

Características

- Convierte cualquier aula en un laboratorio de computadoras móvil inalámbrico
- Carga, almacena y asegura hasta 32 computadoras portátiles
- Elimina costos adicionales de cableado eléctrico o conexión de red
- Soldadura sólida y armazón de acero de suprema solidez y durabilidad
- Puertas de aluminio reforzado con cerrojo de seguridad y paneles deslizantes
- Bandeja plegable para estación de trabajo
- Ruedas de goma grado industrial de base giratoria y con frenos
- Superficie externa no resbaladiza para soportar periféricos

El laboratorio portátil **EarthWalk SmartCart32®** provee la solución tecnológica ideal para 32 usuarios con sólo una toma eléctrica estándar de pared y conexión *Ethernet* que puede ser integrada a la red, VSAT o comunicación satelital existente.

El **EarthWalk SmartCart32®** también puede ser personalizado acorde a los requerimientos o necesidades del cliente.

Aplicaciones incluyen:

- Escuelas y Universidades
- Oficinas de Gobierno
- Instituciones de Seguridad Pública
- Oficinas Corporativas
- Establecimientos Médicos
- Instalaciones Militares
- Zonas Remotas

Especificaciones Técnicas

Gestión del Sistema Eléctrico

- 110/130VCA, 47-440 Hz / 220/240VCA (configuración de voltajes disponible)
- 80% efectividad de conversión
- Enfriamiento forzado
- Fusible automático en cada cable de carga
- Corriente limitada a 20VCC para seguridad del usuario
- Corriente limitada a 6AMP para seguridad del equipo
- Dos convertidores modulados por ancho de pulso
- Seguridad: UL 1012, TUV EN 60950, IEC950 & UL1950 (pendiente)
- EMC : CISPR22 (EN55022) Clase B, IEC801-1,2,3,4; IEC 555-2 (pendiente)

Tecnología Inalámbrica Integrada

- Interfase inalámbrica IEEE estándar 802.11b
- Protocolo de red independiente
- Permite *Bridging* transparente y accesibilidad a redes *Ethernet* existentes
- Resistente a interferencias y seguridad de transmisión multicanal
- Aprobaciones FCC/CE/ETS

Dimensiones

- Exteriores
 - Alto.....122 cm.
 - Ancho.....117 cm.
 - Profundidad.....71 cm.
- Interiores (compartimientos)
 - Alto.....30.5 cm.
 - Ancho.....5.1 cm.
 - Profundidad.....40 cm.
- Peso (aprox.).....300 lbs.

Garantía

- Un año en partes y servicios
- Planes de extensión disponibles



¿Cuán inteligente desea su carro?

El laboratorio móvil **EarthWalk SmartCart32®** es altamente adaptable a las exigencias del cliente con interruptor de red integrada, tecnología inalámbrica, gestión eléctrica y de carga. Compatible con las computadoras portátiles más populares del mercado.



10262 Battleview Parkway, Manassas, VA 20109

Tel. 703.393.1940 | Email: EWinternational@earthwalk.com | www.earthwalk.com