

**EAT•N**

www.it-usv.at

**Powerware**

**Powerware<sup>®</sup> 3105**  
**Unterbrechungsfreie Stromversorgung**

Produkt Fokus

350 – 500 VA



**Kurzübersicht**

Technologie:	Offline, Powerware Serie 3 (VFD-SY-333)
Ausgangs- leistungen:	350 VA, 500 VA
Eingangsspannung:	184 – 265 VAC
Standard-Über- brückungszeit:	3 bzw. 4 min

**Für Ihr Homeoffice**

Das Ideal einer perfekten Stromversorgung ist, dass diese allzeit unterbrechungsfrei zur Verfügung steht. Leider ist dem nicht so. Der Strom aus der Steckdose ist häufig durch Schwankungen, Über- oder Unterspannungen gekennzeichnet und bleibt gelegentlich auch ganz aus. Gefahren für die Stromversorgung Ihres PCs lauern überall: Gewitter, Stürme und andere Naturgewalten, Überlastung des Netzes,

Störungen beim elektrischen Versorgungssystem – es gibt vielerlei Gründe dafür, dass die Stromversorgung nicht immer unseren Erwartungen und den Anforderungen unserer elektronischen Geräte entspricht. Täglich treten kleinere Störungen auf, und auch Netzausfälle sind keine Seltenheit.

Mit einer Powerware 3105 können Sie diesen unvermeidlichen Störungen gelassener entgegensehen. Sie können beruhigt auf Ihrem PC Dokumente und Präsentationen erstellen, Ihre Buchhaltung erledigen oder im Internet surfen, während andere damit beschäftigt sind, ihre Computer nach einer Netzstörung wieder hochzufahren und um dann festzustellen, wie viel Arbeit vergebens war.

Bei einem völligen Netzausfall haben Sie immer noch Zeit, Ihre offenen Dateien zu speichern. Wenn Sie unsere kostenlos mitgelieferte Shutdown-Software installieren, bleibt Ihnen auch das erspart: Die Software speichert Ihre laufenden Arbeiten automatisch und fährt den Computer geregelt herunter.

Kehrt die Netzspannung zurück, können Sie dort fortfahren, wo Sie aufgehört haben – ganz ohne Datenverlust.

**Zwei Modelle**

Die Powerware 3105 gibt es in zwei Ausführungen – mit Schuko- oder IEC-Ausgang – und mit zwei Ausgangsleistungen: 350 VA oder 500 VA.

Die Powerware 3105 kann aber noch viel mehr, als nur PC und Bildschirm schützen. Den dritten batteriegeschützten Ausgang können Sie beispielsweise für die Versorgung Ihrer DSL-Box verwenden, damit Ihre Internet-Verbindung bei einer Versorgungsstörung nicht unterbrochen wird. Die mit Überspannungsfiler versehenen weiteren Ausgänge sind beispielsweise für Faxgeräte, Drucker oder anderes Equipment geeignet, das gegen Hardwareschäden geschützt werden soll. Weiterhin ist die Powerware 3105 mit einem Überspannungsschutz für eine Telefon-/DSL-Leitung versehen, der gegen Spannungsspitzen auf der Fernmeldeleitung schützt.

**Alles was Sie brauchen in einer Box**

Die mitgelieferte Shutdown-Software speichert Ihre Dateien im Falle eines längeren Netzausfalls ganz automatisch (die Software ist kompatibel mit Windows 95/98, 2000, 2003, ME und XP auf 32 Bit-Basis). Die IEC- und die Schuko-Modelle werden mit einem USB-Kabel und einem RJ11-Kabel für den Schutz Ihrer Telefon-/DSL-Leitung geliefert. Zum Lieferumfang der Schuko-Modelle gehört weiterhin ein Netzkabel, während die IEC-Modelle mit zwei IEC-IEC-Verbraucherka beln geliefert werden.

# Technische Daten

Ausgangsleistungen	350 VA (Schuko)	500 VA (Schuko)	350 VA	500 VA
Artikelnummer	103004343-5591	103004344-5591	103004249-5591	103004250-5591
Ausgangsleistung (VA/W)	350/210	500/300	350/210	500/300
Abmessungen B x T x H (mm)	280x180x125	280x180x125	280x180x115	280x180x115
Gewicht (kg)	6	6	6	6
Anschlüsse, Eingang	IEC 320/10 A	IEC 320/10 A	IEC 320/10 A	IEC 320/10 A
Anschlüsse, Ausgang	3 Schuko + 3 Schuko (mit Filter)	3 Schuko + 3 Schuko (mit Filter)	4 x IEC 320 10 A + 4 x IEC 320 10 A (mit Filter)	4 x IEC 320 10 A + 4 x IEC 320 10 A (mit Filter)
Standard-Überbrückungszeit	4 min 100 % 10 min 50 %	3 min 100 % 8 min 50 %	4 min 100 % 10 min 50 %	3 min 100 % 8 min 50 %
Lieferumfang	Schuko-Kabel Software USB-Kabel RJ11-Kabel	Schuko-Kabel Software USB-Kabel RJ11-Kabel	2 IEC-IEC-Kabel Software USB-Kabel RJ11-Kabel	2 IEC-IEC-Kabel Software USB-Kabel RJ11-Kabel
<b>Betriebsdaten</b>				
Nenn-Eingangsspannung (VAC)	230 VAC			
Eingangsspannungsbereich	184 – 265 VAC			
Frequenz	50/60 Hz (Eigentaktung)			
Nenn-Ausgangsspannung	230 VAC			
Spannungsausregelung, Ausgang	entsprechend Eingangsspannung			
Überlastbarkeit	120 % ± 10 %			
Wirkungsgrad	95 %, im Normalbetrieb			
<b>Bedienoberfläche</b>				
LED für Betriebszustände	USV im Netzbetrieb, USV im Batteriebetrieb, Alarm (Überlast)			
Standard-Schnittstelle	USB			
<b>Umgebungsdaten</b>				
Betriebstemperatur	0 °C – +40 °C			
Höhe	< 3000 m			
Schallpegel (1 m)	< 40 dB			
<b>Zertifizierungen</b>				
Kennzeichen	CE			

## ÜBERBRÜCKUNGSZEITEN

Last	350 VA/210 W	500 VA/300 W
50 W	30 min	40 min
100 W	15 min	17 min
150 W	8 min	10 min
200 W	4 min	6 min
250 W		4 min
300 W		3 min

**Klassifikation nach USV-Produktnorm  
IEC 62040-3: VFD-SY-333**



**EPS Electric Power Systems GmbH**  
**Erlengasse 540**  
**A-3034 Maria Anzbach Austria**  
**Tel. +43 (0) 2772 56150**  
**Fax +43 (0) 2772 56150 20**  
**info@eps.at www.eps.at**  
**www.it-usv.at**

In the interests of continual product improvement all specifications are subject to change without notice.  
 Powerware®, Advanced Battery Management, LanSafe, PowerVision and FORESEER are trademark(s) of Eaton Power Quality Corporation. © 2004 Eaton Corporation  
 Rev A 03/2005

