

OFFICE

Line-Interactive-USV
400 - 2000 VA

NEU / NEW



Bild rechts:
OFFICE 600
und OFFICE 1000

Line-Interactive-USV
400 - 2000 VA

Die OFFICE von EFFEKTA® schützt Ihr Büroequipment, wie PCs und deren Peripherie gegen Stromausfälle. Sie ist in den Größen 400, 600, 800, 1000, 1500 und 2000 VA erhältlich. Mit den kompakten Maßen dieser USV findet sie auch im kleinsten Büro in Ihrer Firma oder zu Hause noch Platz.

Die Verfügbarkeit der angeschlossenen Verbraucher wird erheblich verbessert und die Bedienung könnte einfacher nicht sein. Alle relevanten Informationen werden über ein hintergrundbeleuchtetes LCD Display mit Touchscreen angezeigt.

Besonderheiten

- Off-mode charging (Akkus werden auch bei ausgeschalteter USV geladen)
- Bedienung über Touchscreen
- 400-1000 VA geräuschlos, da ohne Lüfter
- Automatischer Wiederanlauf bei Stromrückkehr

Eigenschaften

- USV-Klassifizierung VI-SY-333 nach IEC 62040-3
- Line-Interactive-Technologie
- Kompakter Aufbau
- Ausgang modifizierter Sinus
- Kaltstartfunktion (Start im Batteriebetrieb)
- Mikroprozessorsteuerung
- Automatische Frequenzerkennung
- Automatische Spannungsregelung AVR mit Boost & Buck-Funktion verlängert die Lebensdauer von Batterien durch Spannungskorrekturen ohne Entladen der Batterie
- Serienmäßige USB Schnittstelle (optional inkl. RS232)
- Managementsoftware für alle gängigen Betriebssysteme
- 24 Monate Gewährleistung



Rückansicht der Modelle mit
USB Schnittstelle und RJ11
Überspannungsschutz.
Links 1000-2000 VA**
Unten 400-800 VA



Rückansicht der Modelle mit
USB Schnittstelle und RS232
Schnittstelle.
Links 1000-2000 VA**
Unten 400-800 VA



Technische Daten

Model		OFFICE 400	OFFICE 600	OFFICE 800	OFFICE 1000	OFFICE 1500	OFFICE 2000
Leistung	Leistung in VA	400	600	800	1000	1400	2000
	Leistung in W	240	360	480	600	900	1200
Überbrückungszeit	PC Last	5 min	4 min	3 min	5 min	5 min	3 min
Eingang	Nennspannung	230 VAC					
	Eingangsspannungsbereich	162-290 VAC					
	Eingangsfrequenzbereich	50/60 Hz Auto-Sensing					
Ausgang	Ausgangsspannung	220, 230, 240 VAC					
	Spannungstoleranz	Line Mode	Netzgeführt				
		Battery Mode	± 10%				
	Frequenztoleranz	Line Mode	Netzgeführt				
		Battery Mode	± 1 Hz				
	Power Faktor	0,6					
Spannungsform	Modifizierter Sinus						
DC Start	Kaltstart	Ja					
Umschaltzeit	typisch	2-6 msek.					
Batterie	Anzahl Blöcke x Nennkapazität/Block	1 x 12 V 4,5 Ah	1 x 12 V 7 Ah	1 x 12 V 9 Ah	2 x 12 V 7 Ah	2 x 12 V 9 Ah	
	Typ	Verschlossene, Wartungsfreie Blei-Vlies-Akkus					
	Lebenserwartung	Ca. 5 Jahre (abhängig von Umgebungsbed.) optional 10 Jahre					
	Ladezeit auf 90% nach totaler Entladung	Ca. 4 h			Ca. 4-6 h		
Display	LCD mit Touchscreen	Eingangsspannung, Ausgangsspannung, Betriebszustand, Last, Batteriekapazität					
Akustischer Alarm	Batteriebetrieb	Ton alle 10 Sekunden					
	Battery Low	Ton jede Sekunde					
	Überlast	Ton alle 0,5 Sekunden					
	USV-Störung	Ununterbrochener Ton					
Schnittstellen		Serienmäßiger USB-Anschluss Typ B, optional USB + RS232					
Umgebungsbed.	Temperatur	0°C – 40°C					
	Luftfeuchtigkeit	0-90% nicht kondensierend					
	Betriebsgeräusch / Lüfter	geräuschlos / lüfterlos				< 45 dBA @ 1 m / 1 Lüfter	
Mechanisch	Gehäuse	Tower / Kunststoff					
	Schutzklasse	IP 20					
	Maße (H x B x T in mm)	142 x 105 x 300			182 x 130 x 320		
	Gewicht	3,7 kg	4,4 kg	5 kg	8,2 kg	10,4 kg	10,6 kg
Anschlüsse	Eingang	1 x IEC (10 A)					
	Ausgang	4 x IEC					
	Sonstige Anschlüsse	Überspannungsschutz für Modem oder Telefon (nur Version ohne RS232)					
Schutz/Normen	Standards	EN62040-1					
	EMC	EN62040-2					
	Normen	CE					

** 1000 VA ohne Lüfter, ansonsten gleiche Gehäuseform