



DIGISTOR 専用

常時インバータ UPS

■ UPS510SS-R (500VA/400W) / UPS1010SS-R (1000VA/800W)



縦置きにも対応

常時インバータ方式のUPSです。

NVRと連携することで、商用電源の供給が滞った場合に機器をスタンバイモードへと移行し、停電後に自動で起動することができます。万が一、商用電源が落ちた時や、電源が不安定な現場でも、接続機器に負担をかけず安心してご使用いただけます。

※UPS方式の違いについては、下記アドレスをご覧ください。

http://www.yutakadenki.jp/products/340_ups_diff.html

製品の特長

■ 「世界最小」クラスのコンパクト設計

コンパクトでスマートな筐体は組込みの自由度が高く、搭載製品の小型化に貢献します。

■ 高効率 90% 以上

新たに効率と入力周波数変動対応を両立できる回路とソフトウェアを開発したことにより、90%以上の高効率を実現しました。

【導入事例】POS / ATM・監視カメラ / 録画装置

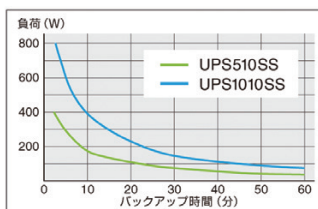
■ 超・長寿命バッテリー搭載

メンテナンスフリー要求に対応して、期待寿命7年のバッテリーを搭載しました。長寿命ファンと合わせて、ほぼメンテナンスフリーのUPSが誕生しました。

■ 3年間の無償保証

※ただし、消耗品（バッテリーの経年劣化を含む）に関しては、保証の対象外となります。

● 停電補償時間目安（参考）



● バッテリーの期待寿命（数値はあくまでも参考値です）

使用環境温度	期待寿命
20℃	7年
30℃	6年
40℃	3年

※不要バッテリーは、環境保護のためにも産業廃棄物として処分することが法律で定められています。お客様が法律で定める処分をできない場合は弊社にご相談ください。

■ UPS1010SP-R (1000VA/800W)



◀ ラック設置—バッテリー交換

製品の特長

■ バッテリー寿命劣化を防止する、広い入力電圧範囲

入力電圧範囲が広いことで、バッテリー運転に切り替える頻度が減り、バッテリー寿命の劣化を防ぎます。期待寿命5年のバッテリーを搭載しているので、長期間の使用が可能です。また、「バッテリー寿命診断機能」により、バッテリー交換時期をお知らせします。

■ 非常用発電設備に対応、広い入力周波数範囲

入力周波数範囲が広いことで、非常用発電装置の起動時周波数変動にも対応します。※インバータ方式の発電機に対応していますが、一度実機評価の上でご使用ください。

■ 設置・メンテナンスが容易

EIA規格19インチラック対応、バッテリー交換はホットスワップ対応で前から交換が可能です。また、長寿命ファンを搭載しているのでファン交換は不要です。※ラック取り付け金具、ラックレール標準添付

■ 3年間の無償保証

※ただし、消耗品（バッテリーの経年劣化を含む）に関しては、保証の対象外となります。

製品仕様

		UPS510SS-R	UPS1010SS-R	UPS1010SP-R
出力容量		500VA / 400W	1000VA / 800W	1000VA/800W
バッテリー	種類	長寿命（7年） 小型シール鉛蓄電池		小型シール鉛蓄電池（期待寿命5年） ^{*1}
	停電保持時間	3分以上（350W負荷時） 20分以上（100W負荷時）	3分以上（700W負荷時） 20分以上（200W負荷時）	7分以上（700W負荷時）
	充電回復時間	3時間以内		約8時間
その他	外形寸法（W×H×D）	250 × 69 × 300 mm	250 × 69 × 380 mm	422 × 43.5 × 510 mm
	質量	約7kg（本体）	約11kg（本体）	約16kg（本体）
使用条件	使用環境	室内		
	使用温度範囲	0℃～+40℃		
	使用湿度範囲	10%～90%（結露なきこと）		

*1：周囲温度20℃の期待寿命です。バッテリーの寿命は使用環境や放電回数によって変化しますので、ご注意ください。

※本製品はDIGISTOR / VioStar専用です。 ※発電機を併用する場合は、あらかじめお問い合わせください。 ※トランス等の誘導負荷を接続される場合は、あらかじめお問い合わせください。