



Mobile Computer Labs



Discover the perfect solution for computer labs
إكتشف الحل الأمثل لمعامل الحاسب الآلي المتنقلة

إن معمل الحاسب الآلي المتنقل من إرث ووك يقدم أفضل الحلول للمدارس و المعاهد والجامعات . حيث يحتوي المعمل المتنقل على وحدة إرسال لاسلكي مع نظام شحن يتوافق مع أغلب الماركات العالمية من الأجهزة المحمولة . إن هذا الحل المتكامل يوفر الكثير من الجهد والمال .

يمكن ربط المعمل المتنقل مع الشبكة الداخلية أو عن طريق الإنترنت مباشرة عبر وحدة البث الفضائي .

يمكن تخزين و شحن أكثر من ٣٢ جهاز حاسب آلي محمول . مع إمكانية نقلهم بكل سهولة من قاعة الى أخرى أو من مبنى الى آخر .

من خلال مخرج كهربائي واحد فقط يمكن إعادة شحن أكثر من ٣٢ جهاز حاسب آلي محمول في نفس الوقت .

مكونات النظام

عربة مصممة من الحديد الصلب و الألمنيوم لتوفر أعلى درجات الحماية و الأمان . و لسهولة نقل العربة من مكان الى آخر تم تزويدها بعجلات ذات جودة عالية و بمكابح للتحكم في عملية نقل العربة من موقع الى موقع آخر. إن جميع ما تحتاجه لمعمل حاسب آلي متكامل موجود في عربة واحدة . إن عربات معامل الحاسب الآلي المتنقل توفر إختيارات عديدة للمستخدم مثل معمل ال ١٦ جهاز و معمل ال ٣٢ جهاز.

الحفظ الذكي

نظام إعادة شحن لأجهزة الكمبيوتر المحمول بمجرد إعادتها الى مكانها داخل العربة. يمكن إعادة شحن جميع الأجهزة داخل العربة عن طريق مخرج كهرباء واحد فقط.

جهاز شبكة لاسلكية

يحتوي النظام على جهاز شبكة داخلية لاسلكي يمكن ربطه مع الأنترنت عن طريق الشبكة الداخلية أو الأنترنت الفضائي.

بطاريات إعادة الشحن

يستخدم جهازك المحمول طوال اليوم دون الحاجة لإعادة شحن البطارية, إن نظام البطارية المتنقلة من إرث ووك يوفر أفضل الحلول لتوفير طاقة تدوم أكثر من ٨ ساعات دون الحاجة لإعادة الشحن .



All it takes is one Ethernet connection and one standard wall outlet.

The EarthWalk System is a wireless network of eBuddies®, amazingly lightweight and powerful wireless notebooks, each with a range of hundreds of feet, stored and charged in a Friday SmartCart™.

Add recharging BatteryBays and a large-screen presentation monitor or an LCD projector for a truly versatile system.

Together these components form a portable integrated system that brings the power of computers and the Internet into the classroom - any classroom.

Cost & Mobillity

A computer for every student?

There is no room for so many computers and too expensive to fund. SmartCart™ is a low-cost, mobile computer lab that puts computers in the hands of every student. SmartCart™ can hold up to 32 eBuddylaptops.



Wiring & Internet

Extra wiring is costly and disruptive to the classroom. Also every classroom will not have internet access available. SmartCart™ uses wireless technology. All eBuddies in the system can gain access from multiple locations without a direct line of site required. And all it takes is one Ethernet connection and one standard wall outlet.

Power Supply

Do your classrooms have the power to charge that many computers? The SmartCart™ charging system charges up to 32 eBuddies with just one electrical socket. With the BatteryBay you don't have to stop your studies to recharge your eBuddies.

Security

Are you afraid of theft, breakage or unwanted programs and software being loaded or downloaded onto the computer? eBuddies can be locked into the SmartCart and secured. They also do not have internal floppy drives, limiting access to their setup. Insurance is available to protect your investment.

Features :

- Patented Power-Pulse Architecture (PPA) - Only EarthWalk wireless mobile computer labs can simultaneously charge ALL laptops, power wireless access points as well as ALL additional peripherals from ONE standard wall outlet
- Solid weld, 14-18 gauge steel chassis providing superior strength and durability
- Anodized aluminum, sliding Tambour panel locking security doors
- Non-skid surface to accommodate external peripherals
- 6 " industrial grade, solid rubberized wheels with four swivel casters and locking brakes for easy mobility
- Individual charging plugs for each laptop for simplified cord management
- Safely secure, store and charge 32 laptops (or 16 with SmartCart16 lab)
- Total turnkey solution integrates with existing networks and/or Internet access, VSAT and satellite communication



SmartCart™

- Base Model SmartCart32™
- Built-in Simultaneous Charging System for (32) Laptops
- Power Plug Adapted to Country/Region
- Integrated PowerStation for SideKick Batteries
- (32) Universal Long-life SideKick Batteries
- Integrated Wireless 802.11b/g Industrial



Caddy & SideKick Battery Pack

- Charges, conditions and stores up to 16 Sidekick batteries
- Provides "All Day" battery power for most brands of laptop computers
- Charges overnight from a single AC outlet
- 2-3 times the capacity and lifespan of standard laptop batteries
- Designed specifically for classroom and training use
- Portable and easy to deploy



Battery Bay Case

- Rugged ABS Briefcase with padded handle and Aluminum inner chassis
- 8-Bat Battery Charging System with LED indicators for charging status
- Power/Pulse / Power Management System
- Entire system operates from a single, standard AC outlet



Battery Bay Drawer

- 16-Bay Battery Charging System
- Retractable bearing sliding drawer
- LED indicators for charging status
- Power Pulse / Power Management System
- Entire system operates from a single, standard AC outlet

Tel: +966 2 6145412

Fax: +966 2 6145413

Hail St. - Saruah Center

Fourth Floor - Office # (14)

Jeddah - Kingdom of Saudi Arabia

www.hawx.net - info@hawx.net

تلفون : +٩٦٦ ٢ ٦١٤٥٤١٢

فاكس : +٩٦٦ ٢ ٦١٤٥٤١٣

شارع حائل - مركز صروح الأعمال

الدور الرابع - مكتب رقم (١٤)

جدة - المملكة العربية السعودية

info@hawx.net - www.hawx.net