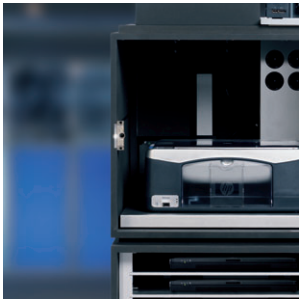


HP NetEducation Cube

Mobile Learning – Mobile Working

DIE MOBILE SCHULUNGS- UND OFFICE-LÖSUNG IN EINEM KOMPLETT AUSGESTATTETEN SYSTEM

invent

INHALT

Freiräume für neue Ideen 3
Eine Lösung, die sich rechnet 5
Das HP ED CUBE System 6
Ausstattung und Funktionen 9
Features und Ausstattung 9
Fernadministration 11
Handhabung 12
Fazit 14

FREIRÄUME FÜR NEUE IDEEN

Mobilität und Flexibilität: zwei Eigenschaften, die Sie zu Recht von Ihren Mitarbeitern fordern. Ebenso wie die Bereitschaft zu einer lebenslangen, berufsbegleitenden Weiterbildung. Diese Forderungen stellen jedoch auch für Unternehmen eine neue Herausforderung dar. Denn herkömmliche Infrastrukturen, wie fest installierte EDV-Schulungsräume oder feste Arbeitsplätze, stehen diesen Zielsetzungen oft im Wege.

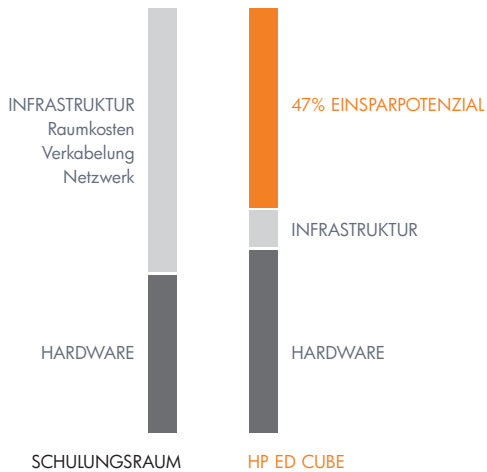
Schaffen Sie für sich und Ihre Mitarbeiter neue Freiräume, zum Beispiel durch Schulungen in jedem beliebigen Raum Ihres Unternehmens. Oder stellen Sie Projektteams zusammen, die in einem Raum gemeinsam unternehmenswichtige Lösungen entwickeln und dabei auf eine einzige Kommunikationszentrale zugreifen, den HP NetEducation Cube, kurz HP ED CUBE. Denn hier ist alles drin, was ein herkömmlicher EDV-Schulungsraum oder eine fest installierte Büroumgebung bieten: Notebooks, Drucker, Projektor und die Kommunikation über drahtlose oder Ethernet-Netzwerke. Das mobile System beansprucht weniger als einen Quadratmeter Stellfläche, kommt bis auf den Stromanschluss völlig ohne Kabel aus und ist vollständig mobil.

Das mobile System für:

- **Schulungen**
- **Weiterbildung**
- **Seminare**
- **Vorträge**
- **Präsentationen**
- **Team- und Projektarbeit**
- **mobile Worker**
- **multifunktionale Arbeitsplätze**

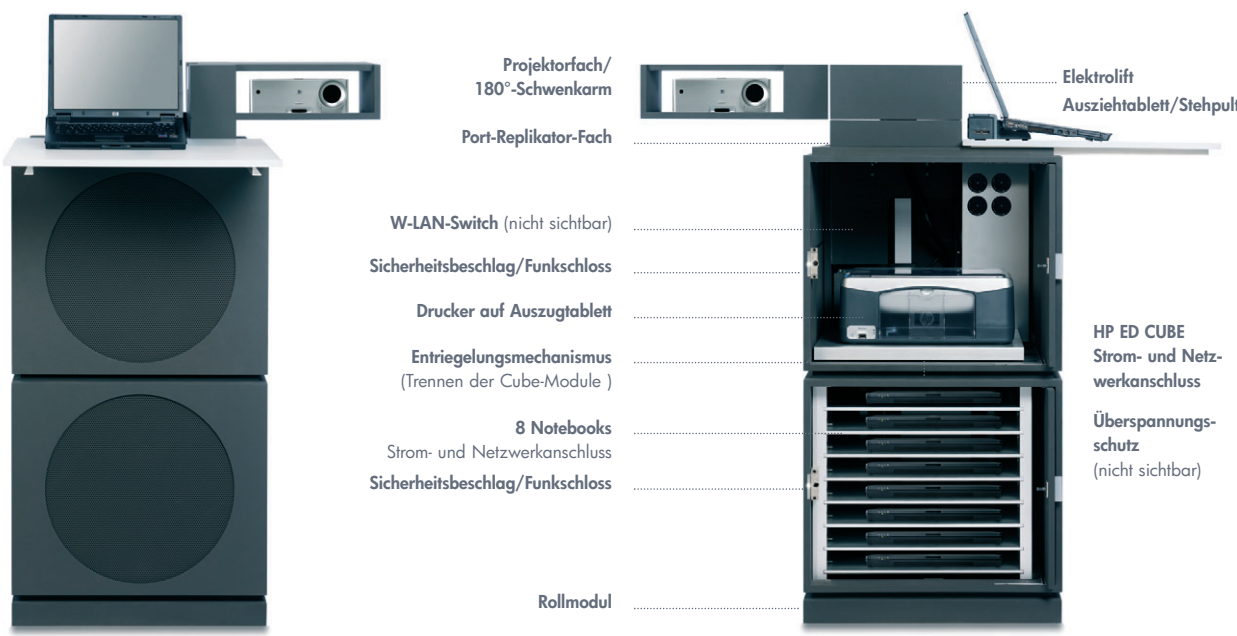
EINE LÖSUNG, DIE SICH RECHNET

Denn alleine im Bereich Schulung und Weiterbildung lassen sich fast 50% der Kosten einsparen, die bisher durch einen fest installierten EDV-Schulungsraum gebunden wurden. Raumkosten und die Ausgaben für Strom- und Netzwerkverkabelung entfallen vollständig, der Aufwand für die Raumausstattung wird minimiert. Ein ebenso hohes Einsparpotenzial ergibt sich beim Einsatz als flexible Büroinfrastrukturlösung, wenn stationäre PCs durch mobile Laptop-Arbeitsplätze ersetzt werden. Hier ist der HP ED CUBE die zentrale Kommunikations- und Aufbewahrungseinheit.



Mobiles Lernen entlastet das Budget: Gegenüber einem herkömmlich ausgestatteten EDV-Raum sind Kosteneinsparungen von fast 50% erreichbar.

DAS HP ED CUBE SYSTEM Die Modelle der HP ED CUBE Serie lassen sich je nach Anordnung und Anzahl der benötigten Notebooks frei kombinieren. Da alle Systeme auf den gleichen Komponenten basieren und der gleichen Logik folgen, entfallen lange Lernphasen beim Umgang mit den verschiedenen Systemkomponenten. Außerdem wird der Aufwand für Wartung und Support minimiert.



Die HP ED CUBE Module können getrennt und von 2 Personen transportiert werden. So lässt sich der HP ED CUBE einfach in einem PKW verstauen und über längere Strecken transportieren.

Material und Design sind auf die Anforderungen des Alltags abgestimmt. Die HP ED CUBE Serie wird aus robustem MDF gefertigt. Die Oberflächen sind besonders kratzfest durch eine Zwei-Komponenten-Beschichtung. CNC-Fräsformteile ermöglichen Gewichtseinsparungen an nicht statischen Flächen.

HP ED CUBE 8

Das komplett ausgestattete mobile Schulungssystem

IT-Ausstattung
- 8 Notebooks
- Drucker
- Projektor
- W-LAN
- LAN (Fernwartung)

HP ED CUBE 13

Die Alternative für mehr Notebooks bei Verzicht auf einen Drucker

IT-Ausstattung
- 13 Notebooks
- Projektor
- W-LAN
- LAN (Fernwartung)

HP DEPOT CUBE 16

Das mobile Lade- und Aufbewahrungsmodul

IT-Ausstattung
- 16 Notebooks
- LAN (Fernwartung)

**»NOTEBOOKS IMMER STARTKLAR – MEETINGS UND SCHULUNGEN OHNE VORBEREITUNG.
DIE MOBILE LÖSUNG FÜR DAS FLEXIBLE OFFICE«**

AUSSTATTUNG & FUNKTIONEN

HP ED CUBE 8 Features

- ersetzt den EDV-Schulungsraum
- kabellose Kommunikation im Netzwerk (W-LAN)
- Fernwartung der Notebooks über Ethernet (Wake-on-LAN)
- Einsatz von Beamer und Drucker
- Stromversorgung zum Aufladen der Notebook-Akkus
- berührungslos arbeitendes Schließsystem
- elektrisch ausfahrbares, schwenkbares Projektormodul
- stabile Konstruktion, widerstandsfähige Oberfläche
- einfache Handhabung

HP ED CUBE 8 IT-Ausstattung (Beispiel)

- 1 x Trainer-Notebook mit Port-Replikator (HP Compaq nx-Serie mit Intel® Pentium® 4 Notebook-prozessor M und integriertem Wireless-LAN)
- 7 x Schulungs-Notebooks
- 1 x HP ProCurve Switch
- 1 x HP Wireless Access Point
- 1 x HP LaserJet oder HP Inkjet
- 1 x digitaler HP Projektor
- HP Care Pack Services

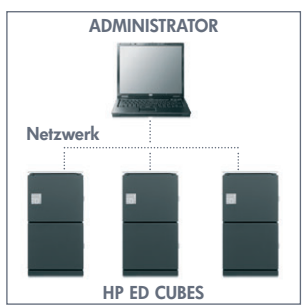
Der HP ED CUBE: mobil, modular und intuitiv zu bedienen. Er ist weit mehr als ein Aufbewahrungssystem für die IT-Komponenten und bringt wirkliche „Mobile Learning"-Funktionalität in jedes Büro.

»SOFTWARE-UPDATES ÜBER NACHT –
MIT EINEM KLICK ZENTRAL ERLEDIGT«

FERNWARTUNG

Mit den HP ED CUBEs und dem HP DEPOT CUBE behalten Sie die volle Kontrolle über alle Notebooks – ganz so, wie Sie es von Ihrem EDV-Raum gewohnt sind. Denn die HP ED CUBE Systeme können zentral verwaltet werden. Das heißt: Der Administrator kann die Notebooks zurück in ihren ursprünglichen Zustand versetzen oder neue Software und Sicherheitsupdates installieren, ohne die Notebooks aus dem HP ED CUBE zu nehmen.

Der HP ED CUBE vereint dazu das beste zweier Welten: die W-LAN-Technologie für drahtlose Kommunikation während der Präsentation oder der Schulung und das kabelgebundene Ethernet-Netzwerk für die Fernwartung. Der Administrator kann so, zum Beispiel über Nacht, Datensicherungen vornehmen oder neue Softwarekomponenten auf allen Notebooks gleichzeitig installieren. Das Ein- und Ausschalten erfolgt automatisch über die Wake-on-LAN-Funktion (Standard bei den meisten neuen HP Notebook-Modellreihen). Voraussetzung für die Fernwartung: Die Notebooks befinden sich im HP ED CUBE und das System ist sowohl an die Stromversorgung als auch an das Netzwerk angeschlossen.



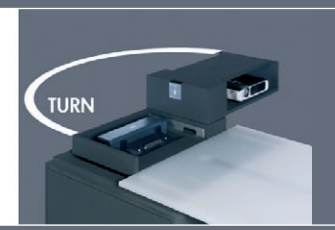
So einfach wie im klassischen EDV-Raum: Software- und Sicherheitsupdates werden mit nur einem Klick auf allen Notebooks gleichzeitig installiert.

FUNKSCHLOSS
Zur diebstahlsicheren Aufbewahrung verfügt der HP ED CUBE über ein berührungslos arbeitendes Identifikations- und Schließsystem mit programmierbaren Keys.

STEHPULT
Das System ist als Stehpult ausgelegt. Die verschiebbare Tischplatte dient als Arbeitsfläche für den Vortragenden, Port-Replikator mit Notebook und Beamer sind direkt erreichbar.

ELEKTROLIFT
Auf Knopfdruck fährt der Lift in die Arbeitsposition. Im Lift befinden sich der Port-Replikator für das Notebook des Lehrers und der Projektor. Beide sind bereits vorverkabelt.

PROJEKTORFACH
Frontal- oder Overhead-Projektion – das Projektormodul kann mit einem Handgriff gedreht werden. Der Vortragende behält so das Publikum bei der Präsentation im Blick.



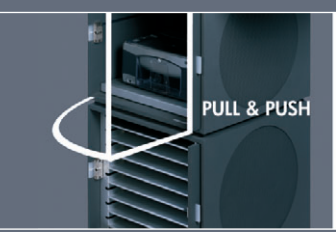
HANDHABUNG Der HP ED CUBE bringt wirkliche „Mobile Learning"-Funktionalität in den Schulungsraum, die einfach und intuitiv zu bedienen ist. Dies beginnt mit dem berührungslos arbeitenden Funkschloss. Eine Bewegung genügt, um die Türen aufzuschließen und die Stromversorgung zu aktivieren. Ein akustisches Signal ertönt und die leuchtenden LEDs signalisieren, dass der HP ED CUBE einsatzbereit ist. Anschließend wird die Arbeitsplatte ausgezogen und das System verwandelt sich in ein ergonomisches Stehpult.

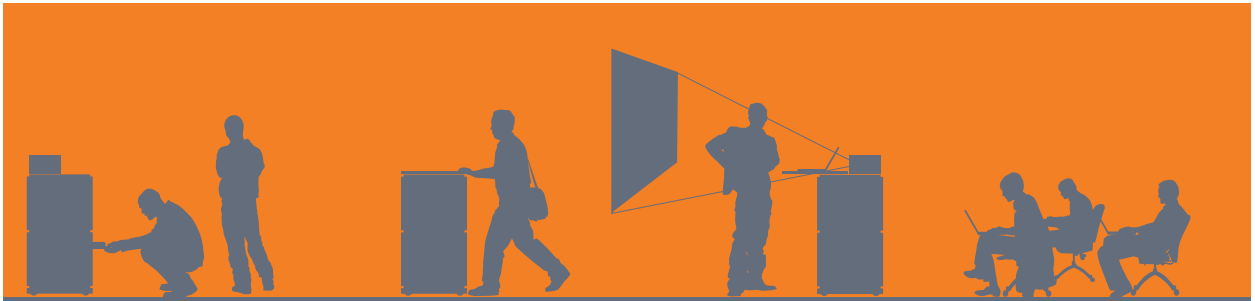
TÜRFUNKTION
Um Unfälle zu vermeiden und einen optimalen Zugriff auf die Geräte zu ermöglichen, verschwinden die Türen beim Öffnen im Inneren des Cubes.

DRUCKER/KOPIERER
Im oberen Cube kann ein Drucker oder ein Druck-/Scan-/Kopiergerät untergebracht werden. Ein Auszugstablett garantiert optimalen Zugriff.

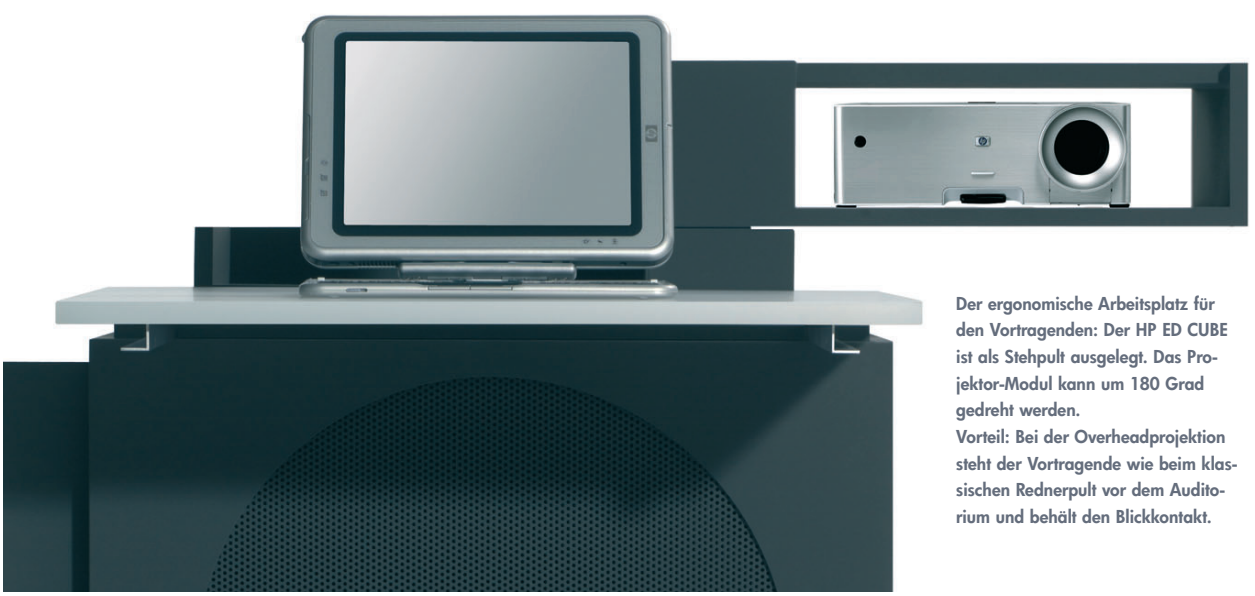
LADEEINHEIT
Das Notebook wird einfach in den Power-Connector auf dem Tablett eingeschoben und so mit dem Stromnetz verbunden.

FERNADMINISTRATION
Die Notebooks können optional per Netzwerkkabel an den Switch angeschlossen werden und lassen sich vom Administrator bequem fernwarten.





»VOR PUBLIKUM PRÄSENTIEREN UND DIE ZUHÖRER IM BLICK BEHALTEN – KEIN PROBLEM DANK OVERHEAD FUNKTION«



Der ergonomische Arbeitsplatz für den Vortragenden: Der HP ED CUBE ist als Stehpult ausgelegt. Das Projektor-Modul kann um 180 Grad gedreht werden.
Vorteil: Bei der Overheadprojektion steht der Vortragende wie beim klassischen Rednerpult vor dem Auditorium und behält den Blickkontakt.

FAZIT Der HP ED CUBE ersetzt einen kompletten IT-Raum und spart somit Kosten für Raumausstattung und Verkabelung.

Er bringt alles mit, was für Schulung und Präsentation benötigt wird (Notebooks, Drucker, Projektor, W-LAN).

Der HP ED CUBE ist intuitiv zu bedienen, da optische und akustische Signale den Anwender sicher leiten.

Sowohl der Vortragende als auch die Schulungsteilnehmer können drahtlos über W-LAN auf das Internet oder Netzwerkressourcen zugreifen.

Das System ist als Stehpult ausgelegt. Die verschiebbare Tischplatte dient als Arbeitsfläche für den Vortragenden, Notebook und Beamer sind direkt erreichbar.

Das mobile System benötigt eine äußerst geringe Stellfläche und ist in jedem Raum einsetzbar. Vom Anschluss des Stromkabels bis zum Beginn der Schulung vergehen weniger als 2 Minuten.

Die wertvollen IT-Komponenten sind durch ein intelligentes, funkgesteuertes Schließsystem vor Diebstahl geschützt.

Das Handling macht einfach Spaß: vom sanften Surren des Liftmotors, dem satten Einrasten des Projektormoduls bis zum Verschwinden der Seitentüren im Inneren des Cubes.

Weitere Informationen unter Telefon: 0 18 03/53 88 88*
Fax: 0 18 05/5 47 37 58**
E-Mail: info@ed-cube.de
Internet: www.ed-cube.de

* 9 Cent/Min. bzw. ** 12 Cent/Min. aus dem Festnetz der Deutschen Telekom AG.

Der HP NetEducation Cube live.

Bei unserem ca. zweistündigen Besuch können Sie den HP NetEducation Cube im Einsatz erproben und mit uns diskutieren, welche Produkte und Services von HP Sie bei der Einführung einer mobilen Lernumgebung am besten unterstützen.

HP übernimmt keine Gewähr für Funktionen oder Funktionalitäten von Produkten, die nicht von HP hergestellt sind. Alle Fragen oder Support-Anfragen im Hinblick auf die Unterstützung von Produkten, die nicht von HP sind, sind direkt an den Hersteller zu richten. Alle vorkommenden Produktnamen sind Handelsnamen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Hersteller. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen teilweise ähnlich.

© Hewlett-Packard GmbH 2006 I Printed in EMEA 01/2006 I Part.-Nr. 4AA0-3917DEE

invent