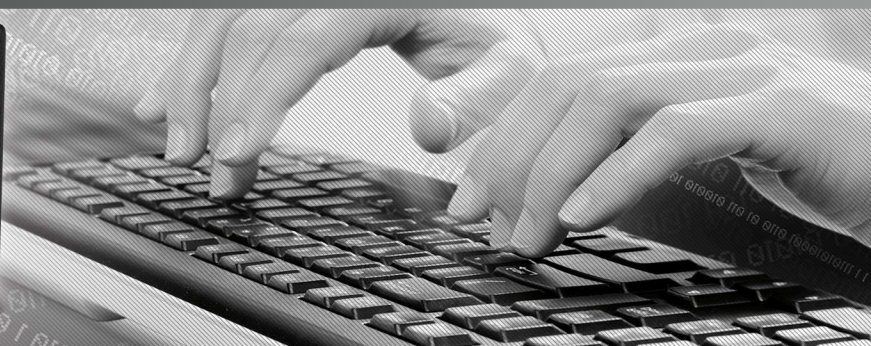


Protect Basic PRO

800 - 1500 VA



MARATHON

Anwendung



Hervorragend geeignet für die Heimanwendung

Nur verfügbar mit externem Batteriemodul für entsprechend hohe Batterieautonomie.

Technische Daten

- Line-Interactive-Technologie (VI) Leistungsmodul und Batteriemodul separat erhältlich
- Großes Ladegerät
- AVR Boost & Buck
- Auf Batteriebetrieb schalten bei Unter- und Überspannung
- LED-Informationen
- Batteriekaltstart (DC)
- Hoher Eingangsspannungsbereich
- Energieeinsparungsfunktion mit UVS Green Mode
- Akustisches und optisches Signal
- Überspannungsschutz
- Breiter Anwendungsbereich
- Lader/Wechselrichter/UVS

Batterieautonomie-Tabelle (ext. Batteriemodul)

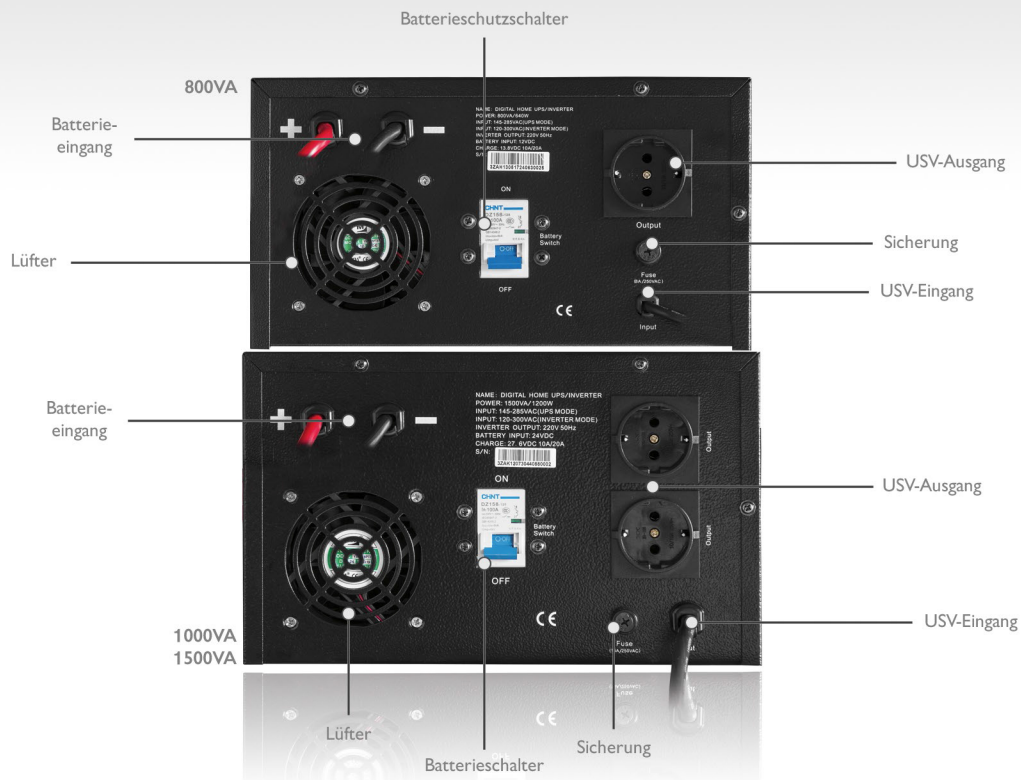
		Leistung in Watt						
USV mit Batteriepack		150W	300W	400W	600W	800W	1000W	1200W
Protect Basic Pro 800VA	BP0265	460min	210min	150min	90min			
	BP02100	750min	360min	240min	160min			
Protect Basic Pro 1000VA	BP0465	1300min	560min	330min	210min	160min		
Protect Basic Pro 1500VA	BP0465						120min	90min
	BP04100						210min	160min

Backupzeiten in Minuten

Schrank für 4 Batterien
BP0465 und BP04100



Schrank für 2 Batterien
BP0265 und BP02100



Protect Basic Pro	Modell		
	800VA	1000VA	1500VA
Leistung	640W	800W	1200W
Technologie	Line-Interactive USV (VI, Voltage Independent)		
— Eingang			
min. Spannung USV	145 Vac (PC) USV/120Vac (SoHo)		
Max. Spannung USV	285 Vac (PC) USV/285Vac (SoHo)		
Frequenzeingang	38-70Hz		
Batterieschaltzeit	8-10ms (PC), 0,5ms (SoHo)		
— Ausgang			
Spannung	220/230Vac		
Wellenform	reine Sinuswelle		
Frequenz	50Hz +/-1Hz		
Spannungsstabilisierung	220Vac +/-10%		
Crest-Faktor	2,5 : 1		
Effizienz	92%		
— Batterie			
Typ	VRLA, AGM, Gel, OPZv		
Spannung	12Vdc	24Vdc	
Internes Lademodul (ohne Batterien)	10/20A		
— Schutz			
Eingang/Ausgang Schutz gegen	Überspannung, Kurzschluss, Überlast, Tiefentladung		
— Alarm-Informationen			
Akustisch	Batteriebetrieb, schwache Batterie, Überlast, Batteriewechsel, Störung		
LED	Netz- oder Batteriebetrieb, Ladezustand, Störung		
— Standard			
Zertifikate	CE, ISO, GOST		
— Umgebung			
Temperatur/Höhe/Feuchtigkeit	0-40°C/unter 1500mm/0-95%		
Betriebsgeräusch in 1m Entfernung	< 50dB		
— Maße			
Gewicht (ohne Batterien)	13,4kg	15kg	18,6kg
BxTxH	272x285x165mm	320x295x186mm	

LINE-INTERACTIVE