



SOHO



DATACENTRE

Vision Dual



LINE INTERACTIVE



TowerRack



1:1 1100-3000 VA



USB plug



Hot swap battery



Energy share



Plug & Play installation

HIGHLIGHTS

- Réglage automatique de la tension (AVR)
- Protection élevée
- Haute efficacité
- Haute disponibilité
- Flexibilité
- Communication évoluée

La série Vision Dual (tour et rack) comprend des modèles de 1100 VA à 3000 VA avec technologie sinusoïdale numérique.

La série Vision Dual, pour une connectivité et une communication évoluée, est la solution idéale pour les utilisateurs les plus exigeants, qui nécessitent une protection élevée et une grande flexibilité du système d'alimentation.

Vision Dual est la meilleure protection pour les périphériques de réseau, les serveurs conventionnels ou en rack, et les systèmes backup de réseau.

Vous apprécierez Vision Dual pour son design fonctionnel et moderne ainsi que pour les améliorations de ses prestations apportées par la recherche technologique constante effectuée par les laboratoires de Riello UPS. L'ASI permet d'obtenir un rendement égal à

98% et donc de réduire les consommations énergétiques, en présentant un facteur de puissance de sortie de 0.9.

Protection élevée

Le dispositif de réglage automatique AVR fournit une protection contre les pics, de sur et de sous-tensions, sans intervention de la batterie. Une utilisation minimale des batteries signifie qu'elles seront disponibles à 100% en cas d'intervention et donc qu'elles disposeront d'une plus grande autonomie. Les filtres EMI se chargeront par la suite de la protection contre les pics de tension et transitoires.

En absence de réseau, la charge sera alimentée par un onduleur au moyen d'une onde parfaitement sinusoïdale pour une continuité et une fiabilité maximales.

Haute disponibilité

La prise Energyshare permet la distribution de la charge et l'arrêt des périphériques les moins sensibles, afin de prolonger l'autonomie des charges essentielles. Possibilité de retirer le groupe batterie "Hot Swap" depuis le panneau frontal pour un entretien facile et sécurisé de l'ASI. Dans les applications de plans de continuité qui requièrent de longues périodes de fonctionnement des batteries, il est possible d'augmenter l'autonomie de plusieurs heures en utilisant les versions ER (versions 2200 et 3000) équipées de chargeurs de batterie renforcés. Test des batteries pour vérifier la présence d'éventuelles détériorations des performances des batteries. Protection de fin de déchargement pour réduire le vieillissement général de la batterie.

Flexibilité

Vision Dual peut être installée directement sur le sol en configuration tour ou bien en armoires rack de 19". Le synoptique peut être aisément retiré et tourné pour s'adapter au type d'installation. Vision Dual est équipée du contact d'EPO (Emergency Power Off), permettant son extinction à distance en cas de situations d'urgence. Fonction "Cold start" permettant d'allumer l'ASI en cas d'absence de la ligne d'alimentation principale. Vision Dual est équipée d'un écran LCD rétroéclairé qui fournit des indications sur l'état de l'ASI, de la charge et sur les conditions des batteries.

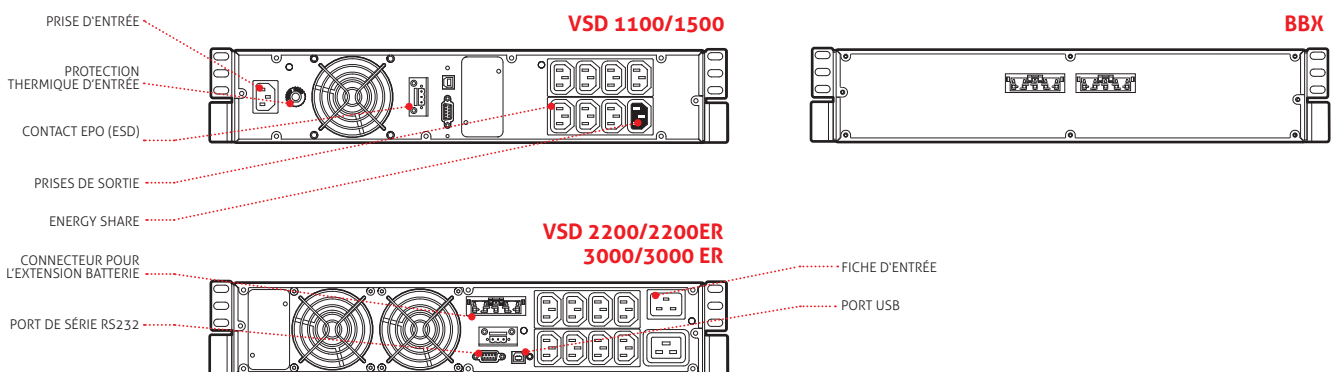
Communication évoluée

- Communication évoluée, à plateforme multiple, pour tous les systèmes d'exploitation et les environnements de réseau: logiciel de contrôle et shutdown Powershield³, avec agent SNMP, pour les Systèmes d'exploitation Windows 10, 8, 7, Hyper-V, 2012, 2008, et versions antérieures, Mac OS X, Linux, VMWare ESXi, Citrix XenServer et autres systèmes d'exploitation Unix
- Interface USB et RS232 (sélectionnable)
- Port d'extension pour cartes d'interface agent SNMP
- États, mesures, alarmes et paramètres d'entrée, de sortie et de batterie disponibles sur l'écran LCD.

GARANTIE 2 ANS



DÉTAILS



OPTIONS

LOGICIEL

PowerShield³
PowerNetGuard

ACCESSORIES

NETMAN 204
MULTICOM 302
MULTICOM 352
MULTICOM 372
MULTICOM 384
MULTI I/O
MULTIPANEL

Manual Bypass 16 A
Manual Bypass 16 A Rack
Automatic Bypass 16 A
Automatic Bypass 16 A Rack

ACCESSOIRES DU PRODUIT

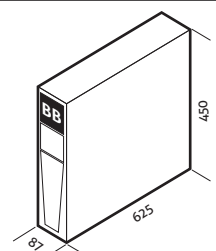
Guides universels pour l'installation en armoires rack

BATTERY BOX

MODELS

BB SDH 72-A3
BB SDH 72-M1

Dimensions (mm)



MODÈLES	VSD 1100	VSD 1500	VSD 2200	VSD 2200 ER	VSD 3000	VSD 3000 ER
PUISSANCE	1100 VA/990 W	1500 VA/1350 W	2200 VA/1980 W	2200 VA/1760 W	3000 VA/2700 W	3000 VA/2400 W
ENTRÉE						
Tension nominale	220-230-240 Vac					
Échelle de tension pour non-intervention par batterie	162 Vac < Vin < 290 Vac					
Tolérance de tension	162-290 Vac					
Tension maximale admise	300 V					
Fréquence nominale	50 or 60 Hz ±5Hz					
Échelle de fréquence	50 Hz ± 5% / 60 Hz ± 5%					
Facteur de puissance	> 0.98					
Distorsion de courant	≤7%					
SORTIE						
Distorsion de tension avec charge linéaire/avec charge déformante	< 3% / < 8%					
Fréquence	Selectable: 50 Hz or 60 Hz or self-learning					
Forme d'onde	Sinusoidal					
Facteur de crête du courant	2.5 : 1					
Rendement ECO Mode et Smart Active	98.5%					
Temps de surcharge	125% for 10 seconds, 150% for 1 second					
BATTERIES						
Type	VRLA AGM maintenance-free lead based					
Temps de recharge	2-4 hours					
AUTRES CARACTÉRISTIQUES						
Poids net (kg)	16.5	17.5	28	15.5	31.5	16.5
Poids brut (kg)	20	21	33	20.5	36.5	21.5
Dimensions (LxPxH) (mm)	87 x 450 x 425 (2U x 19" x 425)			87 x 450 x 625 (2U x 19" x 625)		
Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	240 x 500 x 600			240 x 600 x 760		
Protection contre les surtensions	300 joules					
Protections	Surintensité – court-circuit - surtension – sous-tension - thermique – déchargement excessif de la batterie					
Communication	USB / DB9 avec RS232 et contacts / Port pour interface de communication					
Prises d'entrée	1 IEC 320 C14			1 IEC 320 C20		
Prises de sortie	8 IEC 320 C13			8 IEC 320 C13 + 1 IEC 320 C19		
Réglementations	Sécurité: EN 62040-1 et directive 2006/95/EL; EMC: EN 62040-2 catégorie C2 et directive 2004/108 EC					
Température ambiante	0 °C / +40 °C					
Humidité ambiante	< 95% non condensée					
Couleur	Noir					
Niveau de bruit à 1m (ECO Mode)	< 40 dBA					
Accessoires standards	Câble d'alimentation, câble de série, câble USB, manuel de sécurité, guide de démarrage rapide, logiciel sur CD-ROM					



RPS S.p.A.

ITALY

LEGNAGO (VR)

Head Office

Viale Europa, 7
37045 LEGNAGO (Verona)
Tel +39 0442 635811
www.riello-ups.com
riello@riello-ups.com

CORMANO (MI)

Sales Office

Via Somalia, 20
20032 CORMANO (Milano)
Tel +39 02 663271



PRE-SALES SUPPORT

(TEC)

tec@riello-ups.com



AFTER-SALES SUPPORT

(UPService)

service@riello-ups.com

Worldwide Subsidiary Companies

USA

RPS America, Inc.

8808 Beckett Rd
West Chester, OH 45069
Tel +1-513-282-3777

UNITED KINGDOM

RIELLO UPS Ltd.

Unit 50 Clywedog Road North
Wrexham Industrial Estate
Wrexham LL13 9XN
Tel +44 800 269 394

CONSTANT POWER SERVICES Ltd.

Riello House, Works Road,
Letchworth
SG6 1AZ Hertfordshire
Tel +44 330 1230125

GERMANY

RIELLO UPS GmbH

Wilhelm-Bergner-Str. 9b
21509 Glinde
Tel +49 40 / 527 211-0

RIELLO POWER SYSTEMS GmbH

Neufahrner Str. 12b
85375 Neufahrn/Grüneck
Tel +49 8165 / 9458-0

FRANCE

RIELLO ONDULEURS S.a.r.l.

4 Rue du Bois Chaland,
ZAC du Bois Chaland
91090 Lisses
Tel +33 1 60 875454

SPAIN

RIELLO ENERDATA s.l.u.

C/ Labradores,
13 Parque Empresarial
Prado del Espino
28660 Boadilla del Monte
Madrid
Tel +34 916 333 000

RIELLO TDL s.l.

C/Berguedà, 6 bis
Pol. Ind. Plà de la Bruguera
08211 Castellar del Vallès, Barcelona
Tel +34 902 02 66 54

ROMANIA

RIELLO UPS ROMANIA S.r.l.

Str. Varsovia Nr. 4
307160 Dumbravita
Timis County - Romania
Tel +40 256 214 681

POLAND

RIELLO DELTA POWER Sp. z o.o.

ul. Krasnowolska 82 R
02-849 Warszawa
Tel +48 22 379 17 00

AUSTRALIA

RIELLO UPS AUSTRALIA Pty. Ltd.

Unit 22/80 Box Road
Taren Point NSW 2229
Tel +61 2 9531 1999

ASIA PACIFIC

RIELLO UPS SINGAPORE Pte Ltd.

No. 506 Chai Chee Lane,
#07-01, Singapore 469026
Tel +65 6441 2005

CHINA

Riello UPS (Asia) Co., Ltd.

Bolg2, No.451 Duhui Road,
Minhang District-201108
Shanghai
Tel +86 21 50464748

INDIA

RIELLO POWER INDIA Pvt. Ltd.

318, 3rd Floor Time Tower,
MG Road, Gurgaon-122002
Tel +91-124-4111999

ARABIAN PENINSULA

RIELLO UPS Middle East FZ-LLC

Dubai Science Park
North Tower, 8th Floor, Office 9
Al Barsha South, 500767
Tel. +971 55 7672503



Follow us on Social Networks

