



# 無停電電源装置 (UPS)

オムロン ソーシャルソリューションズ 株式会社

## 常時インバータ UPS BU150RC

1500VA の常時インバータ UPS です。  
長時間バックアップ用途に対応しており、バッテリーは 6 台まで増設することができます。

※DIGISTOR と BU150RC を連動させるためには、ネットワークカード「SC22」が必要となります。SC22 の詳細はページ下部をご参照ください。



### 製品の特長

- 長時間バックアップ用途に対応 (※最大負荷 1200W で 158 分/増設バッテリー 6 台)
- 無停止バイパス機能標準搭載
- 瞬停・瞬断・電圧変動等の電源障害に対応できる「常時インバータ給電方式」
- 出力コンセント制御 (3 グループ) による起動遅延等設定が可能
- バッテリー/ファン交換が簡単な前面交換方式
- 19 インチラックサポートアングル標準添付
- 出力コンセント抜け防止ケーブルクランプ (タイラップ) をオプションで用意
- 最大 7 年の保守 (センドバック/オンサイト) 対応

正弦波出力 (バックアップ時)	UPS 本体 3年保証	バッテリー 3年間無償提供	長寿命バッテリー 5年
出力容量 1500VA 1200W	出力コンセント数 6	バックアップ時間 6分	バッテリー交換可 ホットスワップ
自動シャット ダウンソフト 無償ダウンロード	出力 コンセント 制御	+	バッテリー 増設可能

### バックアップ時間の目安 (単位: 分)

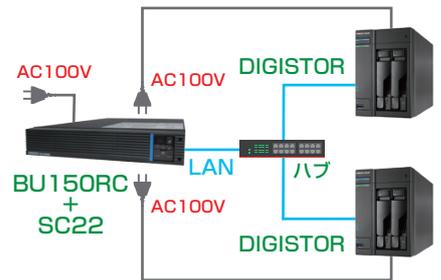
型式/負荷容量	20W	50W	100W	200W	300W	600W	700W	800W	900W	1200W
BU150RC	460	241	126	65	41	18	14	13	10	6.5
BU150RC+BUM150RCx1	1660	750	438	235	153	67	55	47	41	29
BU150RC+BUM150RCx2	2250	1100	700	380	260	125	104	90	77	58
BU150RC+BUM150RCx3	3550	1680	1050	575	370	175	150	132	114	82
BU150RC+BUM150RCx4	4500	2500	1300	720	482	235	195	167	146	108
BU150RC+BUM150RCx5	5550	3200	1580	850	580	285	235	200	178	132
BU150RC+BUM150RCx6	6500	3700	1680	1030	710	345	287	245	214	158

※周囲温度 25°C・バッテリー初期状態の場合。

※本バックアップ時間はあくまでも参考値となります。バッテリーの寿命および外部環境 (温度など) によって変わります。

### DIGISTOR とオムロン製 UPS の 連携イメージ

※連携にはレコーダー、UPS の設定が必要です。



- UPS 側の AC の供給が滞った場合、NVR はシャットダウンもしくは待機モードに移行します。
- 複数台の制御が可能です。

### 製品仕様

型式		BU150RC
出力定格容量		1500VA / 1200W*
バッテリー	種類	シール鉛バッテリー 期待寿命: 5 年 (周囲温度 25°C)
	バックアップ時間 (25°C、初期特性)	10 分 (900W) 6 分 (1200W)
充電時間		8 時間
使用環境		室内
使用条件	使用環境温度/湿度	0°C~+40°C / 25%~85%RH (結露なきこと)
	保管温度/湿度	-15°C~+50°C / 10%~90%RH (結露なきこと)
	外形寸法 (W×H×D)	438 × 87 × 480 mm
その他	質量	約 21kg (本体)

※標準装備の入カプラグ (NEMA 5-15P) では、使用できる最大出力は 1200VA / 1050W です。  
最大出力まで使用する場合は、20A 用プラグ (お客様にてご用意ください) をご使用ください。

### 専用ネットワークカード

## SC22



### 主な機能

- ギガビットイーサネット対応
- 産業用イーサネット通信プロトコル (Modbus TCP) や SNMP (MIB / Trap) による UPS のネットワーク管理
- UPS 制御機能
- UPS 監視・モニタ機能 他

### 製品仕様

型式	SC22
ネットワーク	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T
USB	タイプ A (無線アダプタ / USB メモリ用) ※1 Micro USB (コンソール設定用)
プロトコル	SNMP、HTTP、HTTPS、SSH、Telnet、ICMP、SMTP、Modbus TCP など
使用環境温度/湿度	-10°C~+55°C / 10%~90%RH (結露なきこと)
保管環境温度/湿度	-20°C~+55°C / 10%~90%RH (結露なきこと)
最大消費電力	3W (USB 未使用時) / 6W (USB 使用時)
本体外形寸法 (W×H×D)	60 × 19 × 130 mm
本体質量	約 65g
ノイズ規制 (準拠基準)	VCCI クラス B
ブラウザ※2	Google Chrome / Microsoft Edge / Safari / Firefox

※1: 本ポートを充電用途に使用しないでください。

※2: ご使用されるブラウザによっては、表示された画面の一部が重なったりする場合がありますが、機能などの設定する動作には影響はありません。

### 増設バッテリー BUM150RC



### 交換用バッテリーパック BUB150RC

