



PowerSure Personal XT 450 - 700 - 1250VA
Seriell-/ USB- oder Contact Closure Kommunikation

Stromversorgungsschutz für PCs und Workstations



PowerSure Personal XT

Stromversorgungsschutz für PCs und Workstations



Die neue PowerSure Personal XT garantiert einen wirksamen Schutz der Stromversorgung zu einem günstigen Preis für Office- und Home-User. Extra entworfen für den Schutz von Desktop-PCs, Workstations, Netzwerkknoten sowie Fax, Scanner und Audio/Video-Geräte.

Bei Stromausfall oder wenn die Netzspannung außerhalb der Toleranzwerte liegt, liefert die PowerSure Personal XT bis zu 20 Minuten Schutz über die Batterie (abhängig von der angeschlossenen Last), schützt die Geräte und sichert die Daten durch die mitgelieferte MultiLink-Software.

Vorteile

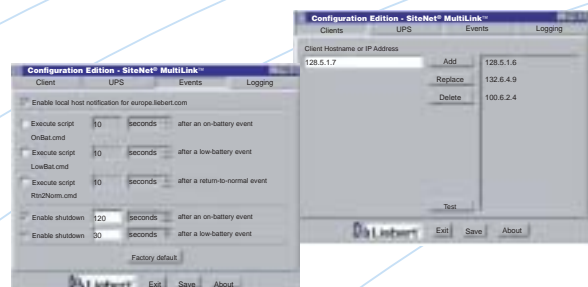
- Schutz bis zu 1250 VA
- Kompakte Abmessungen
- Plug & Play
- Bis zu 4 Ausgängen
- Direkt- oder Fernkontrolle
- Serielle-/USB- oder Contact Closure Kommunikation
- MultiLink-Software wird als CD mitgeliefert
- Optische und akustische Warmmeldeausgabe
- Kommunikationskabel im Lieferumfang
- Data - Protection - Line Überspannungsschutz für Telefon- und Datennetzleitungen
- Attraktives Design

Anwendungen

- Desktop-PC's
- Workstation
- Kleine Server oder Netzwerkknoten
- Fax
- Scanner
- Audio/Video-Geräte

MultiLink-Software

- MultiLink ist die erste Software für USV, die in JAVA programmiert wurde.
- Mit jeder USV von Liebert kompatibel (inklusive PowerSure Personal XT) schützt sie Ihr System vor den Folgen von Versorgungsstörungen
- Beugt dem Verlust oder der Beschädigung der Daten durch ein geregeltes Herunterfahren des Rechners oder mehrerer an einem Netzwerk angeschlossener Systeme vor
- Vom Anwender über Steuerdatei programmierbare Ereignisverwaltung
- Übertragen von Hinweismeldungen via Pager, E-Mail und Pop-Up auf dem Bildschirm
- Arbeitet sowohl in komplexen SNMP-Netzwerken als auch in Stand-alone Konfiguration
- Unterstützt Serielle-/ USB- oder Contact Closure Kommunikation
- Die Verwaltung der USV über Netzwerk bedarf einer gesonderten Lizenz





Merkmale und Vorteile

■ Schutz bis zu 1250 VA

PowerSure Personal XT ist lieferbar mit drei Nennleistungen: 450 VA, 700 VA, 1250 VA und bietet Versorgungsschutz für alle Anwendungen: vom einzelnen Rechner bis zum Netzwerkknoten, für Workstations und Mehrfach-Arbeitsplätze.

■ Die kleinste USV ihrer Art

Dank der "High Frequency"-Technologie ist die PowerSure Personal XT eine sehr kompakte USV und kann auf dem Schreibtisch oder dem Boden aufgestellt werden, vertikal oder horizontal und schützt dabei Ihr System und Ihre Daten auf kleinstem Raum.

■ Plug & Play

PowerSure Personal XT ist einfach zu installieren: die Steuertaste und die beiden LED-Kontrollleuchten liefern eindeutige und vollständige Informationen zum Zustand der USV.

■ Kommunikation: Seriell (RS232) und USB

Die 450 VA und 700 VA Varianten sind auch in der Ausführung mit serieller und USB-Schnittstelle lieferbar. Mit der seriellen Schnittstelle können all die verschiedenen Überwachungsmöglichkeiten der MultiLink-Software sowie die zugehörigen terminierten Aktionen genutzt werden. Die Kommunikation über die USB-Schnittstelle funktioniert derzeit mit Windows 2000/XP und dessen eigenen "Power Manager". Zukünftig wird sie zusätzlich voll durch die MultiLink Software unterstützt. Die USB Schnittstelle bietet einen wesentlich schnelleren Datenaustausch (bis zu sieben mal schneller als die serielle Schnittstelle), die Möglichkeit die USV in eine USB-Kette zu integrieren (gewöhnliche PC Konfigurationen), "hot swap", sowie die automatische Erkennung der USV (wenn mit Windows 2000/XP gesteuert).

■ Alles was Sie brauchen ist im Lieferumfang enthalten

PowerSure Personal XT wird komplett mit mehrsprachiger Bedienungsanleitung, zwei Ausgangskabeln, Kommunikationskabel und der MultiLink-Software auf CD geliefert.



■ Geringster Wartungsaufwand

PowerSure Personal XT bedarf nur geringer Wartung: die Batterie mit einer Laufzeit von 5 Jahren muss lediglich nach dieser Zeit gewechselt werden. Ein automatischer Test prüft den Batteriezustand und gibt bei Qualitätsverlust einen spezifischen Alarm aus

■ Ausgangsverbindungen

PowerSure Personal XT hat bis zu 4 Ausgangsbuchsen, für höchste Flexibilität zum Anschluss verschiedener elektrischer Komponenten

■ Data - Protection - Line für Telefon- und Datennetzleitungen

Diese RJ Anschlüsse schützen Telefone und Datennetzleitungen gegen Spannungsspitzen (z.B. Modem, Telefax, Telefone, Netzwerk), die Ports Motherboards, etc. beschädigen könnten.

■ Direkt- oder Fernüberwachung

Die Kommunikationsschnittstelle DB9 und die Software MultiLink gestatten die Überwachung der PowerSure Personal XT und das direkte Herunterfahren des Rechners durch Kommunikationskabel oder per Fernsteuerung über Netzwerk.

■ Andere Merkmale

PowerSure Personal XT verfügt über einen automatischen Batterietest und die Funktion "Autorestart", d.h. das automatische Einschalten der USV bei Rückkehr der Netzspannung nach einem längeren Stromausfall

■ Neues Design

PowerSure Personal XT mit der ergonomischen Form und dem innovativen Design wurde extra dafür entworfen, um der schönste Gegenstand auf Ihrem Schreibtisch zu sein

Technische Spezifikationen

Modelle	PSPXT 450-230	PSPXT 700-230	PSPXT 1250-230	PSPXT 450-230 USB	PSPXT 700-230 USB
Nennleistung	450 VA - 270 W	700 VA - 420 W	1250 VA - 750 W	450 VA - 270 W	700 VA - 420 W
Eingang					
Spannung	230 VAC (197 - 262 VAC)				
Frequenz	50Hz ± 4Hz; 60Hz ± 4Hz				
Maximaler Strom	2.6 A	4.0 A	7.0 A	2.6 A	4.0 A
Ausgang					
Spannung	230 VAC ± 10%				
Frequenz	50Hz/60Hz ± 1Hz				
Wellenform	Trapez				
Batterie					
Typ	Auslaufsichere Bleigelakkus mit variablen Widerstand				
MengexSpannungxNennleistung	(1) x 12V x 7 Ah	(1) x 12V x 9 Ah	(2) x 12V x 7 Ah	(1) x 12V x 7 Ah	(1) x 12V x 9 Ah
Zugelassene Batteriehersteller:	CSB, Panasonic, BB Batterie und Yuasa				
Umschaltzeit	< 10 ms typisch				
Überbrückungszeit	> 10 Minuten (je nach angeschlossener Last)				
Ladezeit	8 Stunden über 90%				
Anschlüsse					
Eingangsbuchse			1 x EN60320/C14		
Ausgangsbuchse	3 x EN60320/C13	3 x EN60320/C13	4 x EN60320/C13	3 x EN60320/C13	3 x EN60320/C13
Kommunikationsschnittstelle DB9	Contact Closure			Seriell (RS232)	
USB-Schnittstelle				Ja	
Data-Protection-Line	Ja				
Maße					
Abmessungen BxHxT (mm)	80*176,5*233	80*176,5*233	92*238*283	80*176,5*233	80*176,5*233
Bruttomaße BxHxT (mm)	155*270*300	155*270*300	192*347*390	155*270*300	155*270*300
Nettogewicht, kg	3.5	3.6	6.5	3.5	3.6
Bruttogewicht, kg	4.5	4.6	7.9	4.5	4.6
Betriebsbedingungen					
Betriebstemperatur:	0°C bis 40°C				
Lagertemperatur:	-15°C bis 40°C				
Luftfeuchtigkeit	20% bis 90%				
Verpackung					
Anzahl der Ausgangskabel	2				
CD MultiLink	Ja				
Verbindungskabel (Contact Closure oder Seriell)	Ja				
USB Verbindungskabel				Ja	Ja
Standard Garantie	2 Jahre				
Garantie Verlängerung auf 5 Jahre	optional verfügbar				

Bei Verfassen der vorliegenden Broschüre wurde höchste Sorgfalt angewendet, um deren Richtigkeit und Vollständigkeit zu garantieren. Trotzdem haftet Liebert Corporation nicht für ggf. aus der Anwendung der vorliegenden Informationen oder Fehler oder Auslassungen entstehenden Schäden. ©2002 Liebert Corporation. Alle Rechte weltweit vorbehalten. Die Spezifikationen können ohne Vorankündigen geändert werden. Alle genannten Namen sind Werksnamen oder eingetragenen Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Liebert HIROSS UPS Headquarters
Via Gioacchino Rossini,6
I - 20098 - S.Giuliano Milanese (MI)
tel.+39 02 982501 fax +39 02 98250273
info.ups@liebert-hiross.com

Liebert HIROSS Services Headquarters
Via Leonardo da Vinci,8
I - 35028 - Piove di Sacco (PD)
tel.+39 049 9719111 fax +39 049 5841257
service@liebert-hiross.com

Liebert HIROSS Germany
Liebigstrasse 9
D - 85551 Kirchheim - München
tel. +49 89 9050070 fax +49 89 90500736

Liebert HIROSS Switzerland
Räffelstrasse 29
CH-8045 Zürich
tel. +41 1456 5060 fax +41 1456 5070

Liebert HIROSS Austria
Handelskai 102-104
A-1200 Wien
tel. +43 1 33189 fax +43 1 33189240/24