

# Eaton Protection Station

500/650/800 VA



Eaton Protection Station 800



Verschiedene Aufstellmöglichkeiten



Einfach einstecken – und Ihre Geräte sind geschützt.

## Offline Technologie

Kombi-Steckdosenleiste:  
USV + Überspannungsschutz + Mehrfachsteckdose

Innovative Lösung: Komplettschutz für Heimcomputer und digitales Freizeit-Equipment.

## Schließen Sie alle Ihre Geräte an und schützen Sie sie vor Stromausfall und Spannungsschwankungen

Die Protection Station macht es möglich, denn sie vereint in einem Gerät:

- bis zu 8 Standardsteckdosen
- einen Hochleistungs-Überspannungsschutz
- eine USV mit bis zu 20-30 Minuten Batterie-Backup für einen typischen PC

## Die erste USV ihrer Klasse mit Energiesparfunktion

Die Protection Station hat ein besonders effizientes elektrisches Design: Ihre **EcoControl-Funktion schaltet automatisch die Peripherie ab**, wenn das Mastergerät (Computer, HD-TV, Speicherlösungen, usw.) ausgeschaltet wird. Hierdurch **sparen Sie bis zu 30% Energie** im Vergleich zu früheren USV-Generationen.

## Ein Modell, das jeden Anwendungsfall abdeckt

Drei Varianten (500VA / 250W, 650VA / 400W oder 800VA / 500W Backup-Leistung) schützen einen Internet-PC, einen Multimedia-Computer mit Peripherie oder eine Hardcore-Gaming-Konfiguration. Dank ihrer diversen Aufstellmöglichkeiten findet die Protection Station überall einen Platz.

## Garantiert ruhig schlafen

- Überspannungsschutz entsprechend der Norm IEC 61 643-1 (+ Statusanzeige)
- USB-Schnittstelle und Power-Management-Software inklusive (Varianten 650 & 800)
- Datenleitungsschutz stellt sicher, dass Internet-Leitungen (inkl. xDSL) vor Überspannungen geschützt sind
- Versicherungsschutz für die angeschlossenen Verbraucher
- Regelmäßige Testfunktion und Batteriewechsel-Anzeige



# Eaton Protection Station

- 1 Statusanzeige des Überspannungsschutzes
- 2 Leitungsschutz für Telefon/Internet ADSL
- 3 Geräumige Standardsteckdose
- 4a Steckdosen mit Überspannungsschutz
- 4b Steckdosen mit Überspannungsschutz und Batterie-Backup (USV)
- 4c 2 EcoControl-Steckdosen (650 & 800)
- 4d 1 PLC-fähige Steckdose



- 5 Austauschbare Batterien
- 6 Reset-Taste (Sicherung)
- 7 USB-Schnittstelle (650 & 800) mit Software für Windows/Linux/Mac
- 8 Anzeige für Netz-/Batteriebetrieb, Überlast, Fehler + akustischer Alarm

Eaton Protection Station 650 & 800VA

## TECHNISCHE DATEN

500

650

800

Technologie	Hochfrequenz-USV mit Überspannungsschutz (Offline Technologie)		
<b>Anwendung</b>			
Steckdosen	6 Standardsteckdosen (3 mit Batterie-Backup und Überspannungsschutz + 3 mit Überspannungsschutz)	8 Standardsteckdosen (4 mit Batterie-Backup und Überspannungsschutz + 4 mit Überspannungsschutz)	
<b>Leistung</b>			
Ausgangsleistung (Backup-Steckdosen)	500VA/250W	650VA/400W	800VA/500W
Ausgangsleistung (alle Steckdosen)	5A-1150VA	10A-2300VA	
Eingangsspannungsbereich	184-264 V	bis zu 160-284 V (einstellbar)	
Ausgangsspannung und -frequenz	230 V, 50/60 Hz, automatische Umschaltung		
Schutz	Rücksetzbare Sicherung		
<b>Batterien</b>			
Batterietyp	Austauschbare versiegelte Bleibatterien		
Batterieüberwachung	Automatischer Batterietest, Batteriewechsel-Anzeige		
Batteriebetrieb	Kaltstartfähig (mobile Stromquelle), Batterie wird selbst in OFF-Position geladen		
Typische Anwendungen	1 Internet-Computer	1 Multimedia-Computer + Peripherie	1 Computer mit Hochleistungsgrafik
Backup-Zeit bei typischem Einsatz	bis zu 20 Min.	bis zu 30 Min.	bis zu 30 Min.
<b>Eigenschaften</b>			
Benutzeroberfläche/Anzeigen	Betrieb mit Netz/Batterie, Überspannungsschutz-Status, Überlast, Batteriewechsel, Fehler, akustischer Alarm		
EcoControl	/	Sparen Sie bis zu 30% Energie* (effizientes elektrisches Design und automatische Abschaltung nicht benötigter Peripherie)	
Überspannungsschutz	Umfassender Schutz allgemeiner und Differentialmodus – 3 MOV – Gesamtenergie: 525 J, entspricht IEC 61643-1		
Leistungen bei 8/20-Welle	Uoc = 6 kV Up = 1,5 kV In = 2,5 kA I max = 8 kA	Uoc = 6 kV Up = 1,7 kV In = 2,8 kA I max = 8 kA	Uoc = 6 kV Up = 1,7 kV In = 2,8 kA I max = 8 kA
PowerLine-kompatibel	/	1 PLC-fähige Steckdose	
Datenleitungsschutz	Leitungsschutz für Telefon/Fax/Internet/ADSL-Leitung + Ethernet-Netzwerk		
Installation	Erdung erforderlich		
<b>Normen</b>			
Normen	IEC 62040-1-1, IEC 62040-2, IEC 61643-1, CE-Zeichen		
Qualität und Umwelt	ISO 9001, ISO14001		
<b>Abmessungen (B x H x T) / Gewicht</b>			
Abmessungen	155 x 304 x 137 mm	185 x 327 x 149 mm	
Gewicht	2,9kg	3,8kg	4kg
<b>Power-Management</b>			
COM-Schnittstelle	/	USB-Port	USB-Port
Software	/	Personal-Solution-Pac- auf CD, kompatibel mit Vista/XP/2003/2008/Mac/Linux w(Power-Management, automatisches Herunterfahren des Systems, Alarmmeldungen, Ereignisprotokoll)	
<b>Kundenservice und Support</b>			
2 Jahre Gewährleistung	Standard-Geräteaustausch, einschließlich Batterie, Versicherung für angeschlossene DV-Geräte in unbegrenzter Höhe (EU-Länder)		
Warranty+ (Zusatzgewährleistung)	Optional 3 Jahre Gewährleistung (je nach Land, weitere Informationen unter <a href="http://www.eaton.com/powerquality">www.eaton.com/powerquality</a> )		

\* im Vergleich zu USVs früherer Generationen

## BESTELLNUMMER

500

650

800

Französische Steckdosen	66 942	61 061	61 081
DIN-Steckdosen	66 943	61 062	61 082



DIN-Steckdose



Französische Steckdose



An Eaton Green Solution



Powering Business Worldwide

© 2015 Eaton  
Alle Rechte vorbehalten, Mai 2015

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.  
Alle anderen Marken sind Eigentum ihres jeweiligen Besitzers.

[www.eaton.eu/ProtectionStation](http://www.eaton.eu/ProtectionStation)