

BVシリーズ 構成事例のご紹介

- 使用環境温度-10~55℃^{※1}
- ファンレス設計／薄型（1U）
- 製品寿命10年^{※2}（UPS本体/バッテリー）



※1 充電時は0~55℃

※2 「製品寿命」と「設計上の標準使用期間」は同義です。期間はご使用環境温度により変動します：10年/25℃、7年/35℃、4年/45℃
本製品は、バッテリー交換できません。

※3 製品故障時の保証になります。製品の経年劣化（寿命アラート時）は、保証対象外です。

リチウムイオン
バッテリー搭載

出力容量
550VA
330W

遠隔監視用
ネットワーク
機能搭載

BV55REMのみ

BV55REM

オープン価格

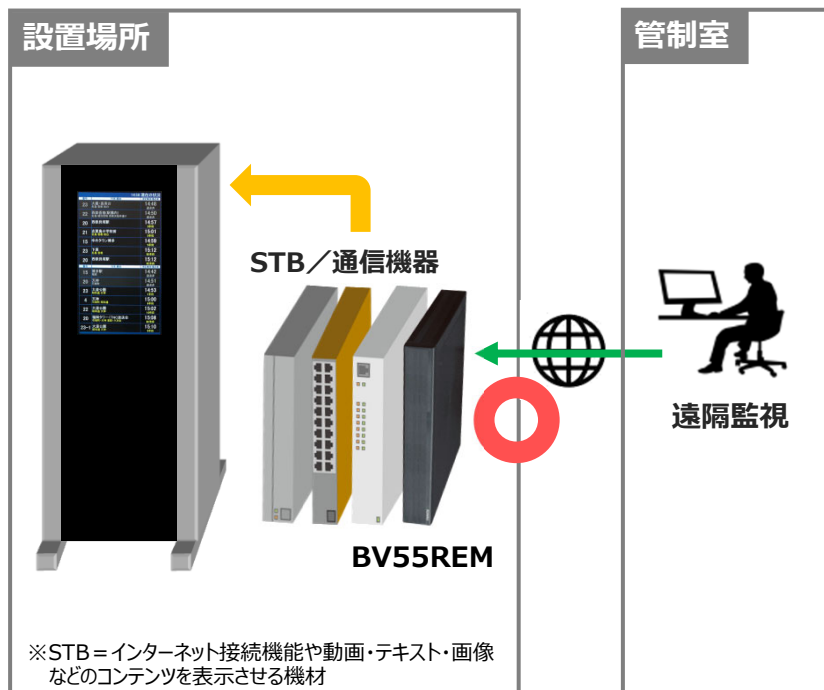
- 常時商用給電方式
- 正弦波出力
- 外形寸法W400×D230×H43mm
- 3年保証^{※3}（ご愛用者登録で5年保証）
- 無償保証期間延長サービスパックあり

遠隔監視用ネットワーク機能のない
「BV55RE」もご紹介します。

構成事例：公共交通機関などの運行表示機

目的 運行表示機による、運行表示/有料広告表示に伴う

- ①STB/通信機器の瞬停、フリーズ対策 ②メンテナンス時の復旧工数削減



困りごと

- ・半屋外、空調無しのため、環境温度が高い
- ・通信機器フリーズ時、管制室からは把握できず復旧が困難
- ・有料広告表示のため、電源障害により広告表示できない時間は、支払対象とならず収益減になる
- ・電源OFF/ONで復旧できる障害でも、作業員を手配しなければならない

期待できる改善効果

- ・耐環境仕様で設置環境の影響を軽減
- ・1Uサイズの薄型軽量で設置スペースに困らない
- ・ネットワーク経由で遠隔管理ができる
- ・死活監視・遠隔リポートで復旧時間と人件費を削減できる
- ・リチウムバッテリーでメンテナンス頻度を低減できる

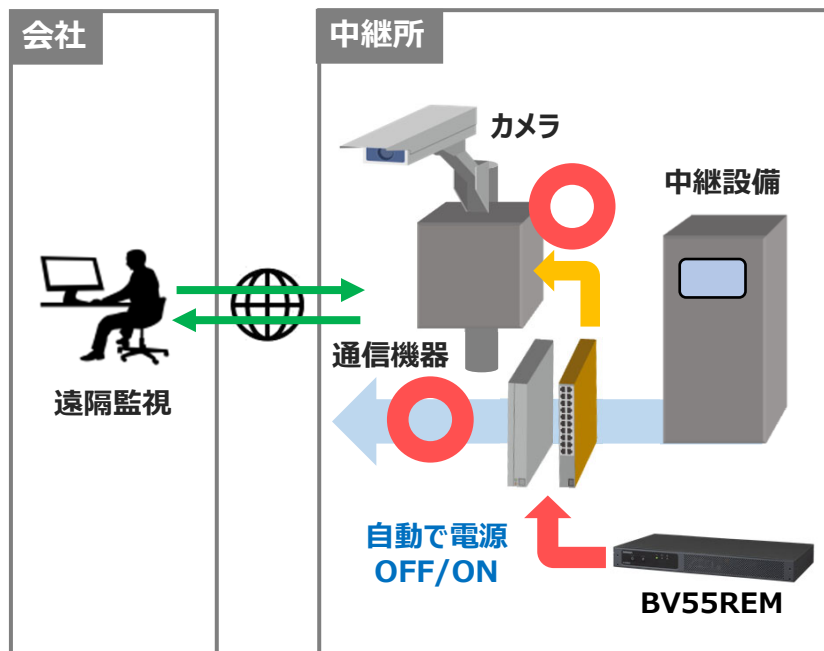
その他の構成事例

- 病院内ネットワーク
- 無人ATM/KIOSK端末
- 無人公共観測所ネットワーク
- 校内ネットワーク
- インフラ中継所ネットワーク
- デジタルサイネージ
- 工場内監視
- WiFiスポットなど

構成事例：ライフライン設備中継所／監視管理システム

目的 通信、ガス、電力、水道会社など、ライフラインとなるインフラ設備における地域中継所設備などのシステム監視

ライフライン：ガス・電気・水道など



困りごと

- ・設置箇所が多いライフラインの中継所にある設備を遠隔監視/制御する必要があるが、落雷などの電源障害や通信機器のフリーズなどにより通信停止した場合、外部アクセスできなくなり、監視や制御ができなくなるリスクがある
- ・通信機器フリーズ時、保守員による電源OFF/ON復旧に駆けつけ作業が必要なため、復旧には時間がかかる

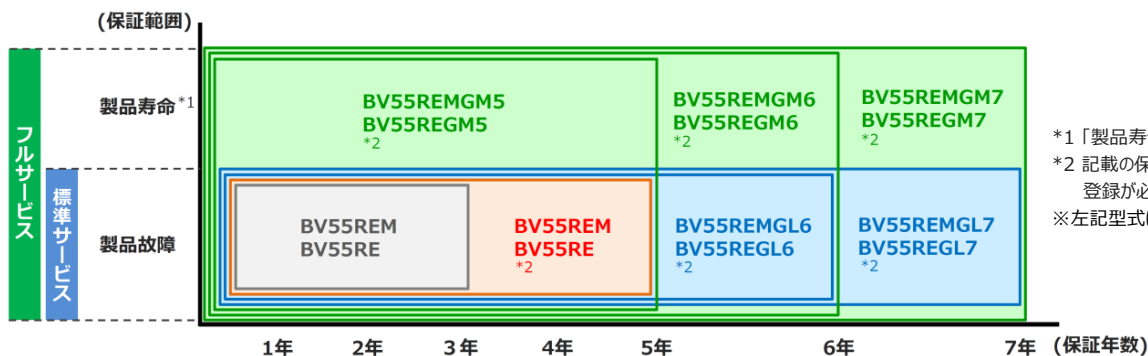
期待できる改善効果

- ・ネットワーク経由で遠隔管理ができる
- ・死活監視・自動リポートで復旧時間と人件費を低減できる
- ・早期復旧で、ダウンタイムを低減できる
- ・長寿命のリチウムバッテリーでメンテナンス頻度を低減できる

BVシリーズ 無償保証期間延長サービスパック

「UPS本体」と「無償保証期間延長サービス」がパックになった商品です。ご使用になる年数と、ご希望の保証範囲に応じて、お選びいただけます。

※無償保証期間延長サービスをご提供するためにはご愛用者登録が必要です。ご購入後1ヶ月以内に必ず「ご愛用者登録」を行ってください。



*1 「製品寿命」は、「設計上の標準使用期間」と同義です。
*2 記載の保証内容と保証年数をご提供するには、ご愛用者登録が必要です。
※左記型は、いずれもオープン価格です。

BVシリーズ無償保証期間延長 標準サービスパック (GL型式)

- 対象機種：BV55REM/BV55RE
- 保証範囲：製品故障
- 保証期間：6年/7年からお選びいただけます。

※保証範囲、保証内容などの詳細はホームページをご確認ください。 https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/bv-series/

BVシリーズ無償保証期間延長 フルサービスパック (GM型式)

- 対象機種：BV55REM/BV55RE
- 保証範囲：製品故障 + 製品寿命
- 保証期間：5年/6年/7年からお選びいただけます。

ご購入前の機種選定についてのご相談から、ご購入後の設置に関するアドバイスやトラブル対応など、さまざまなご相談に無料で対応させていただきます！

オムロン電子機器カスタマサポートセンター

フリーダイヤル **0120-77-4717**

メールアドレス omron_support@omron.com

- ご用命・お問い合わせは