

MS
AS



DN-SERIE

BITTE LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN SORGFÄLTIG DURCH,
BEVOR SIE DAS GERÄT IN BETRIEB NEHMEN.

BEDIENUNGSANLEITUNG

INBETRIEBNAHME:

Schließen Sie die USV zuerst ohne angeschlossenen Computer in eine Steckdose an, drücken Sie zum Einschalten der USV den Netzschalter für 2 Sekunden und laden Sie die Batterie 8 Stunden. Schließen Sie den Computer an der USV an und schalten Sie anschließend diesen ein. Bei einem Stromausfall übernimmt die USV die Stromversorgung. Bitte speichern Sie offene Dateien im Computer und schalten Sie den Computer so schnell wie möglich aus.

HINWEIS:

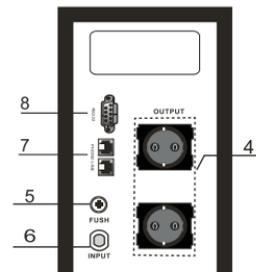
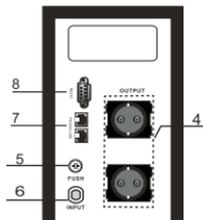
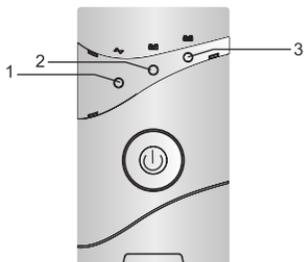
BITTE DIE USV NICHT ÜBERLASTEN.
LADEN SIE REGELMÄSSIG ALLE 3 MONATE DIE BATTERIE.
BEI LÄNGERER NICHTNUTZUNG DER USV SCHALTEN SIE
DIESE VORHER AUS.



EINFÜHRUNG:

Die DN-Serie ist eine neue Ausrüstung zur Stromversorgung, die eine recht-eckige Wellenform und intelligente, unterbrechungsfreie Stromversorgung bietet. Sie besitzt eine moderne Mikrocomputer-Regelung und LED-Anzeigegerät. Sie warnt bei niedriger Spannung und kann rechtzeitig angeschlossene Geräte versorgen, so dass Datenverluste des Computers vermieden werden. Die DN-Serie hat folgende Vorteile: Hochpräziser Spannungsregler, hohe Zuverlässigkeit und veredelte Oberfläche. Sie ist ein guter Partner für Computer und elektrische Geräte.

AUFBAU:



1. STROMVERSORGUNG
2. INVERTER
3. SCHALTER
4. NETZSPANNUNGSAusGANG
5. SICHERUNG
6. VERSORgUNGSEINGANG
7. TELEFONLEITUNG (Optional)
8. RS232 (Optional)

TECHNOLOGIE-WEGWEISER

Typ		DN-170013	DN-170014	DN-170015
Technische Daten				
Eingangsspannung		AC110V/120V oder 220V/230V/240V \pm 23%		
Ausgangsspannung		AC110V/120V oder 220V/230V/240V \pm 10% (mit AVR)		
Ausgangsleistung		650VA	1000VA	1500VA
Ladezeit		8 Stunden Erhaltungsladung bis zu 90% des vollen Potenzials		
Netzfrequenz		50/60Hz \pm 10%		
Batterie		12V/5,0Ah oder 7,0Ah	12V/5,0Ah oder 7,0Ah x 2	12V/7,0Ah oder 9,0Ah x 2
Ausgangs-Wellenform		Modifizierte Sinusschwingung		
Umschaltzeit		\leq 10 ms		
Umgebungstemperatur		-5°C - 40°C		
Umgebungs-Luftfeuchtigkeit		10% - 90%		
Gewicht		5,5 kg	10,0 kg	11,5 kg
Abmessungen (mm)		335 x 95 x 160	350 x 120 x 195	
Funktion	Kaltstart	Aktivierung der USV ohne Netzspannungsversorgung		
	Automatische Ladung	Autom. Laden auch bei ausgeschalteter USV.		
Schutz	Kurzschluss / Überlastung	Sicherung u. Strombegrenzung für Netz- und Batteriebetrieb		
	Batterie erschöpft	Zwei Stufen, keine Batterieentladung nach dem Stromausfall		
	Überspannung/Niederspannung	Umschalten auf Batteriebetrieb O/P, wenn Netzspannung über dem Regelbereich liegt		
Kommentar		Gerät nur für Computer geeignet		

Hinweis zu Batterien: Bitte entsorgen Sie nur vollständig entladene Batterien.