



Abb.: iBoot

Benefits

- Zugriff von jedem beliebigen Standort weltweit, einfach per IP-Einwahl!
- Keep-Alive Heartbeat-Detect-Funktion
- Einfache, browser-basierte Remote-Kontrolle
- Zweistufiger Passwort-Schutz
- Automatische Reboot-Funktion (Off/On)
- Integrierter Hub
- Erhältlich als 2 (4-48 VDC) oder 12 Ampere-Version (110-230VAC)
- iBoot Control Center Software inklusive!

iBoot Power Switch

Volle Kontrolle der Stromversorgung Ihrer Netzkomponente über IP

iBoot ist eine 1-Port AC Power Switch-Lösung, die sich nahtlos in Ihr bestehendes Ethernet-Netzwerk über eine IP-Adresse integrieren lässt. Über jeden beliebigen Webbrowser können Sie auf iBoot zugreifen und die darüber mit Strom gespeiste Netzkomponente rebooten (auch per zeitlich vordefiniertem Shutdown) oder einen echten Neustart (Power Off/ON) durchführen. Der Zugriff auf iBoot erfolgt natürlich Passwort-geschützt über ein bereits im Lieferumfang enthaltenes browser-basiertes On-Screen-Menü. iBoot ist kompatibel mit allen IEC320 Verbindungsstandards - und so für den weltweiten Einsatz bestens gerüstet. Stromkreise bis zu 10 Ampere werden beim 230 VAC-Betrieb unterstützt.

Ein echtes USP ist die sogenannte Heartbeat Detect-Funktion. Damit können Sie den Betrieb von Servern oder von remote stehenden Rechnern, die z.B. in ATM-Maschinen oder Kiosken integriert sind, ständig überwachen. Dazu wird in regelmäßigen Abständen ein „Lebenszeichen“ in Form eines elektronischen Signals vom Rechner an den iBoot gesendet. Gibt es hier eine Unterbrechung, wird die Fehlfunktion per automatischem Reboot behoben. Die Detection-Funktion ist über das freie Heart Beat-Generator-Programm in jede Applikation integrierbar.

Anwendungsbereiche

Ideal eignen sich die iBoot-Lösung zur Stromversorgung und zum Monitoring von ATM-Maschinen und einzelnen Produktiv-Servern in IT-Umgebungen. Auch Arztpraxen, Rechtsanwaltskanzleien oder Office-Umgebungen profitieren von sekundenschnell möglichen Remote-Neustarts und der effizienten Stromnutzung ihrer Rechner.

Technische Spezifikationen iBoot

Power	105-240 VAC Auto Ranging
Konnektivität	Power Input: IEC 320 Plug. Power Out: IEC 320 Receptacle.
Power Switching	Bis zu 12 Ampere bei 105-125 VAC, Bis zu 10 Ampere bei 210-230 VAC
Kommunikation	Dual 10/100base-T, Built in Hub - Autosensing
Protokolle	IP-adressierbar HTTP Web Server built-in, Port Assignable TCP Messaging Protocol Heartbeat Detector Protocol
Abmessungen (HxBxT)	2,25 x 6,00 x 4,50 cm
Gewicht	0,57 kg
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C
Zertifizierung	UL/cUL UL60950 Listed I.T.E File No. E225914 CE Directives 89/336/EEC, 92/31/EEC and 93/68/EEC RoHS/WEEE FCC Part 15 Class B

Bestelldaten

Art.-Nr.	Beschreibung
DP-iBoot	iBoot 12 Amp, 110-230VAC, IEC320
DP-iBoot-DC	iBoot 2 Amp, 5-48 VDC

Garantie

1 Jahr Herstellergarantie

Auf Wunsch sind Garantieverlängerungen auf bis zu 5 Jahre erhältlich.

Der iBoot bietet die Diagnose, Kontrolle und Fernbedienung der Stromversorgung von Servern, Desktop-Rechnern, ATM- und Kiosk-Systemen



Unternehmensprofil Daxten

Daxten wurde 1994 in London unter dem Namen Dakota Computer Solutions gegründet. Die heutige Daxten ist europaweit und in den USA vertreten. Als VAD und Hersteller für smarte Lösungen zur Optimierung der Rechenzentrums-klimatisierung (CoolControl-Produktfamilie), physischen Stromverteilung und für das konsolidierte Management aller aktiven Komponenten in Serverräumen und Datacentern erleichtern wir RZ- und Facility-Managern ihre Arbeit, ersparen ihnen kritische Downtime und erhöhen die Energie- und Kühlungseffizienz in ihren Rechenzentren um mehr als 60 Prozent. Das Unternehmen hat seinen deutschen Hauptsitz in Berlin. Das nordeuropäische Headquarter befindet sich in London. Weitere Informationen sind unter www.daxten.de und www.daxten.com erhältlich.

Daxten ist Gründer der Expertengruppe Green IT auf Xing. Profitieren Sie von den Best Practices unter <https://www.xing.com/net/greenit/>.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Daxten iBoot-Datenblatt - Version 2_2010

Daxten und das Daxten-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Daxten Industries. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Copyright © 2010. Daxten Industries. Alle Rechte vorbehalten.

Daxten GmbH, Magirusstr. 2 - 6
12103 Berlin, Deutschland
Tel: +49 (0)30 8595 37-0, Fax: +49 (0)30 8595 37-99
info.de@daxten.com, www.daxten.com/de/