

# Eaton Ellipse ECO

500/650/800/1200/1600 VA



Baureihe Eaton Ellipse ECO



Eaton Ellipse ECO – Einfache Integration



## Offline Technologie

### Energieeffizienter Schutz für Home- & Business-Computer

- Mit ihrem effizienten elektrischen Design und der EcoControl-Funktion (USB-Modelle), welche Peripheriegeräte automatisch zusammen mit dem Master-Gerät ausschaltet, hilft Ihnen die Eaton Ellipse ECO, im Vergleich zu USVs der Vorgeneration, bis zu 25% Energie einzusparen.
- Neben einem batteriegestützten Stromversorgungs-Backup, das Ihre Ausrüstung auch bei Stromausfall in Betrieb hält, bietet die Ellipse ECO auch einen effektiven Schutz vor Überspannungsschäden.
- Sie enthält einen Hochleistungs-Überspannungsschutz gemäß IEC 61643-1, der auch Datenverbindungen wie etwa Ethernet-, Internet- und Telefonleitungen schützt.

### Einfache Integration und Installation

- Die Ellipse ECO ist mit vier (Modelle 500/650/800) oder acht Steckdosen (Modelle 1200/1600) im Schuko- (DIN) oder IEC-Kaltgeräte Format ausgestattet, so dass sich typische Computerkonfigurationen samt Peripherie leicht anschließen lassen.
- Dank des besonders flachen Designs lässt sich die Ellipse ECO leicht in jede Büroumgebung integrieren, denn sie kann wahlweise aufrecht stehend unter dem Schreibtisch, waagrecht liegend unter einem Monitor, als 19"-Rackmount-Gerät (2HE-Kit optional) oder wandmontiert installiert werden.
- Alle USB-Modelle werden standardmäßig mit USB-Kabel und Eatons Power-Management Software (für Windows7, Vista, XP, Linux und Mac OS) auf CD ausgeliefert. Durch die HID-kompatible Schnittstelle ist die Kompatibilität zu allen gängigen Betriebssystemen auch ohne zusätzliche Treiber gewährleistet.

### Komplett sorgenfrei

- Versicherungsschutz für die angeschlossenen Verbraucher
- Regelmäßiger Batterie-Selbsttest warnt frühzeitig, wenn ein Batterietausch nötig wird.
- Leicht zu tauschende Batterien helfen mit, das USV-Leben zu verlängern.
- Eine per Drucktaste schaltbare Sicherung erlaubt schnelle Rückkehr zum Normalbetrieb nach Überlast oder Kurzschluss.



# Eaton Ellipse ECO

- 1 4 Steckdosen mit Überspannungsschutz und Backup
- 2 4 Steckdosen mit Überspannungsschutz
- 2a 2 EcoControl-Steckdosen (1200 & 1600)
- 3 Telefon/Internet- und Ethernet-Schutz
- 4 USB-Port
- 5 Austauschbare Batterien
- 6 Rücksetztaste für Sicherung



Eaton Ellipse ECO 1200/1600

- 1 3 Steckdosen mit Überspannungsschutz und Backup
- 1 Steckdose nur mit Überspannungsschutz
- 1a 1 EcoControl-Steckdose (USB-Modelle)
- 2 Telefon/Internet- und Ethernet-Schutz
- 3 USB-Port (USB-Modelle)
- 4 Austauschbare Batterien
- 5 Rücksetztaste für Sicherung



Eaton Ellipse ECO 500/650/800

| TECHNISCHE DATEN  | 500   | 650               | 650 USB  | 800 USB                           | 1200 USB                          | 1600 USB                          |
|---|---|-------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Leistung (VA/W)   | 500VA / 300W  | 650VA / 400W      | 650VA / 400W   | 800VA / 500W                      | 1200VA / 750W                     | 1600VA / 1000W                    |
| <b>Anwendung</b>  |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Anzahl der Steckdosen   | 4   | 4                 | 4  | 4                                 | 8                                 | 8                                 |
| Steckdosen mit Überspannungsschutz und Back-up / Steckdosen mit Überspannungsschutz | 3/1   | 3/1               | 3/1  | 3/1                               | 4/4                               | 4/4                               |
| <b>Daten</b>  |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Nenneingangsspannung  | 230V  |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Eingangsspannung  | 184-264 V (einstellbar auf 161-284 V)   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Ausgangsspannung  | 230V (einstellbar auf 220V, 230V, 240V)   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Frequenz  | 50-60 Hz automatisch  |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Eingangsschutz  | Rücksetzbare Sicherungen  |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| <b>Eigenschaften</b>  |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Energieeffizientes Design   | Ja  | Ja                | Ja   | Ja                                | Ja                                | Ja                                |
| EcoControl-Funktion   | -   | -                 | Ja, bis zu 20% Energieeinsparung*  | Ja, bis zu 25% Energieeinsparung* | Ja, bis zu 25% Energieeinsparung* | Ja, bis zu 25% Energieeinsparung* |
| Überspannungsschutz   | Überspannungsschutz entsprechend der Norm IEC 61643-1   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| PowerLine-Kompatibilität  | -   | -                 | 1 PLC-fähige Steckdose   | 1 PLC-fähige Steckdose            | 1 PLC-fähige Steckdose            | 1 PLC-fähige Steckdose            |
| <b>Batterie</b>   |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Batterietyp   | Austauschbar, Blei/lytes Akku versiegelt  |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Automatischer Batterietest  | Ja  | Ja                | Ja   | Ja                                | Ja                                | Ja                                |
| Kaltstart (Start ohne Netzspannung)   | Ja  | Ja                | Ja   | Ja                                | Ja                                | Ja                                |
| Tiefentladungsschutz  | 4 Stunden   | 4 Stunden         | 4 Stunden  | 4 Stunden                         | 4 Stunden                         | 4 Stunden                         |
| Batterietausch-Anzeige  | LED + Akustischer Alarm   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Batterielaufzeit bei 50% Last   | 9 min   | 9 min             | 9 min  | 11 min                            | 10 min                            | 11 min                            |
| Batterielaufzeit bei 70% Last   | 5 min   | 6 min             | 6 min  | 6 min                             | 6 min                             | 6 min                             |
| <b>Kommunikation</b>  |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Kommunikations-Port   | -   | -                 | USB-Port (Kabel mitgeliefert)  | USB-Port (Kabel mitgeliefert)     | USB-Port (Kabel mitgeliefert)     | USB-Port (Kabel mitgeliefert)     |
| Software  | -   | -                 | „Eaton Intelligent Power“-Software im Standardlieferumfang (kompatibel mit: Windows 7/Vista/XP, Mac OS X, Linux) |                                   |                                   |                                   |
| Leitungsschutz  | Telefon/Fax/Modem/Internet und Ethernet   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| <b>Normen</b>   |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Sicherheit / EMV  | IEC 62040-1, IEC 60950-1, IEC 62040-2, CB Report, CE-Zeichen  |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Überspannungsschutz   | IEC 61643-1   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>  |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Abmessungen (H x B x T)   | 263 x 81 x 235 mm   | 263 x 81 x 235 mm | 263 x 81 x 235 mm  | 263 x 81 x 235 mm                 | 305 x 81 x 312 mm                 | 305 x 81 x 312 mm                 |
| Gewicht   | 2,9kg   | 3,6kg             | 3,6kg  | 4,1kg                             | 6,7kg                             | 7,8kg                             |
| <b>Kundendienst &amp; Support</b>   |   |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| 2 Jahre Gewährleistung  | Standard Produktaustausch inkl. Batterie; Versicherungsschutz für angeschlossene Computerausrüstung in unbegrenzter Höhe (EU-Länder)    |                   |  |                                   |                                   |                                   |
| Warranty+   | Optionale 3-Jahresgewährleistung (abhängig vom Land, siehe <a href="http://www.eaton.com/powerquality">www.eaton.com/powerquality</a> ) |                   |  |                                   |                                   |                                   |

\* verglichen mit USV der Vorgeneration

| BESTELLNUMMERN               | 500      | 650      | 650 USB     | 800 USB     | 1200 USB     | 1600 USB     |
|------------------------------|----------|----------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Französische Steckdosen (FR) | EL500FR  | EL650FR  | EL650USBFR  | EL800USBFR  | EL1200USBFR  | EL1600USBFR  |
| Schuko-Steckdosen (DIN)      | EL500DIN | EL650DIN | EL650USBIN  | EL800USBIN  | EL1200USBIN  | EL1600USBIN  |
| IEC-Steckdosen               | EL500IEC | EL650IEC | EL650USBIEC | EL800USBIEC | EL1200USBIEC | EL1600USBIEC |
| <b>Zubehör</b>               |          |          |             |             |              |              |
| 19"-Rackmontage-Kit (2HE)    | ELRACK   | ELRACK   | ELRACK      | ELRACK      | ELRACK       | ELRACK       |
| Wandmontage-Kit              | ELWALL   | ELWALL   | ELWALL      | ELWALL      | ELWALL       | ELWALL       |



FR DIN IEC

Im Sinne fortlaufender Produktverbesserungen können sich die hier gemachten Angaben jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern.