



# Eaton 3P Ellipse USV

Schutz für elektrische Geräte – sorgenfrei arbeiten und spielen



Die 3P Ellipse USV ist Eatons neueste Ergänzung zu seinem Portfolio an Stromschutzlösungen. Schlanke, attraktive Gestaltung und geräuschloses Betrieb bietet diese kompakte USV ein außergewöhnliches Benutzererlebnis für die Notstromversorgung in Wohn- und kleinen Geschäftsumgebungen.

## Selbstbewusst eine Stufe höher steigen

Bis zu **12 % mehr Leistung** als bei den Vorgängermodellen der Ellipse ECO und eine typische Laufzeit von 15 bis 20 Minuten und **stellen sicher, dass Sie bei Unterbrechungen reibunglos arbeiten können.**

Sparen Sie sich den Ärger und die Notwendigkeit zusätzlicher Adapter, indem Sie Ihre Geräte über die verschiedenen Ausgänge **Schuko(DIN/IT), IEC und FR direkt in die USV einstecken.** Diese einzigartige Funktion in einem hauptsächlich von IEC-Geräten dominierten Markt sorgt für Ihren Komfort.

Dank des **integrierten Überspannungsschutzes**, der den hohen Standards der **IEC 61643-11** entspricht, können Sie jedes Gerät sicher betreiben.

## Für Ihre Räumlichkeiten konzipiert

3P ergänzt jedes Interieur mit seinem modernen Aussehen und seiner vielseitigen Verwendbarkeit. Dank des flexiblen Designs mit **mehreren Positionen** lässt sich die USV nahtlos in jede Umgebung einpassen, sowohl horizontal als auch vertikal, sowie als Rack- oder Wandmontage (mit optionalen Kits).

Aufladen von Mobilgeräten bei Bedarf über die von 3P angebotenen **USB-A- und USB-C-Ladeanschlüsse.**

**Ungestört sehen, hören oder arbeiten.** Genießen Sie eine geräuschlose Benutzererfahrung in Wohngebäuden und Büros dank der diskreten, lüfterlosen Konstruktion der 3P.

## Bedienelemente in bequemer Reichweite

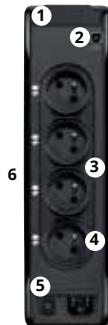
Echtzeit-Zugriff auf Status und Benachrichtigungen über eine mobile App oder einen Webbrowser mit einer **optionalen CLOUD-PS-Karte.** Da die dezentrale Arbeitsweise für viele kleine Unternehmen mittlerweile zur „neuen Normalität“ geworden ist, bietet die **Verbindung zur Cloud zusätzliche Steuerungsmöglichkeiten und Sicherheit von jedem Ort aus.**

[Mehr erfahren:](#)



Powering Business Worldwide

1. Kartenslot für optionale CLOUD-PS Karte
2. USB-Kommunikationsport
3. 3 Steckdosen mit Überspannungsschutz und Batterienotstrom
4. 1 Steckdose mit Überspannungsschutz
5. Reset-Taste (Schutzschalter)
6. Austauschbare Batterien



Eaton 3P Ellipse 900 USB FR

1. Kartenslot für optionale CLOUD-PS Karte
2. USB-Kommunikationsport
3. 4 Steckdosen mit Überspannungsschutz und Batterienotstrom
4. Rücksetztaste des Leistungsschalters



Eaton 3P Ellipse 1700 USB FR

## Technische Daten

	550	700	700 USB	900 USB	1300 USB	1700 USB
--	-----	-----	---------	---------	----------	----------

Wirkleistung (VA/W)	550VA/330W	700VA/420W	700VA/420W	900 VA/540 W	1300 VA/840 W	1700 VA/1040 W
---------------------	------------	------------	------------	--------------	---------------	----------------

### Technische Daten

Technologie,	Offline
Eingangsspannungsbereich	220–240 V~ (Nennwert); 184–264 V~, einstellbar auf 160–284 V~ (ohne Batterie)
Ausgangsspannung	230 V (einstellbar auf 220 V/230 V/240 V/240 V)
Eingangsfrequenzbereich	50 / 60 Hz (46 - 65 Hz Arbeitsbereich)
Eingangsschutz	10A rücksetzbarer Schutzschalter
Überspannungsschutz	Entspricht der IEC 61643-11 Norm, Uoc=6000 V, Up<1500 V
USB-Ladung	-
	2 USB-Ladeanschlüsse (Typ A und Typ C)

### Anschlüsse

Ausgänge (FR, DIN/IT, IEC Modelle)	3 Steckdosen mit Batterie- und Überspannungsschutz + 1 Steckdose mit Überspannungsschutz	4 Steckdosen mit Batterie- und Überspannungsschutz + 4 Steckdosen mit Überspannungsschutz
------------------------------------	--	---

### Batterien

Typische Überbrückungszeit für 1 PC	11 Min	22 Min	22 Min	31 Min	42 Min	67 Min
Typische Überbrückungszeit für 2 PCs	-	8 Min	8 Min	13 Min	20 Min	30 Min
Typische Überbrückungszeit für 3 PCs	-	-	-	-	11 Min	19 Min

Batteriemanagement Ständiges Aufladen der Batterie, Kaltstart, Batterietest, Tiefentladeschutz, austauschbare Batterie

### Kommunikation

Kommunikationsschnittstelle	-	-	2 USB-Anschlüsse
Kommunikationssteckplatz	-	-	Kompatibel mit optionaler Cloud-Karte
Software	-	-	Eaton UPS Companion verfügbar auf eaton.com

### Betriebsbedingungen, Konformitäten und Zertifizierungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Geräuschpegel	< 25 dBA
Konformitäten	IEC 62040-1; IEC 62040-2 C2; IEC 62040-3; IEC 61643-11; T3; RoHS; REACH. PEP Ökopass
Konformität	CE / Cm / UKCA (FR models) CE / Ukr / UKCA (DIN/IT Modelle) CE / Cm / Ukr / UKCA (IEC Modelle) CB report

### Abmessungen TxHxB / Gewicht

Abmessungen der USV-Geräte (mm)	235*263*81	312*305*81
Gewicht der USV (kg)	3	3,7

### Kundenservice & Support

Gewährleistung 3 Jahre auf Elektronik und 2 Jahre auf Batterie; unbegrenzte Versicherungsschutz für verbundene Geräte; optionale Warranty+1 und Warranty+3

\* Die Überbrückungszeiten sind Näherungswerte und können sich je nach Gerät, Konfiguration, Batteriealter, Temperatur usw. unterscheiden

Artikelnummern	550	700	700 USB	900 USB	1300 USB	1700 USB
FR-Modelle	3P550F	3P700F	3P700UF	3P900UF	3P1300UF	3P1700UF
DIN/IT-Modelle	3P550D	3P700D	3P700UD	3P900UD	3P1300UD	3P1700UD
IEC-Modelle	3P550I	3P700I	3P700UI	3P900UI	3P1300UI	3P1700UI

Zubehör	19" Rackmount-Kit (2 HE)	ELRACK	ELRACK	ELRACK	ELRACK	ELRACK
Wandmontage-Set	ELWALL	ELWALL	ELWALL	ELWALL	ELWALL	ELWALL

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

### Eaton

Eaton Electric GmbH  
Hein-Moeller-Straße 7-11  
53115 Bonn, Deutschland  
Eaton.com  
© 2025 Eaton  
Alle Rechte vorbehalten  
Publikationsnr. TD153035DE  
März 2025

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Folgen Sie uns in den sozialen Medien und erhalten Sie aktuelle Produkt- und Supportinformationen.

