

CPX-900

ANALIZADOR DE BATERÍA Y SISTEMA

En la actualidad, el entorno de reparaciones demanda una solución de diagnóstico que ofrezca una combinación de información, tecnología y comunicación para respaldar las necesidades de baterías de los complejos sistemas eléctricos actuales.

A medida que la complejidad de las baterías y los sistemas eléctricos continúa evolucionando, la tecnología de diagnóstico debe ser capaz de seguir el ritmo.

Una solución contemporánea

El analizador de batería y sistema CPX-900 hace frente a los desafíos que presentan los vehículos actuales y futuros, que incluyen capacidades para nuevos tipos de baterías y sistemas, nuevos procedimientos comerciales y una generación de técnicos de reparación familiarizados con tecnología basada en aplicaciones.

Diagnóstico avanzado del sistema

- Conductance Profiling™ ofrece mayor determinación (menos Charge & Retest [Cargar y volver a probar]) y una revisión del estado de la capacidad de reserva de la batería.
- Admite tecnologías de vehículos y baterías del futuro a través de actualizaciones de software con suscripción al Mantenimiento del programa de BMIS. La base CPX-901 opcional permite actualizaciones automáticas durante toda la noche.

- Reparación de sistemas vehiculares convencionales y avanzados (incluidos arranque-parada)
- Admite baterías de plomo-ácido convencionales, EFB y AGM.
- Conductance Profiling™ ofrece soluciones de diagnóstico mejoradas, por lo que reduce significativamente las decisiones 'Charge & Retest' (Cargar y volver a probar) y emite advertencias de la capacidad de reserva de la batería.
- Las aplicaciones de reparación promueven pruebas rápidas libres de errores, ideales para tiendas concurridas o técnicos inexpertos.
- La pantalla a color facilita la navegación por el sistema, y ofrece información de referencia y resultados de pruebas detallados.



Experiencia de servicio dinámico

- La pantalla a color de 3.5 pulgadas ofrece más información en la pantalla y prácticas opciones para compartir los resultados de diagnóstico de las baterías con los clientes.
- La forma ergonómica, el tamaño y la empuñadura facilitan el transporte y el agarre.
- Cable reemplazable en campo

Gestión completa de baterías

- Las capacidades de Wi-Fi y Bluetooth en la herramienta admiten capacidades de conexión flexibles.
- Las pruebas basadas en la base de datos de vehículos seleccionan automáticamente los parámetros de batería correctos, lo que se traduce en un aumento de la confianza del usuario y la satisfacción del cliente.
- La entrada manual de Año/Marca/Modelo o captura VIN a través del escáner de código de barras 1D/2D opcional establece los registros de vehículos y rastrea el cumplimiento de procesos.



Pantalla TFT a color de 320 x 240 píxeles, de 3.5"

Comando de 6 botones para entradas del usuario

6 baterías AA que el usuario puede reemplazar

Impresora integrada*

Escáner de código de barras 1D/2D*

Sensor infrarrojo de temperatura

Conectividad vía Wi-Fi y Bluetooth

Micro USB

Modelos/Número de la pieza

CPX-900: Incluye probador, cables de batería de 1.20 m (4 ft).

CPX-900P	P	Incluye impresora integrada opcional.
CPX-900L	L	Incluye cables de 2.98 m (9.8 ft) opcionales.
CPX-900PL	BAR	Incluye escáner de código de barras 1D/2D opcional.
CPX-900 BAR		
CPX-900P BAR		
CPX-900L BAR		
CPX-900PL BAR		

CPX-901: Base opcional (para actualizaciones automáticas de software durante toda la noche)

Nota: Las opciones de impresora y escáner de código de barras se deben seleccionar al momento de la compra y no se pueden agregar después

Tipos de batería de 12 V admitidos

- Ácido-plomo inundada
- AGM (plano y espiral)
- EFB
- Gel

Clasificación de baterías

- CCA
- JIS
- IEC
- CA
- DIN
- EN
- MCA
- SAE
- EN2

Protección contra polaridad invertida

Rango de voltaje para prueba de batería

1 V a 35 V

Comunicaciones vía Wi-Fi y Bluetooth

- Wi-Fi: 802.11 b/g/n/2.4 GHz
- Bluetooth de clase 2

Certificaciones



WEEE FCC

*Opcional

Oficinas centrales corporativas

Willowbrook, Illinois, EE. UU.
Teléfono: 1.630.323.2800
Número de servicio gratuito en EE. UU.: 1.800.776.1995
Número de servicio gratuito en Canadá: 1.866.592-8053

Ventas en zona EMEA

Midtronics b.v.
Oficinas centrales en zona EMEA
Houten, Países Bajos
Para Europa, Medio Oriente y África
Teléfono: +31 306 868 150

Oficina de Midtronics en China

Operaciones en China
Shenzhen, China
Teléfono: +86 755 8202 2036

Asia/Pacífico (a excepción de China)

Comunicación con las oficinas centrales corporativas
Teléfono: +1.630.323.2800

Midtronics India

Mumbai, India
Teléfono: +91.989 237 6661

MIDTRONICS

www.midtronics.com

[@midtronics](https://twitter.com/midtronics)