

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses 6in1-Überspannungsschutz. Mit dem Überspannungsschutz sichern Sie alle gängigen Gefahrenquellen einfach ab. Zwischen Netz und Verbraucher geschaltet, bietet das kompakte Gerät durch Verwendung von hochwertigen Suppressordioden, Gasentladungsröhren, Varistoren und Thermosicherungen umfassenden Schutz.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neuen 6in1-Überladungsschutz optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

- 6in1-Überspannungsschutz
- Bedienungsanleitung

### Technische Daten

Betriebsspannung	230 V AC/ 50 Hz
Höchstspannung	250 V AC
Eingang	max. 3680 W
Nennstrom	16 A
Schutzspannung	Up(L-N) 1KV Hybrid Pulse
Stoßspannung	Uoc 3 KV
Anschlüsse	1 Stromanschluss, 2 RJ11 Telefonanschlüsse (Ein- und Ausgang), 2 TV-Anschlüsse (Ein- und Ausgang), 2 RJ 45 Anschlüsse (Ein- und Ausgang).
LED-Anzeige	Rote LED leuchtet auf: ein Gerät ist angeschlossen
Gehäuse	Selbstverlöschender Kunststoff
Maße	135 x 70 x 92 mm

### Schutz von Telekommunikationsgeräten

Zwei integrierte Gasentladungsröhren nehmen Spannungsspitzen und Überspannungen auf, die über Verbindungskabel für Telekommunikationsgeräte in den Stecker eingehen, und lädt sie gleichmäßig in die Erde ab. Dank seiner Multifunktionalität unterstützt das Gerät jede Übertragungsart von Telekommunikationsdaten: analoge Telefonleitungen, digitale Telefonleitungen, ISDN- und ADSL-Leitungen.

### TV-Schutz

Die integrierten Gasentladungsröhren bieten adäquaten Schutz für Ihre Antennenverbindungen. Sie leiten Störungen ab, die über den Fernsehanschluss eingehen und Ihren Videorekorder, Ihr Fernsehgerät, Ihren DVD-Rekorder oder Ihren TV-Anschluss am Computer schädigen können.

### Schutz von Computernetzwerken

Schnelle Suppressordioden schützen Ihre Netzwerkverbindungen. Sie beugen störungsbedingten Beschädigungen an der LAN-Karte Ihres Computers vor.

### Stromversorgungsschutz

Der Stromversorgungsschutz besteht aus Varistoren und Gasentladungsröhren. Die Varistoren werden außerdem durch Thermosicherungen geschützt, die im Falle einer Beschädigung der Varistoren den Überspannungsschutz des Netzwerks abschalten. Nach dem Abschalten des Überspannungsschutzes ist sowohl die Stromversorgung als auch der Betrieb Ihres Geräts weiterhin gewährleistet; das Gerät ist allerdings nicht mehr geschützt. Sollte der Schutz sich abschalten, erlischt das grüne Licht. In diesem Fall sollte der Adapter ersetzt werden.

### Anschluss

1. Stecken Sie das Gerät nur in geerdete Steckdosen ein.
2. Wir empfehlen einen zusätzlichen Überspannungsschutz in Ihrem Verteilerkasten.

### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!

- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

### Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-4023 in Übereinstimmung mit der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 befindet

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-4023 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.revolt-power.de](http://www.revolt-power.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.