en consola
- Restaurar CA/pérdida de CA
- Modo En casa/Fuera de casa (monitor de actividad encendido/apagado)
- Reporte de prueba de estado automática (normal/apag. normal)
- Contador para mensaje de recordatorio
- Restaurar/Alarma de temperatura alta (calor)
- Restaurar/Alarma de temperatura baja (frío)
- Alarma de incendio (humo)/batería baja/supervisión/restaurar supervisión
- Alarma de monóxido de carbono (gas)/batería baja/supervisión/restaurar supervisión
- Alarma con transmisor personal (colgante)/batería baja/supervisión/restaurar supervisión
- Solicitud de audio de dos vías (escuchar para seguir)

CONSOLA

Controles:

- HELP (AYUDA): Botón grande redondo con varios puntos de accionamiento, se entrega con etiquetas Braille
- CLEAR (BORRAR): Momentáneo para restablecimiento del sistema, cancelación de llamada
- HOME (INICIO): Momentáneo para restablecer el contador o presionar y sostener por 3 a 5 segundos para deshabilitar la función
- BOTÓN DE ENCENDIDO: Controla la fuente de 120 VCA y la batería de respaldo

Indicadores: Tres LED multicolores (HOME, CANCEL, HELP)

Conexiones:

- Enchufe para teléfono, enchufe para teléfono adicional (RJ-11)
- Puerto Mini-B USB (para programación local)
- Conectores privados para módulos de expansión Linear

Método de programación: Software de acceso remoto vía RA4200

Cronómetro de inactividad: Programable mediante software con varias ventanas

Activación de voz de dos vías seleccionable: Programable mediante software por canal

Opción de altoparlante para teléfono: Programable mediante software; tiempo de duración de llamada seleccionable entre 15, 30 o 60 minutos

Marcación por pulso o tono: Programable mediante software o consola

Salida sonora: Sirena integral

Tonos de salida: Distintos tonos de alarma para condiciones de emergencia y alarma de incendio; también cuenta con preparación para tono de restablecimiento de cronómetro incorporado en el sistema

Dimensiones: 6.4" de largo x 6.3" de ancho x 2.75" de alto (163 x 160 x 70 mm)

Batería de respaldo: 7.2 V, 2000 mAh Ni-MH

Periodo de respaldo: Mínimo de 24 horas



Flexibilidad integrada por sus módulos acoplables

ACCESORIOS

Módulo UMTS-3G (comunicación celular) opcional

Módulo micrófono/bocina remoto inalámbrico opcional

Para más información, visite www.linearcorp.com.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Regulación

Comunicador de alarma digital UL 1635

Dispositivo de señales para asistencia de salud en el hogar UL 1637

CSA, (fuente de energía)

IC/ Industrie Canada/Telco

FCC, (Parte 15), Parte 68

Archivo de accesorio de alarma de humo S2499/UL217

Asociación Nacional para Protección contra Incendios (NFPA)

Linear[®]
Building On Innovation.