



Gold 2000 / Gold 3000

Enhanced Line-Interactive USV für Einzelserver, Netzwerkkomponenten & Storage Equipment

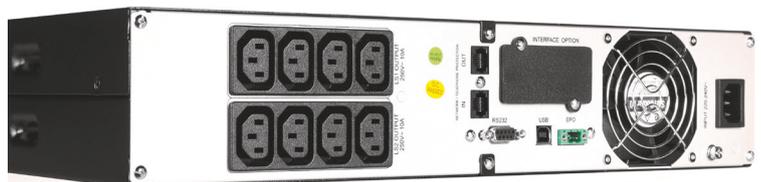
Die Modelle der Gold Serie sind kosteneffiziente Systeme für Unternehmen, die einzelne Server oder Netzwerkequipment schützen möchten. Die Enhanced Line-Interactive Technologie ist selbst für stromsensible Komponenten und empfindliche Servernetzteile geeignet. Mittels der mitgelieferten Software controlUNIT können umfangreiche Konfigurationen vorgenommen werden. Eine optionale Netzwerkmanagementkarte für die Fernverwaltung ist für alle Modelle der Gold Serie erhältlich. Alle Modelle können außerdem durch externe Batteriemodule ergänzt werden, und damit auch längere Autonomiezeiten bereitstellen.

Einsatzgebiete

- Einzel- und Abteilungs-Server
- Netzwerkkomponenten
- Storage Equipment
- Spannungssensible Komponenten
- Racksteuerungen
- IP Surveillance Systeme

Key Features

- Enhanced Line-Interactive USV
- 19" Rack Gehäuse 2HE
- 2000 und 3000 VA (1800 und 2700 Watt)
- 8 x Kaltgeräteanschluss C13, 1x C19 (nur Gold 3000)
- 1x RJ-45 (nur Überspannungsschutz)
- Überbrückungszeit Volllast 8 und 6,5 Minuten
- Überbrückungszeit Halblast 20 und 13 Minuten
- Bis zu 6 optionale Erweiterungsbatteriemodule
- Kommunikation via USB oder serieller Schnittstelle
- Optionale Schnittstellenkarten erhältlich
- Inklusive Zubehör und Software
- 3 Jahre Garantie auf USV und Batterie
- Inkl. Austauschservice am nächsten Arbeitstag



Rückseite Gold 2000



Rückseite Gold 3000

		Gold 2000	Gold 3000
MODELLNUMMER		UL2000CB-SP-6BAT	UL3000CB-SP-6BAT
KAPAZITÄT		2000 VA/1800 W	3000 VA/2700 W
BAUFORM		19" Rackmodell	
EINGANGSLEISTUNG	Spannungsbereich	0 V AC bis 300 V AC	
	Nennspannung	230 V AC	
	Nennfrequenz	50 Hz / 60 Hz Normalmodus, 40 Hz / 80 Hz Generatormodus	
	Phase	einphasig	
AUSGANGSLEISTUNG	Spannung Normalmodus	220 / 230 / 240 V AC	
	Spannung Batteriemodus	+ / - 5 %	
	Frequenz Normalmodus / Batteriemodus	50 Hz / 60 Hz / +/- 1 Hz	
	Scheitelfaktor	≥ 3:1	
	THDv	< 3 % THD bei linearer Last < 6 % THD bei nicht-linearer Last	
	Wellenform Normalmodus / Batteriemodus	modifizierte Sinuswelle (enhanced) / reine Sinuswelle	
	Überlastkapazität Normalmodus	> 110 % ± 10 %, Abschaltung nach 3 min > 150 % ± 10 %, Abschaltung nach 200 ms	
	Überlastkapazität Batteriemodus	> 110 % ± 10 %, Abschaltung nach 30 s > 120 % ± 10 %, Abschaltung nach 100 ms	
EFFIZIENZ Normal- / Batterie- / ECO-Modus (bei 100 % Last u. voller Batterie)		> 96 % / > 82 %	
UMSCHALTZEIT	Normal ↔ Batterie	2 - 6 ms	
BATTERIE	Anzahl	6x Blei-Gel	
	Batterietyp	12 V / 7 Ah	12 V / 9 Ah
	austauschbar / in Betrieb austauschbar	ja / ja	
	Autonomiezeit bei typischer Auslastung	8 Minuten	5 Minuten
	Aufladezeit auf 90 %	3 Stunden	4 Stunden
ANZEIGE		LCD	
AKUSTISCHER ALARM		Ja	
SCHUTZARTEN		TVSS / Überlast / Kurzschluss / Über- und Unterspannung / Überladung	
KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN		1x USB, 1x RS-232, 1x EPO, 1x Erweiterungskartenslot	
ERWEITERUNGSBATTERIEMODULE (EBM)		max. 6 EBM (UEBM-G-2 / 3k)	
EINGÄNGE		1x Kaltgerätekupplung C14, 1x RJ-45	1x Kaltgerätekupplung C20, 1x RJ-45
AUSGÄNGE		1x RJ-45 (nur Überspannungsschutz), 8x Kaltgerät C13	1x RJ-45 (nur Überspannungsschutz), 8x Kaltgerät C13, C19
ABMESSUNGEN	HxBxT in cm	8,7x43,8x43,6 (2 HE)	
EINBAUTIEFE		mind. 66 cm	
GEWICHT		28 kg	
UMGEBUNG	Umgebungstemperatur	0 °C bis 40 °C möglich, 22 °C optimal	
	Lagertemperatur	-10 °C bis 65 °C möglich, 22 °C optimal	
	Luftfeuchtigkeit	0-85 % nicht kondensierend	
LAUTSTÄRKE		unter 45 dB	unter 50 dB
GARANTIE*		36 Monate (USV und Batterien), inkl. Austauschservice am nächsten Arbeitstag	
ZUBEHÖR		Bedienungsanleitung, Software, Rackschienen, Anschlusskabel, Kaltgerätekabel, RJ-45 Kabel, Serielles Kabel	

*Garantie gemäß Garantiebedingungen auf www.unit.de