



# BLACK BOX<sup>®</sup>

## NETWORK SERVICES

BLACK BOX Deutschland GmbH · Ludwigstrasse 45B · 85399 Hallbergmoos · www.black-box.de  
FREE TECH SUPPORT · Tel: 0811 / 5541-110 oder -0 · Fax: 0811 / 5541-499 · techsupp@black-box.de



### PoIP-Switch

Power over IP - Schalten Sie Ihre Geräte über das vorhandene Firmennetzwerk ein- und aus, egal wo Sie sich gerade befinden.

### Eigenschaften im Überblick

- Schalten Sie Server und andere Geräte über das Netzwerk ein oder aus.
- 4 Stromanschlüsse plus 1 Ethernetport.
- Schnelle und einfache Konfiguration.
- Einfache Bedienung über Browser.
- 4 separate Passwörter plus 1 gemeinsames Administrator Passwort.
- Auto-Restart Funktion.
- Kompatibel zu allen Plattformen und Betriebssystemen mit TCP/IP und grafikfähigem Browser.
- Steuerung und Abfrage durch eigene Programme möglich.
- Ideal für Server Management und Server Housing, sowie eine Vielfalt anderer Office- und Industrieanwendungen.
- Optionale Rackmountversion.



### Beschreibung

Der PoIP Switch ist eine intelligente Steckdosenleiste mit integriertem Webserver- und Ethernet-Anschluss. Schalten Sie unbewachte Geräte über das vorhandene Firmennetzwerk ein- und aus, wo auch immer Sie sich gerade befinden. Dazu wählen Sie einfach mit einem beliebigen Browser die interne Website des PoIP Switch an und betätigen per Mausklick den entsprechenden Button.

Bis zu vier Geräte je Switch lassen sich so separat ansteuern. Die maximale Anzahl von PoIP-Switch-Einheiten im Netzwerk ist beliebig.

### Installation

Die Installation ist denkbar einfach: Über die serielle Schnittstelle und ein mitgeliefertes Kabel wird der PoIP Switch mit einem beliebigen PC verbunden und konfiguriert. Dabei muss nur die IP-Adresse und ein Passwort vergeben werden. Weitere Protokolleinstellungen sind nicht nötig.

Optional können noch individuelle Namen für das Gerät und die vier Anschlussdosen vergeben werden. Zum Schluss stellt man über ein normales Patchkabel die Verbindung mit dem Ethernet her und der Switch ist betriebsbereit.



## Bedienung

Zum Schalten der angeschlossenen Verbraucher wird über einen Browser die IP-Adresse des jeweiligen PoIP Switch angewählt. Nach der Passwortabfrage zeigt das Menü den Schaltzustand aller angeschlossenen Geräte an. Um diese ein- bzw. auszuschalten, klickt man einfach auf die entsprechenden Buttons. Versuchen mehrere Benutzer gleichzeitig zuzugreifen, so bleibt das Gerät solange für den ersten Benutzer reserviert, bis er 2 Minuten lang keine Eingabe mehr gemacht hat.

Die letzten Schaltzustände werden intern dauerhaft gespeichert und stehen nach einem Stromausfall sofort wieder zur Verfügung.

## Technische Daten

**Ethernet:** IEEE802.3 – 10Base-T (RJ45Bu)

**Protokolle:** TCp/IP, http

**LEDs:** 4 (Steckdose), 1 (Strom + Netzwerkaktivität)

**Spannungsbereich:** 200 bis 250 Volt

**Sicherung:** 10A gesamt

Artikel	Artikel. Nr.
PoIP-Switch 4-Port Büroversion Deutschland	SWIG400AE
PoIP-Switch 4-Port 19" Rackversion Deutschland	SWIG401AE
PoIP-Switch 4Port für andere Länder	auf Anfrage