

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					6 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
2000 VA mit insgesamt 6 IEC Ausgängen, ansonsten gleiche Gehäuseform