

報道関係者各位

2019 年 11 月 28 日
シュナイダーエレクトリック

シュナイダーエレクトリック、常時インバーターUPS(無停電電源装置)「APC Smart-UPS SRT」シリーズの 4 容量帯モデルをリニューアル

- ・ クラス最高の力率(100V モデル: 0.9、200V モデル: 0.95)
- ・ グリーンモード搭載により、95%を超える高効率での稼働を実現
- ・ 最長 7 年間の保証も選択可能に

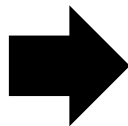
エネルギーマネジメントおよびオートメーションにおけるデジタルトランスフォーメーションのリーダーであるシュナイダーエレクトリックは、UPS（無停電電源装置）のリーディングブランド「APC by Schneider Electric」の常時インバーター(*1) UPS「APC Smart-UPS SRT」シリーズ 4 容量帯モデル 1500VA、2400VA、8000VA、10000VA を一新します。新機種の受注開始は、2020 年 1 月 10 日を予定しています。

「APC Smart-UPS SRT」シリーズは、無瞬断でクリーンな正弦波を負荷機器に供給する常時インバーターUPS です。最大 10 台の拡張バッテリーが接続でき、保護する機器にあわせ長時間バックアップが可能です。新モデルは、LCD マルチカラーディスプレイを搭載し使いやすくなったほか、クラス最高の力率(100V モデル: 0.9、200V モデル: 0.95)、グリーンモード(*2)搭載、消費電力の削減など効率化を実現しました。また、モデルによっては質量が約 55%軽量化し、ラックマウントが 3U(*3)から 2U へと省スペース化しています。

本製品は、従来から使われてきたサーバー、ストレージの電源保護に加え、シャットダウン時のバックアップ時間がより長く必要なハイパーコンバージドインフラストラクチャや、ますますデジタル化がすすむ医療 IT 分野での需要を見込んでいます。



旧モデル SURTA2400XLJ



新モデル SRT2400XLJ

報道関係からのお問合せ先

シュナイダーエレクトリック

広報担当：金光真弓（かなみつ まゆみ）

住所：東京都港区芝浦二丁目 15-6 オア-ゼ芝浦 MJビル

TEL：080-3022-3067

Email：Mayumi.Kanamitsu@se.com

UPS と保守サービスが一体となった「保守付きモデル」では、3 年間保守、5 年間保守に加え、バッテリーの予防交換が 1 回付いた「7 年間保守付きモデル」も提供します。バッテリー交換時の追加費用や、修理などに伴う突然の出費などを考慮せず購入時にメンテナンスコストを含めた金額を算出可能です。

【主な特徴】

- クラス最高の力率(100V モデル: 0.9、200V モデル: 0.95)、
- 最大 10 台拡張バッテリー接続可能で長時間バックアップ
- 1 台でタワー、ラックマウントの設置環境に適合（ラック搭載時には別売のレールキットが必要）
- UPS の状態を色とアイコンで表示し、日本語を含む 8 ヶ国語に対応したユーザーフレンドリーな LCD マルチカラーディスプレイ
- グループ毎に出カコンセントの on/off が可能なグループコンセント機能
- 電源管理ソフトウェア(別売)対応で、電源トラブル時に接続されたサーバーなどを安全にシャットダウン
 - ✓ PowerChute Business Edition (100V モデルのみ)
 - ✓ PowerChute Network Shutdown (100V モデルは別売ネットワークマネジメントカードが必要)

【旧製品からの向上点】

- 力率を 0.6～0.8 から 0.9～0.95 に大幅改善
- LED ランプの点灯 から LCD マルチカラーディスプレイに変更し、操作性を向上
- モデルによっては質量が約 55%軽量化し、ラックマウントが 3U から 2U へと省スペース化
- グリーンモード採用による消費電力の削減を実現
- グループ毎に出カコンセントの on/off が可能なグループコンセント機能を追加
- 高度アルゴリズムによりバッテリー交換日の予測表示が可能に
- 拡張バッテリーの設定が手動から自動認識に変更
- バッテリー期待寿命が 2.5 年から 5 年へ延長
- 無償保証期間が 2 年から 3 年へ (100V のみ)
- 有償保証提供可能期間が 5 年から 7 年へ
- 保守付モデルにあらたに「7 年間保守付きモデル」も提供

○リニューアル製品の新旧型番

容量	旧モデル	新モデル
1500VA	SURTA1500XLJ	SRT1500XLJ
2400VA	SURTA2400XLJ	SRT2400XLJ
8000VA	SURT8000XLJ	SRT8KXLJ
10000VA	SURT10000XLJ	SRT10KXLJ

○製品カタログ URL

http://catalog.clubapc.jp/pdf/ups/srt_series.pdf

○製品についてのお問い合わせ先

カスタマーケアセンター TEL:0570-056-800

報道関係からのお問合せ先

シュナイダーエレクトリック

広報担当：金光真弓（かなみつまゆみ）

住所：東京都港区芝浦二丁目 15-6 オア-ゼ芝浦 MJビル

TEL：080-3022-3067

Email：Mayumi.Kanamitsu@se.com

*¹ 常時インバーター方式は、電源障害時に電力供給の遮断が発生しない給電方式です。回路に、コンバーターとインバーターの 2 つの回路が存在し、通常稼働時は AC（交流電流）をコンバーター経由で DC（直流電流）に変換し、再度インバーターを介して AC に変換してから負荷機器に電力を供給します。また、2 つの回路間にはバッテリーが存在し、常に充電、通電しているため、電源障害時に、バッテリーからの出力に切り替わる際も、切り替え時間による遮断が発生しません。

*² バッテリーの充電状態および入力電源の状態が良好な場合には、インバーター回路をバイパスします。電力変換部の消費電力や発熱を抑え、電力コストと CO₂ 排出量を削減できます。

*³ Unit の略 ラックへの収納・取り付けの高さを表す単位。1U = 1.75 インチ。

Schneider Electricについて

シュナイダーエレクトリックは、全ての人がエネルギーとデジタルにアクセスできる環境を提供したいと考えています。エネルギーや資源を最大限活用することにより、いつでも、どこでも、だれにでも「Life Is On」を実現します。世界をリードするエネルギー技術、リアルタイムオートメーション、ソフトウェアとサービスを「ビル、データセンター、電力インフラ、工場」向けに統合し、効率化と持続性を可能にするエネルギーとオートメーションのデジタルソリューションを提供しています。

私たちは、意義深い目標と包括的で実行力を伴う価値観をもって、オープン、グローバル、そして革新的なコミュニティの発展に尽力します。

www.se.com/jp

Discover Life Is On

Discover EcoStruxure

Follow us on:



報道関係からのお問合せ先

シュナイダーエレクトリック

広報担当：金光真弓（かなみつまゆみ）

住所：東京都港区芝浦二丁目 15-6 オア-ゼ芝浦 MJビル

TEL：080-3022-3067

Email：Mayumi.Kanamitsu@se.com