



SOHO



LINE INTERACTIVE

Vision

1:1 800-2000 VA



USB plug



Hot swap battery



Plug & Play installation

HIGHLIGHTS

- **Hoher Schutzgrad**
- **Modernes und kompaktes Design**
- **Hohe Verfügbarkeit**
- **Vielseitigkeit einsetzbar**
- **LCD-Display**
- **Automatische Spannungsregulierung (AVR)**

Die Vision ist mit Leistungen von 800 VA bis 2000 VA mit digitaler Sinustechnologie verfügbar. Die Serie Vision ist mit ihren fortschrittlichen Kommunikations- und Anschlussoptionen die ideale Lösung für anspruchsvolle Kunden, die einen hohen Schutz und eine extreme Vielseitigkeit des Versorgungssystems benötigen. Die Vision ist der beste Schutz für Peripheriegeräte, konventionelle Server und Netz-Backup-Systeme.

Hoher Sicherheit

Die Version bietet eine Auswahl an USV-Anlagen mit Line Interaktive Technologie und sinusförmiger Ausgangsspannung. Mit dieser Technologie wird ein Wirkungsgrad von 98% erzielt, was einen reduzierten Energieverbrauch zur Folge hat. Sie garantiert außerdem einen hohen Schutz gegen Netzstörungen. Die automatische Spannungsregulierung schützt vor Spannungsspitzen, Über- und

Unterspannung, ohne dass die Batterien eingreifen müssen. Ein geringerer Batterieeinsatz bedeutet, dass die Batterien im Ernstfall zu 100% zur Verfügung stehen und somit über eine längere Autonomie verfügt werden kann. Die EMI-Filter sorgen zusätzlich für einen Schutz vor Spannungsspitzen und Einschaltstöße. Bei einem Ausfall des Stromnetzes werden die Lasten für maximale Kontinuität und Zuverlässigkeit über den Wechselrichter mit einer perfekten, sinusförmigen Welle versorgt. Riello UPS richtet sein Augenmerk seit jeher auf die Energieeinsparung. Aus diesem Grund hat das Unternehmen in der Serie Vision den Ausschalter eingeführt, wodurch der Verbrauch bei längeren Ausfallzeiten gesenkt wird.

Hohe Verfügbarkeit

Durch den PowerShare-Anschluss, der die Lastenverteilung und das Abschalten der weniger empfindlichen Peripheriegeräte

ermöglicht, kann die Überbrückungszeit für kritische Lasten verlängert werden.
 „Hot Swap“: Die Batterien können für eine einfachere und sichere Wartung der USV aus der Frontblende herausgezogen werden.
 Batterietest zur Überwachung der Batterie-Qualität. Schutz vor Tiefentladung, um eine vorzeitige Alterung der Batterie zu begrenzen.

Vielseitigkeit

Die „Kaltstart“ Funktion ermöglicht ein Einschalten der USV ohne Netz, bzw. während eines Netzausfalls.

LCD-Display

Vision ist mit einem beleuchteten LCD-Display ausgestattet. Darauf können der Status der USV, der Lade- und der Batteriezustand abgelesen werden.

Moderne Kommunikation

- Moderne Kommunikation, plattformübergreifend, für alle Betriebssysteme und Netzumgebungen: die Überwachungs- und Shutdown-Software PowerShield³ für die Betriebssysteme Windows 8, 7, 2008, Vista, 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris, Linux, VMWare ESX und andere Unix-Betriebssysteme
- USB- und RS232-Schnittstelle (auswählbar)
- Erweiterungssteckplatz für Schnittstnepllaetninkenarte
- Anzeige von Status, Messwerten, Alarmen, Eingangs- und Ausgangsgrößen sowie Batteriedaten auf LCD-Display

Eigenschaften

- EnergyShare-Buchse
- Möglichkeit die USV ohne Netz einzuschalten (Kaltstart)
- Hot Swap: Der Batteriesatz kann vom Benutzer im laufenden Betrieb ausgetauscht werden, ohne Abschaltung der Last.
- Höchste Zuverlässigkeit beim Schutz der PCs, auch dank der Überwachungs- und Shutdown-Software PowerShield³, die auf der Seite www.riello-ups.com gratis zum Download zur Verfügung steht.
- Mithilfe der Konfigurations-Software UPS Tools konfigurierbar
- Höhere Zuverlässigkeit der Batterien (automatischer und manuell durchführbarer Batterietest)
- Schutz vor Kurzschlüssen
- Die USV-Anlage wird bei Rückkehr der Netzversorgung automatisch neu gestartet, wenn sie sich infolge eines Netzausfalls nach Ablauf ihrer Autonomie ausgeschaltet hatte (Auto Restart).

- GS Geprüft

2 JAHRE GARANTIE



VERFÜGBARE OPTIONEN

SOFTWARE

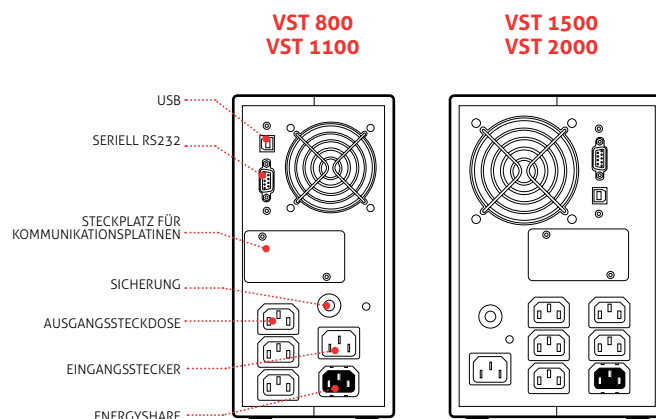
PowerShield³
 PowerNetGuard

ZUBEHÖR

NETMAN 101 PLUS
 NETMAN 102 PLUS
 NETMAN 202 PLUS
 MULTICOM 301
 MULTICOM 302

MULTICOM 351
 MULTICOM 352
 MULTICOM 372
 MULTICOM 382
 MULTICOM 401
 MULTI I/O
 Schnittstellen-Set AS400
 MULTIPANEL
 RTG 100

DETAILS



MODELLE	VST 800	VST 1100	VST 1500	VST 2000
LEISTUNG	800 VA/640 W	1100 VA/880 W	1500 VA/1200 W	2000 VA/1600 W
EINGANG				
Nennspannung	220 - 230 - 240 V auswählbar			
Spannungstoleranz	162 V - 290 V			
Frequenz	50/60 Hz mit automatischer Erkennung			
Frequenztoleranz	± 5 %			
AUSGANG				
Nennspannung	220 - 230 - 240 V auswählbar			
Frequenz	50 oder 60 Hz mit automatischer Erkennung			
Wellenform	Sinusförmig			
BATTERIEN				
Typ	Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterien			
Wiederaufladezeit	4-6 Std.			
ANDERE EIGENSCHAFTEN				
Nettogewicht (kg)	10.5	11.3	16.5	18.5
Bruttogewicht (kg)	12.2	13	18.4	20.4
Abmessungen (L x T x H) (mm)	120 x 443 x 247		160 x 443 x 247	
Abmessungen Verpackung (L x T x H) (mm)	208 x 530 x 342		235 x 540 x 354	
Schutz	Überlast – Kurzschluss – Überspannung – Temperatur – übermäßiges Entladen der Batterien			
Kommunikation	USB-/RS232-Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle			
Eingangsstecker	1 IEC 320 C14			
Ausgangsbuchsen	4 IEC 320 C13		6 IEC 320 C13	
Normen	EN 62040-1-1 und Richtlinie 2006/95/EG EN 62040-2 und Richtlinie 2004/108/EG			
Umgebungstemperatur	0 °C / +40 °C			
Lagertemperatur	-15 °C / 45 °C			
Farbe	Schwarz			
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensiert			
Geräuschpegel	< 40 dBA			