

Mobile DC-USV-Stromversorgung: USV540

Die kompakte USV540 übernimmt die netzunabhängige Versorgung eines 12, 15 od. 17" PC-Terminals für 10 Std. und mehr, je nach Strombedarf. Versehen mit Ladeeinheit, Akku und eines DC-Ausgangs, der der PC-Eingangsspannung angepasst wird, lädt die USV540 automatisch und versorgt unterbrechungsfrei.

Die handliche Transportbox vom USV540 enthält alles: eine vom 230VAC-Netz versorgte 3-stufige Ladeeinheit, einen 540 Wh Akku (geschlossen) mit **Tiefentladeschutz** und einen **variablen DC-Ausgang**, welcher einmal an die richtige DC-Gerätespannung eingestellt wird. **Verschiedene DCin-Stecker** werden mitgeliefert.

Anwendung: Das Stromversorgungsgerät USV540 versorgt ein PC-Terminal und wird nach der Schicht, wenn Zeit ist oder über Nacht einfach an 230VAC angesteckt. Es beginnt sofort die Aufladung, während das PC-Terminal **unterbrechungsfrei** weiter versorgt wird und bei Nichtnutzung **automatisch** nach einer frei vorgewählten Zeit (z.B. 1 Std.) selbstständig runterfährt. Mit Einschalten des PC-Terminals kann mit der Nutzung fortgesetzt werden. Einschalten bei tiefentladem Akku ist nicht möglich.



Spezifikation USV540

Ladeeinheit

- Netzspannung: 180-260V/50 Hz (Schaltnetzteil)
- Ladbare Akkutypen: AGM /Gel, Bleisäure, Kalzium-Kalzium
- Erhaltungsladung wählbar: 13,2/ 13,5/ 13,8 V
- Max. Ladestrom: 10 A (3 Stufenlader: I-U-Erhaltungsladen)
- Akku-Kapazitätsbereich: 40-100 Ah
- Schutzschaltungen: Überlastschutz, Strombegrenzung, Verpolung, Übertemperatur
- Zusätzlicher Lüfter für Schnell-Lade- und Refreshphase.

Akku

- Geschlossener Blei Vlies Akku (AGM)
- Nennspannung/ Kapazität: 12V/ 45Ah
- Lagerzeitraum bei 20°C und Vollladung: 8 Monate (Vor Inbetriebnahme unbedingt vollladen!)

DC-Ausgang

- Tiefentladeschutz: AUS bei 10,5V, Wieder-EIN bei 12,7V
- Ausgangsspannungen wählbar: 15-16-18-19-20-22-24VDC
- Ausgangsstrom: 15V/ 8A ... 24V/ 6A
- DCin-Adapterstecker: 7,4x5,1 + 9,3x3,5 + 7,6x2,5 + 6,5x1,4 + 4,75x1,7 + 6,3x3,6 + 5,5x2,5 + 5,5x2,1 - bei allen Plus in der Mitte

Transportbox und Anschlüsse

- Abmasse: LxBxH 410x300x240mm
- Gewicht/ Farbe: ca. 17,5kg/ taubenblau
- Netzkabel mit Schukostecker: ca. 1,0m
- DC-Anschlusskabel mit versch. DCin-Adapterstecker: ca. 1,7m

Betriebsumgebung

- Empfohlene Betriebstemperatur: 0 bis 30°C

Zulassungszeichen

- alle eingesetzten Komponenten: CE



Spezifikation KW300

- Typ: Kommissionier-Handwagen
- Tragekraft: 300kg
- Abmasse: 1000x500mm
- Stahlrohr-Konstruktion verschraubt
- Stirnbügel mit waagrecht verschraubtem Schiebegriff
- pulverbeschichtet blau RAL5007
- Böden aus Holzwerkstoffplatte Oberfläche Buchedekor
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Vollgummi-Bereifung
- Naben mit Rollenlager, Feststeller an den Lenkrollen
- Vollgummibereifung Ø160x40mm

Details hierzu auf der Produkte-Website www.TabletPCworld.com

Technische Änderungen ohne Vorankündigung und Irrtum vorbehalten. Alle Rechte geschützt.