

USV Vision Line-Interaktiv

800 – 2000 VA



- Hohe Sicherheit
- Modernes und kompaktes Design
- Hohe Verfügbarkeit
- Vielseitigkeit
- LCD-Display
- Fortschrittliche Kommunikation
- 2 Jahre Garantie

einphasig



Kleine
Datennetze



Netzwerke
LAN



Workstations



Server-



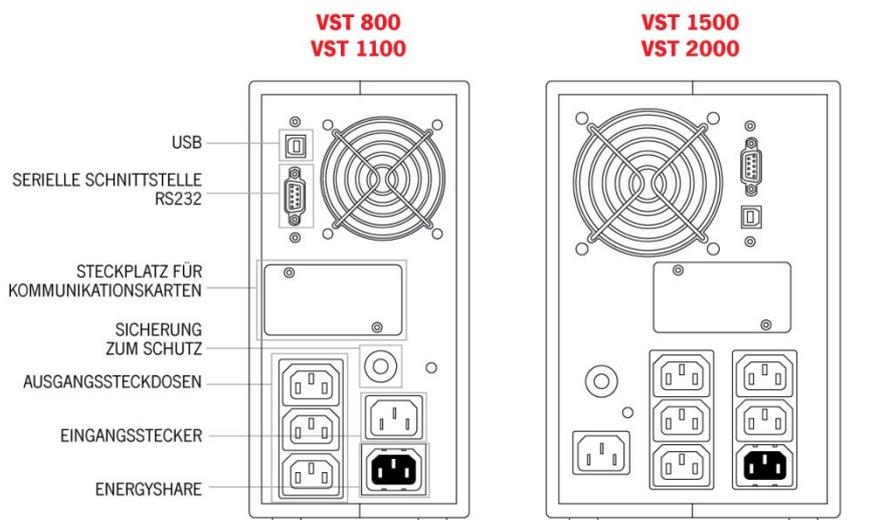
Kassensysteme
(POS)



Artikelnummer	Typ	Leistung	Abmessungen (L x T x H)	Gewicht
2 010 960	VST 800	800 VA / 640 W	120 x 443 x 247 mm	10.5 kg
2 010 961	VST 1100	1100 VA / 880 W	120 x 443 x 247 mm	11.3 kg
2 010 962	VST 1500	1500 VA / 1200 W	160 x 443 x 247 mm	16.5 kg
2 010 963	VST 2000	2000 VA / 1600 W	160 x 443 x 247 mm	18.5 kg

Überbrückungszeit	VST 800	VST 1100	VST 1500	VST 2000
100% Last	5 min.	4 min.	5 min.	4 min.
Wiederaufladezeit	ca. 4 – 6 Std.			

Schnittstellen



Kategorie: 19D

intronix[®]
Your Power-Supplier.

Intronix AG
Solenbergstrasse 33, Postfach 1069, CH-8207 Schaffhausen
Tel 0041 (0)52 644 00 88, Fax 0041 (0)52 644 00 99
sales@intronix.ch, www.intronix.ch

Spezifikationen

Alle Spezifikationen gelten bei Nominalwerten, Volllast und 25 °C

Eingangsspezifikationen	
Nennspannung	230 VAC (200 V, 208 V, 220 V, 240 V wählbar)
Spannungsbereich	160 V – 294 V
Frequenztoleranz	+/- 5%
Eingangssteckdose	1 IEC 320 C14

Ausgangsspezifikationen	
Nennspannung	230 VAC (200 V, 208 V, 220 V, 240 V wählbar)
Frequenz	50/60 Hz aut. Erkennung
Wellenform	sinusförmig
Ausgangssteckdose	
VST 800 / VST 1100	4 IEC 320 C13
VST 1500 / VST 2000	6 IEC 320 C13

Batterie	
Typ	Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterie
Wiederaufladezeit	4 – 6 Std.

Allgemeine Spezifikationen	
Schnittstellen	USB, RS232 und Kommunikationsschnittstelle
Schutzvorrichtung	Überlast, Kurzschluss, Überspannung, Unterspannung, Thermoschutz, übermassiges Entladen der Batterie
Sicherheit	EN 62040-1-1 und Richtlinie 2006/95/EC
EMC	EN 62040-2 und Richtlinie 2004/108/EC
Umgebungstemperatur	0°C – +40°C
Lagertemperatur	-15°C – +45°C
Farbe	Dunkelgrau RAL 7016

Features

Die Serie VISION ist in den Versionen Tower (VST) in den Modellen 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. VISION ist der beste Schutz für Netz-Peripheriegeräte, konventionelle Server und Netz-Backup-Systeme.

Hohe Sicherheit

Die Version Vision bietet eine Palette von USV-Geräten mit Line Interactive 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.

Hohe Verfügbarkeit

Durch den LEISTUNGshare-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.

Display LCD

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

Fortschrittliche Kommunikation

- Fortschrittliche Kommunikation, Multiplattform für alle Betriebssysteme und Netzumgebungen: Überwachungs und Shutdown-Software PowerShield3 inbegriffen, mit SNMP-Protokoll, für Betriebssysteme Windows 7, 2008 Vista, 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris Linux, VMWare ESX und andere UNIX-Betriebssysteme.
- Erweiterungs-Steckplatz für zusätzliche Schnittstellenkarten mit SNMP-Protokoll

Eigenschaften

- ECO Line Produkt
- EnergyShare Anschluss
- 3 überspannungsgeschützte Steckdosen zur Versorgung von Verbrauchern mit hohem Einschaltstrom (Laserdrucker,...)
- Durch den Anwender austauschbare Batterien
- Überwachungs- und Shutdown Software PowerShield3 auf der Seite www.riello-ups.com gratis zum Download verfügbar
- Über USV-Konfigurationssoftware UPS Tools konfigurierbar
- Automatisches Wiedereinschalten (bei Rückkehr der Netzspannung bzw. nach Entladung der Batterien).
- Sicherheitskennzeichnung GS/Nemko