



Net Power



1:1 600–2000 VA

HIGHLIGHTS

- **Automatische Spannungsregulierung (AVR)**
- **Moderne Kommunikation**
- **Automatischer Batterietest**

Die Net Power Baureihe ist mit Leistungen von 600 VA bis 2000 VA verfügbar. Die angeschlossenen Geräte werden bei vorhandenem Netz über einen Spannungsstabilisator (AVR) mit dem Netz verbunden. Ein EMI-Filter schützt die Verbraucher vor Überspannungen. Bei Ausfall der Netzspannung werden die angeschlossenen Geräte von einem Wechselrichter für eine gewisse Zeit versorgt. Diese Zeit reicht aus, um die IT-Geräte mithilfe der PowerShield³ Software herunterzufahren, die kostenlos von **unserer** Seite heruntergeladen werden kann.

EIGENSCHAFTEN

- Netzstabilisierung und -filterung mit AVR und Filtern zur Unterdrückung von atmosphärischen Störungen;
- Möglichkeit, die USV ohne Netz einzuschalten (Kaltstart);

- Erhöhte Batteriezuverlässigkeit (Batterietest);
- Autostart (bei Rückkehr der Netzspannung bzw. nach Entladen der Batterien);
- Zwei IEC-Anschlusskabel für Verbraucher im Lieferumfang enthalten.

MODERNE KOMMUNIKATION

- Moderne plattformübergreifende Kommunikationsoptionen für alle Betriebssysteme und Netzwerkumgebungen: Überwachungs- und Shutdown-Software PowerShield³ für die Windows-Betriebssysteme 10, 8, 7, Hyper-V 2019, 2016, 2012 und ältere Versionen, Mac OS X, Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer und andere Unix-Betriebssysteme.
- Standardmäßige USB-Schnittstelle, RS232 an NPW 1000, 1500, 2000.

2 JAHRE GARANTIE

MODELLE	NPW 600	NPW 800	NPW 1000	NPW 1500	NPW 2000
LEISTUNG	600 VA/360 W	800 VA/480 W	1000 VA/600 W	1500 VA/900 W	2000 VA/1200 W
EINGANG					
Nennspannung [V]	220 / 230 / 240				
Spannungstoleranz [V]	230 (±25%)				
Nennfrequenz [Hz]	50 oder 60 mit automatischer Auswahl				
AUSGANG					
Spannung im Netzbetrieb [V]	230 (-8%, +10%)				
Spannung im Batteriebetrieb [V]	230 (±5%)				
Frequenz im Batteriebetrieb [Hz]	50 oder 60 (±0.5%)				
Wellenform Batteriebetrieb	Pseudosinus				
BATTERIEN					
Typ	Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterien				
Wiederaufladezeit	6–8 h		2–4 h		
ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN					
Nettogewicht [kg]	4.3	4.9	8	11.1	11.5
Bruttogewicht [kg]	5.6	6.3	10	13.5	14
Abmessungen (BxTxH) [mm]	100x287x142		146x350x160	146x397x205	
Abmessungen Verpackung (BxTxH) [mm]	140x332x220		195x440x250	230x480x280	
Schutzeinrichtungen	Batterietiefentladung – Überspannung – Kurzschluss				
Anzeige	LED		LCD		
Kommunikationsfunktionen	USB		USB + RS232		
Ausgangsbuchsen	4 Steckdosen IEC 320 C13			6 Steckdosen IEC 320 C13	
Normen	EU-Richtlinien: Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU; EMV Richtlinie 2014/30/EU Normenbezug: Sicherheit EN IEC 62040-1; EMV IEC EN 62040-2; RoHS-konform				
Zertifikate	CE				
Farbe	Schwarz				
Umgebungstemperatur für die USV	0 °C bis +40 °C				
Empfohlene Temperatur für max. Batteriestandzeit	+20 °C bis +25 °C				
Relative Luftfeuchtigkeit	5–95%, nicht kondensierend				
Höhe	max. Höhe 6000 m				
Standard-Lieferumfang	2 Anschlusskabel für Verbraucher, Benutzerhandbuch				

OPTIONEN

SOFTWARE

PowerShield³

ZUBEHÖR

NETMAN 204 + Box
(nur NPW 1000–2000)

MULTICOM 302 + Box
(nur NPW 1000–2000)

DETAILS

