

無停電電源装置(UPS)総合カタログ



UPSについて

- ラインアップ ●P.02
- 選定方法 ●P.03
- 給電方式 ●P.04

常時インバータ給電方式

- BUシリーズ ●P.06
- BAシリーズ ●P.13

ラインインタラクティブ方式

- BLシリーズ ●P.14
- BNシリーズ ●P.15

常時商用給電方式

- BVシリーズ ●P.18
- BWシリーズ ●P.19
- BYシリーズ ●P.20
- BZシリーズ ●P.22

交流安定化電源装置

- P.23

UPS関連情報

- P.24

オムロン無停電電源装置(UPS)ラインアップ

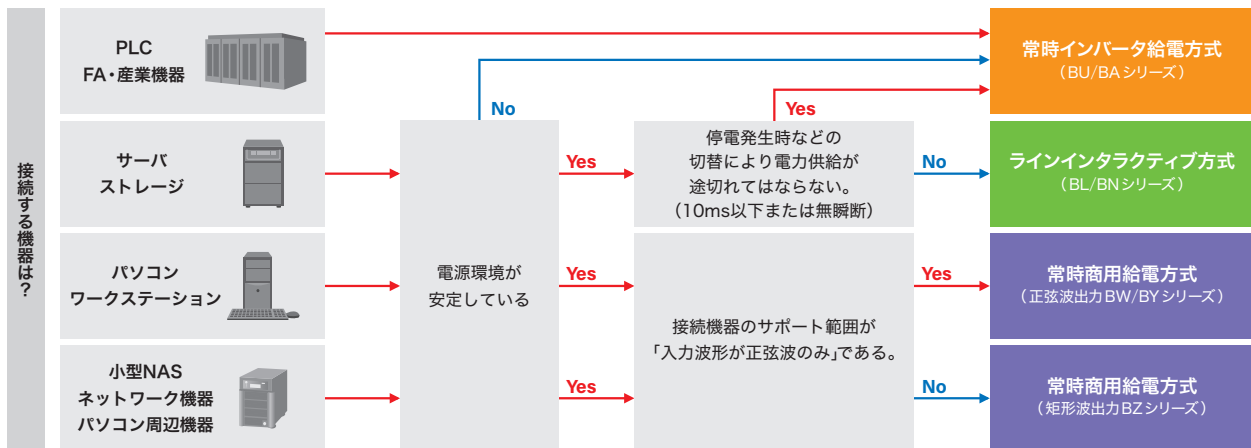
オムロンUPSは、IT機器やFA・産業機器に対応した多彩なラインアップをご用意しています。

	5 kVA	3 kVA	2 kVA	1.5 kVA	1 kVA	750 VA	500 VA	350 VA
常時インバータ給電方式	<div>200V</div> <div>正弦波</div>							
	BU5002R	BU3002R BU3002RH BU3002SW			BU1002SW			
常時インバータ給電方式	<div>100V</div> <div>正弦波</div>							
		BU300RW BU200RW	BU150RC BU150SW	BU100RE BU100RW BU100SW BU100RS BA100R BA100T	BU60RE BU75RW BU75SW BU50SW BA75T			
ラインインタラクティブ方式	<div>100V</div> <div>正弦波</div>							
	BN300RA BN300T BN220T	BN150RA BN150T	BN100T	BL100T リチウム	BL75T リチウム BN75R BN75T	BL50T リチウム BN50T		
常時商用給電方式	<div>特化型</div> <div>100V</div> <div>正弦波</div>							
				BV100REM リチウム -10~50℃対応	BV55REM リチウム -10~55℃対応 遠隔監視			
				BV100REX リチウム -10~50℃対応	BV55RE リチウム -10~55℃対応			
				BW120T BW100T BY120S BY80S	BY75SW BY50FW BY50S BY35S	BW55T BW40T		
常時商用給電方式	<div>100V</div> <div>矩形波</div>							
						BZ50LT2 BZ35LT2		
	5 kVA	3 kVA	2 kVA	1.5 kVA	1 kVA	750 VA	500 VA	350 VA

UPSの選定方法

オムロンではお客様の使用目的や電源環境に応じて選べる多彩なラインアップをご用意しています。

STEP 1 接続機器と電源環境から、給電方式を選びます。



電源環境とは？ 大事な機器を囲む電源の状態を指します。基本的には電圧が安定して波形が正常な状態が望ましいのですが、例えば近くで容量の大きな電気製品が起動すると周囲の電圧が一時的に下がったり、近隣の工場の影響で電圧が不安定になったり波形がひずんだりします。それが原因で、機器やデータに支障をきたすことがあります。

* UPSに接続する機器は、P04～05のご注意を参照してください。

STEP 2 UPSに接続したい機器全ての総容量を計算してください。

- ① 機器の電源容量を確認してください。機器の側面、仕様書もしくはマニュアルなどをご覧ください。不明な場合は各メーカーへお問い合わせください。出力容量はVA(ボルト・アンペア)、W(ワット)、A(アンペア)といった単位で記載されていますが、機器によって記載が異なります。
- ② 機器の容量が分かりましたら、右の計算式でVAとWの各総容量を算出してください。
- ③ VAとWの総容量はUPSの接続容量となります。②で算出された総容量よりもVA・Wともに大きい数字が記載されているUPSを探してください。UPSの出力容量は各製品情報ページのアイコンで確認できます。

電源容量の計算方法			
	機器の表示はVAの場合	機器の表示はWの場合	機器の表示がAの場合
VA総容量	そのまま足す	W ÷ 力率	(A × 電源電圧)
W総容量	VA × 力率	そのまま足す	(A × 電源電圧) × 力率

力率とは？

電力の使用効率のことです。コンピュータ機器の力率は通常0.6～1.0くらいです。力率は機器によって異なりますが、計算の際、不明な場合は、VA総容量を算出する場合の力率は0.6で、W総容量を算出する場合の力率は1.0で計算してください。

STEP 3 バックアップ時間を決めてください。

電源異常時にサーバやPCなどの接続機器をシャットダウンするために必要なバックアップ時間を決め、その時間の2倍以上のバックアップ時間がUPSで確保できるか確認してください。バッテリーが劣化したときは、バックアップ時間が初期値の半分以下になっていますので、バックアップ時間は2倍以上ゆとりを持たれることをお勧めします。機種種の選定に関してはSTEP1、STEP2で絞り込まれた型式のうち必要バックアップ時間をカバーできるものを選定ください。バックアップ時間の目安はP26を参照ください。

$$\text{バックアップ時間} = \text{必要時間} \times 2\text{倍以上}$$

【注意】 UPSは機種によって接続できるコンセント数が違います。製品紹介ページのアイコンでご確認ください。もしコンセント数が足りない場合は、市販のテーブルタップを使用いただければコンセント数を増やすことが可能です。
※UPSの出力容量を越えないようにしてください。

PFC回路*を内蔵したパソコンに矩形波出力UPSを接続すると問題が発生する場合があります。

*PFC: 力率改善の略称。PCの電源が出す高調波を抑制する目的で、最近のデスクトップPCの電源には高い確率で搭載されています。また「80PLUS」や「ENERGY STAR」のロゴの付いたPCやATX電源はほぼ全てPFC回路を内蔵しています。



UPSの給電方式

給電方式とは、通常時やバックアップ運転時に電力を供給する方式のことです。主に、3種類の給電方式があります。
ご使用の環境に応じてお選びください。

3種類の給電方式

UPS 給電方式と電源障害への効果

給電方式	常時インバータ 給電方式	ラインインタ ラクティブ方式	常時商用給電方式
オムロン UPS シリーズ名	BU/BA	BL/BN	BV/BW/BY/BZ
停電	◎	○	○
電圧変動	◎ インバータにより 出力電圧調整	○ AVR により 出力電圧調整	— 入力をスルーで出力
周波数変動	○	○	○
瞬時電圧低下	◎ 出力側は無瞬断	○ 出力側は10ms以内	○ 出力側は10ms以内
雷サージ	◎	○	○
ノイズ	◎ ノイズを除去して 出力	—	—
波形歪み	◎ 歪みを矯正して出力	—	—

用語解説

インバータ

直流を交流に変換する機能を持つ回路です。停電時はバッテリーの直流出力を交流に変換して出力します。インバータからは常に安定した電圧が出力できます。

バッテリー

通常は停電時に備えて商用電源からバッテリーを充電します。停電時はバッテリーからの直流電力をインバータで交流に変換して出力します。

充電回路

商用電源の入力によりバッテリーを定電圧で充電するための直流電圧を出力します。

整流回路

商用電源の交流電圧を直流に変換してインバータへ電力を供給します。インバータは停電時にバッテリーからの直流電圧で動作させるために、直流入力で動作するよう設計されています。

バイパス回路

「商用直送回路」と言うこともあります。インバータを迂回して商用電源の電力を直接出力に供給します。インバータの過負荷時、UPS 内部の故障時などにバイパスへ切り替えて出力します。

常時インバータ給電方式

通常時は、商用電源からの電力をインバータを経由して出力し、同時にバッテリーも充電します。インバータは電源に含まれるノイズを取り除き、常に電圧値を調整するので安定した給電が可能となります。また、バックアップ運転に切り替わる際の瞬断がありません。

- BU-2R ●P06
- BU-2SW ●P07
- BU-RE ●P08
- BU-RW ●P09
- BU-RC ●P10
- BU-SW ●P11
- BU-RS ●P12
- BA ●P13



ラインインタラクティブ方式

通常時は、商用電源からの電力をトランスを経由して出力し、同時にバッテリーも充電します。AVR (電圧安定化) 機能により、電圧をAC100V出力に近づけるよう調整し、安定的に電圧を供給します。バックアップ運転に切り替わる際は瞬断が起こりますが、コンピュータやサーバなどの一般的なOA機器ではほとんど問題がありません。

- BL ●P14
- BN-RA ●P15
- BN-R ●P16
- BN-T ●P17



常時商用給電方式

通常時は、商用電源からの電力をそのまま出力し、同時にバッテリーも充電します。バックアップ運転に切り替わる際は瞬断が起こりますが、コンピュータなどの一般的なOA機器ではほとんど問題がありません。

- BV ●P18
- BW ●P19
- BY-S ●P20
- BY-W ●P21
- BZ-LT2 ●P22



特長

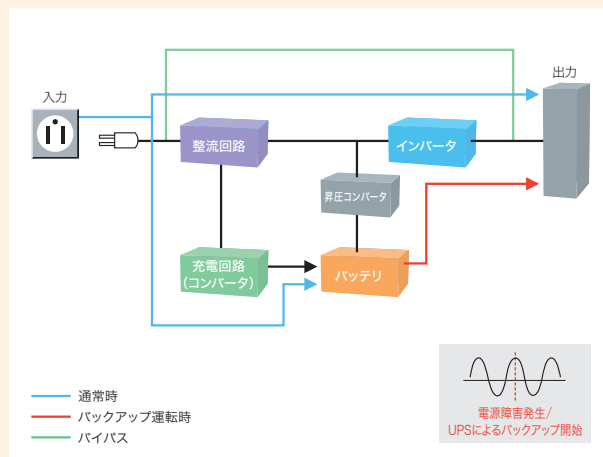
- 常に安定した出力
- バックアップ切替時の瞬断がない
- 出力波形は正弦波

接続機器

- サーバ
- ストレージ
- PLC、FA・産業機器



- バックアップ運転に切り替わる際の瞬断がないので、出力電圧・周波数の高い安定性が要求される機器や入力電圧の変化が大きく、電源環境が不安定な場所での用途に適しています。
- 本体の故障時などはバイパス運転となり、商用電源をそのまま接続機器に出力します。



【ご注意】 絶縁トランス、変圧トランス等の誘導性の機器は出力側に接続しないでください。過電流により無停電電源装置(UPS)が故障することがあります。コイル、モータ等の誘導性の機器を接続する場合は、必ず事前に十分な評価を実施してください。なお、掃除機など大きなエネルギーが返ってくるような負荷は接続しないでください。また、自家発電機やトランスと組み合わせて使用する場合は、必ず事前に動作確認を行ってください。UPSが正常に動作しない場合があります。

* レーザプリンタ、複写機など、間欠的に大電流が流れる装置を接続しないでください。また、交流電流の半サイクルのみで電流が流れる半波整流器機を接続しないでください。

特長

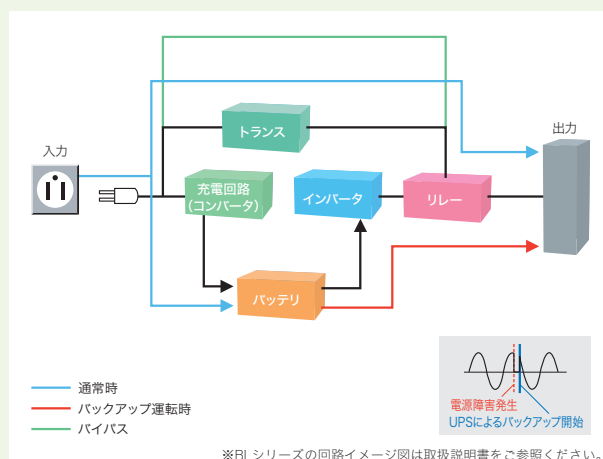
- AVR (電圧安定化) 機能により常時商用給電方式より安定した電圧で供給可能
- 出力波形は正弦波

接続機器

- サーバ
- ストレージ



- 電源電圧の変化が比較的小さい環境でのサーバやOA機器の保護に適しています。
- 本体の故障時などはバイパス運転となり、商用電源をそのまま接続機器に出力します。



※BLシリーズの回路イメージ図は取扱説明書をご参照ください。

【ご注意】 絶縁トランス、変圧トランス、コイル、モータ等の誘導性の機器は出力側に接続しないでください。過電流により無停電電源装置(UPS)が故障することがあります。なお、掃除機など大きなエネルギーが返ってくるような負荷は接続しないでください。また、自家発電機やトランスと組み合わせて使用する場合は、必ず事前に動作確認を行ってください。UPSが正常に動作しない場合があります。

* レーザプリンタ、複写機など、間欠的に大電流が流れる装置を接続しないでください。また、交流電流の半サイクルのみで電流が流れる半波整流器機を接続しないでください。
* ご使用の条件によっては出力電圧が瞬間的に接続機器の仕様範囲外になる場合があります。より安定したAC電源を必要とする機器をバックアップする場合は、常時インバータ給電方式のUPSを使用してください。

特長

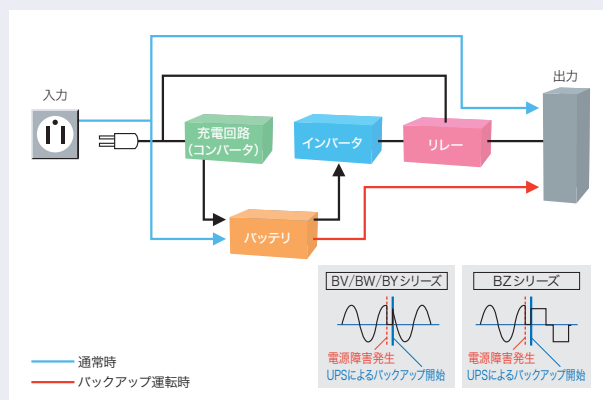
- 通常時UPS内部の消費電力が少ない
- 小型・軽量
- 出力波形は正弦波(BV/BW/BYシリーズ)と矩形波(BZシリーズ)の2種類

接続機器

- 正弦波出力UPS ・パソコン ・小型サーバ
・ネットワーク機器
- 矩形波出力UPS ・一部のパソコン周辺機器



電源電圧の変動がほとんどない商用電源環境でのOA機器の保護に適しています。



【ご注意】 正弦波出力UPS: 絶縁トランス、変圧トランス、コイル、モータ等の誘導性の機器は出力側に接続しないでください。過電流により無停電電源装置(UPS)が故障することがあります。なお、掃除機など大きなエネルギーが返ってくるような負荷は接続しないでください。また、自家発電機やトランスと組み合わせて使用する場合は、必ず事前に動作確認を行ってください。UPSが正常に動作しない場合があります。

矩形波出力UPS: 絶縁トランス、変圧トランス、コイル、モータ等の誘導性の機器は出力側に接続しないでください。過電流により無停電電源装置(UPS)が故障することがあります。サポート範囲が「入力波形が正弦波のみ」のパソコンや機器には使用できません。なお、掃除機など大きなエネルギーが返ってくるような負荷は接続しないでください。また、自家発電機やトランスと組み合わせて使用する場合は、必ず事前に動作確認を行ってください。UPSが正常に動作しない場合があります。

* レーザプリンタ、複写機など、間欠的に大電流が流れる装置を接続しないでください。また、交流電流の半サイクルのみで電流が流れる半波整流器機を接続しないでください。
* ご使用の条件によっては出力電圧が瞬間的に接続機器の仕様範囲外になる場合があります。より安定したAC電源を必要とする機器をバックアップする場合は、常時インバータ給電方式のUPSを使用してください。

BUシリーズ

BU-2R

バッテリーの増設が可能な200V UPS
仮想化サーバにも最適

200V仕様

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 無誤断	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック (※)

※1 別売ネットワークカードが必要
※2 周囲温度25℃の場合
※3 オンサイト保守サービスパックはBU3002RHを除く



製品の詳しい情報はこちら

バッテリーの増設が可能

増設用のバッテリーユニットを3台まで設置し、バックアップ時間を延長することができます。

増設バッテリーを3台まで設置可能	UPS本体 + 増設バッテリー1台	UPS本体 + 増設バッテリー2台	UPS本体 + 増設バッテリー3台
例えば4500Wのサーバを BU5002Rでバックアップした場合の バックアップ時間	UPS本体のみ 5分	24分	43分
			66分

3000VAは出力コンセントタイプと端子台の2種類を用意

出力コンセント形状がコンセントと端子台の2種類を用意していますので、用途に合わせてお選びいただけます。

6種類の出力電圧設定が可能(200V/208V/220V/230V/240V/100V)

出力電圧200V/208V/220V/230V/240V/100Vに対応しているため、幅広い用途に使用できます。



BU5002R

メーカー希望小売価格

¥1,314,940

(税抜価格 ¥1,195,400)

出力容量 5000VA 4500W	出力コンセント数 2 端子台	非家庭用 コンセント型
-------------------------	----------------------	----------------



BU3002R

コンセントタイプ

メーカー希望小売価格

¥648,120

(税抜価格 ¥589,200)

出力容量 3000VA 2700W	出力コンセント数 10	出力 コンセント 制御	非家庭用 コンセント型
-------------------------	----------------	-------------------	----------------



BU3002RH

端子台タイプ

メーカー希望小売価格

¥693,990

(税抜価格 ¥630,900)

出力容量 3000VA 2700W	出力コンセント数 端子台	端子台型 AC入力
-------------------------	-----------------	--------------

型式	BU5002R	BU3002R	BU3002RH
定格入力電圧	AC200V, AC208V, AC220V, AC230V, AC240V		
入力プラグ形状	NEMA L6-30P ^{※1} /端子台	NEMA L6-20P	端子台
入力保護容量	45A	25A	
出力電圧(商用運転時)	200V mode: AC200V±2% 208V mode: AC208V±2%	220V mode: AC220V±2% 230V mode: AC230V±2%	240V mode: AC240V±2% 100V mode: AC100V±4%
出力電圧(バックアップ運転時)	200V mode: AC200V±2% 208V mode: AC208V±2%	220V mode: AC220V±2% 230V mode: AC230V±2%	240V mode: AC240V±2% 100V mode: AC100V±4%
出力周波数(商用運転時)	入力周波数に同期		
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.5%		
出力切替時間	無誤断 ECOモード時: 15ms以内		
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/4ms以内		
出力コンセント(バックアップ)	NEMA L6-30R×2個/端子台	C19(メス)×2個, C13(メス)×8個	端子台
外形寸法(W×D×H)	430×700×130.5mm(3U)	430×660×86mm(2U)	
本体質量	約57kg	約31kg	約30kg
縦置き/横置き可能	●		
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)		
安全規格	UL1778取得		
ノイズ規制	VCCI クラスA適合		

●対応 一非対応

※1 出荷時に接続されているAC入力プラグ付きケーブルでご使用される場合は、接続負荷を4660VA/4200W以下でご使用ください。それ以上の容量でご使用される場合は、容量に合わせたケーブルを準備し、端子台に接続してください。

BUシリーズ

BU-2SW

入出力電圧200~240V対応

200V仕様

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制冷却 (ファン有)	USB RS-232C	接続信号 ネットワーク	バッテリー寿命 4~5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無負荷ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺㊻㊼㊽㊾㊿

※1 別売RS-232Cケーブルが必要
※2 別売ネットワークカードが必要
※3 周囲温度20℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

4種類の出力電圧設定が可能(200V/220V/230V/240V)

出力電圧200V/220V/230V/240Vに対応しているため、幅広い用途に使用できます。

安定性が求められるシステムに最適

UPSでは最上位とされる常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧を常に安定させます。

幅広い入力電圧範囲(145~276V)

広い入力電圧範囲(145~276V)のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

産業機器、組み込み用途に最適なUPS

- UL1778規格取得
- リモートON/OFF機能 標準装備
- 出力用端子台 標準装備



BU3002SW

メーカー希望小売価格

¥542,960

(税抜価格 ¥493,600)

出力容量 3000VA 2100W	出力コンセント数 6	非家庭用 コンセント型
-------------------------	---------------	----------------



BU1002SW

メーカー希望小売価格

¥258,610

(税抜価格 ¥235,100)

出力容量 1000VA 700W	出力コンセント数 3	非家庭用 コンセント型
------------------------	---------------	----------------

型式	BU3002SW	BU1002SW
定格入力電圧	AC200V、AC220V、AC230V、AC240V	
入力プラグ形状	NEMA L6-20P	NEMA L6-15P
入力保護容量	20A	10A
出力電圧(商用運転時)	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%
出力電圧(バックアップ運転時)	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%
出力周波数(商用運転時)	入力周波数に同期	
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±1Hz	
出力切替時間	無負荷時	
バイパス機能/切替時間	●/4ms以内	
出力コンセント(バックアップ)	C19(メス)×1個、C13(メス)×5個 端子台:2系統	C13(メス)×3個 端子台:2系統
外形寸法(W×D×H)	213×537×435mm ^{※1}	145×395×224mm ^{※1}
本体質量	約35kg	約15.5kg
縦置き/横置き可能	●	
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)	
安全規格	UL1778取得	
ノイズ規制	VCCIクラスA準拠	

●対応 一非対応

※1 ゴム足/キャスタユニット高さを含みます。

BUシリーズ

BU-RE

過酷な温度環境下(−10~55℃)でも使用可能

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 8年	製品寿命 10年
使用環境温度 −10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無負荷ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 無瞬断	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック —&— 無料保証期間延長 サービスパック

※1 別売ネットワークカードが必要

※2 周囲温度25℃の場合

※3 BU100REのみ



製品の詳しい情報はこちら

過酷な温度環境下(−10~55℃)でも使用可能

屋内の空調設備のない場所など、厳しい温度環境下での使用が可能です。

バッテリー期待寿命8年

期待寿命8年(25℃環境下)のバッテリー搭載。トータルのランニングコストを低減します。

※バッテリーの期待寿命は、使用環境によって異なります。

広い入力電圧範囲(75~143V)に対応

広い入力電圧範囲(75~143V)のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

安定性が求められるシステムに最適

UPSでは最上位とされる常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。



BU100RE

メーカー希望小売価格

¥366,960

(税抜価格 ¥333,600)

出力容量	出力コンセント数
1000VA 800W	4



BU60RE

メーカー希望小売価格

¥292,820

(税抜価格 ¥266,200)

出力容量	出力コンセント数
600VA 480W	4

型式	BU100RE	BU60RE
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V	
入力プラグ形状	NEMA 5-15P	
入力保護容量	15A	10A
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%	
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%	
出力周波数(商用運転時)	同期運転時: 入力周波数に同期 非同期運転時: 50/60Hz±0.5Hz	
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.5Hz	
出力切替時間	無瞬断 ECOモード時: 20ms以内	
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/無瞬断	
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個	
外形寸法(W×D×H)	434×462×85mm (2U) (突起物含まず)	
本体質量	約18.5kg	約15.5kg
縦置き/横置き可能	●	
使用環境温度/湿度	−10~55℃/10~90%RH(無結露)	
安全規格	UL1778取得	
ノイズ規制	VCCIクラスA適合	

●対応 —非対応

BUシリーズ

BU-RW

高い出力力率

奥行が短くラックマウントに最適

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制冷却 (ファン有)	USB RS-232C	接続信号 ネットワーク	バッテリー寿命 4~5年	製品寿命 10年
使用温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 切替時間4ms	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

※1 別売RS-232Cケーブルが必要
 ※2 別売ネットワークカードが必要
 ※3 周囲温度25℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

高い出力力率

より高容量の機器を接続することができます。

型式	工場出荷時	入力プラグ・ケーブル変更時
BU300RW	2400VA/1920W	3000VA/2400W※3
BU200RW	1100VA/880W	2000VA/1600W※4
BU100RW	1000VA/800W	—
BU75RW	750VA/600W	—

※3 35A以上の端子台接続時 ※4 端子台接続または30A入力プラグ接続時



BU300RW

メーカー希望小売価格

¥642,950

(税抜価格 ¥584,500)

出力容量 3000VA 2400W	出力コンセント数 6	非家庭用 コンセント型
-------------------------	---------------	----------------

BU200RW

メーカー希望小売価格

¥400,840

(税抜価格 ¥364,400)

出力容量 2000VA 1600W	出力コンセント数 6
-------------------------	---------------

電源プラグ・ケーブルは交換可能

UPSの一次側の電源プラグ・ケーブルをお客様側でご用意頂いたものに交換可能です。設置場所の電源容量に応じて変更ができます。

BU300RW (工場出荷時) NEMA L5-30P (非家庭用コンセント型 30A) UPS最大出力容量 2400VA/1920W	▶ NEMA5-15P (家庭用コンセント型 15A) または端子台に接続 UPS最大出力容量 1100VA/880W
BU200RW (工場出荷時) NEMA5-15P (家庭用コンセント型 15A) UPS最大出力容量 1100VA/880W	▶ 電源盤の端子台に直結 (容量35A以上) UPS最大出力容量 3000VA/2400W
	▶ NEMA5-30P / NEMA L5-30P (非家庭用コンセント型 30A) または端子台に接続 UPS最大出力容量 2000VA/1600W



BU100RW

メーカー希望小売価格

¥210,320

(税抜価格 ¥191,200)

出力容量 1000VA 800W	出力コンセント数 6
------------------------	---------------

BU75RW

メーカー希望小売価格

¥190,740

(税抜価格 ¥173,400)

出力容量 750VA 600W	出力コンセント数 6
-----------------------	---------------

型式	BU300RW	BU200RW	BU100RW	BU75RW
定格入力電圧	AC100V, AC110V, AC115V, AC120V			
入力プラグ形状	NEMA L5-30P/端子台※1	NEMA 5-15P/端子台※2	NEMA 5-15P	
入力保護容量	45A		15A	
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC100V±3%	110V mode: AC110V±3%	115V mode: AC115V±3%	120V mode: AC120V±3%
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±3%	110V mode: AC110V±3%	115V mode: AC115V±3%	120V mode: AC120V±3%
出力周波数(商用運転時)	入力周波数に同期			
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±1%			
出力切替時間	無瞬断			
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/4ms以内			
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-20R×6個(15A兼用)		NEMA 5-15R×6個	
外形寸法(W×D×H)	438×550×130mm(3U)		438×474×87mm(2U)	
本体質量	約33kg		約20kg	
縦置き/横置き可能	●			
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)			
安全規格	UL1778取得			
ノイズ規制	VCCIクラスA準拠			

●対応 一非対応

※1 上限の出力容量は、端子台接続時(プラグは、お客様でご用意ください)。30Aプラグ(標準装備の入力プラグ NEMA L5-30P)を接続した場合の最大出力は、2400VA/1920Wまでとなります。ご注意ください。

※2 上限の出力容量は、30A入力プラグまたは端子台接続時(プラグは、お客様でご用意ください)。15Aプラグ(標準装備の入力プラグ NEMA 5-15P)を接続した場合の最大出力は、1100VA/880Wまでとなります。ご注意ください。

BUシリーズ

BU-RC

USB通信に対応！
長時間バックアップに最適なUPS

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無負ゲランロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 切替時間4ms	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック & 無償保証延長 サービスパック

※1 別売接続ケーブルが必要
※2 別売ネットワークカードが必要
※3 周囲温度25℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

長時間バックアップ用途に対応※

バッテリーを6台まで増設可能。
バックアップ時間を延長することが
できます。

※最大負荷1200Wで158分/増設バッテリー6台



増設バッテリー BUM150RC

4種類の出力電圧設定が可能(100V/110V/115V/120V)

100V/110V/115V/120Vに設定できるため、幅広い用途
に使用できます。



電源プラグは交換可能

UPSの一次側の電源プラグを交換可能です。設置場所の電源容量
に応じて変更ができます。

BU150RC (工場出荷時)
NEMA 5-15P (家庭用コンセント型 15A)
UPS 最大出力容量 1200VA/1050W

▶ NEMA L5-20P (非家庭用コンセント型 20A)
UPS 最大出力容量 1500VA/1200W

※20Aプラグは、お客様でご用意ください。

BU150RC

メーカー希望小売価格

¥251,240

(税抜価格 ¥228,400)

出力容量	出力コンセント数
1500VA 1200W	6

型式	BU150RC
定格入力電圧	AC100V, AC110V, AC115V, AC120V
入力プラグ形状	NEMA 5-15P※1
入力保護容量	20A
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%
出力周波数(商用運転時)	入力周波数に同期
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.5%
出力切替時間	無瞬断
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/4ms以内
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×6個
外形寸法(W×D×H)	438×480×87mm(2U)
本体質量	約21kg
縦置き/横置き可能	●
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)
安全規格	UL1778取得
ノイズ規制	VCCIクラスA適合

●対応 —非対応

※1 上限の出力容量は、20A入力プラグ(プラグは、お客様でご用意ください)接続時。15Aプラグ(標準装備の入力プラグ NEMA 5-15P)を接続した場合の最大出力は、1200VA/1050Wまでとなります。ご注意ください。

BUシリーズ

BU-SW

電圧変動の激しい場所にも対応

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制冷却 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 4~5年	製品寿命 10年
使用温度範囲 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無負荷ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳

※1 別売ネットワークカードが必要

※2 周囲温度20℃の場合

※3 BU150SW/BU100SWのみ



製品の詳しい情報はこちら

産業機器、組み込み用途に最適なUPS

- 4種類の出力電圧設定が可能(100V/110V/115V/120V)
- UL1778規格取得
- リモートON/OFF標準装備

広い入力電圧範囲(75~144V)に対応

広い入力電圧範囲(75~144V)のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

電源プラグは交換可能(BU150SWのみ)

UPSの一次側の電源プラグをお客様側でご用意頂いたプラグ(NEMA L5-20P)に交換可能です。設置場所の電源容量に応じて変更ができます。

BU150SW (工場出荷時)

NEMA 5-15P (家庭用コンセント型 15A)

UPS最大出力容量 1100VA/950W

NEMA L5-20P (非家庭用コンセント型 20A)

UPS最大出力容量 1500VA/1050W



BU150SW

BU150SW

メーカー希望小売価格

¥281,160

(税抜価格 ¥255,600)

出力容量	出力コンセント数
1500VA 1050W	5



BU100SW/BU75SW/BU50SW

BU75SW

メーカー希望小売価格

¥174,680

(税抜価格 ¥158,800)

出力容量	出力コンセント数
750VA 500W	6

BU100SW

メーカー希望小売価格

¥210,320

(税抜価格 ¥191,200)

出力容量	出力コンセント数
1000VA 700W	6

BU50SW

メーカー希望小売価格

¥150,480

(税抜価格 ¥136,800)

出力容量	出力コンセント数
500VA 350W	6

型式	BU150SW	BU100SW	BU75SW	BU50SW
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V			
入力プラグ形状	NEMA 5-15P※1	NEMA 5-15P		
入力保護容量	20A	15A	10A	
出力電圧(商用運転時)	100V mode:AC100V±3%	110V mode:AC110V±3%	115V mode:AC115V±3%	120V mode:AC120V±3%
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode:AC100V±3%	110V mode:AC110V±3%	115V mode:AC115V±3%	120V mode:AC120V±3%
出力周波数(商用運転時)	入力周波数に同期			
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±1%			
出力切替時間	無瞬断			
バイパス機能/切替時間	●/4ms以内			
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×5個	NEMA 5-15R×6個		
外形寸法(W×D×H)	145×480×224mm※2	145×395×224mm※2		
本体質量	約16.5kg	約15.5kg	約13kg	
縦置き/横置き可能	●			
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)			
安全規格	UL1778取得			
ノイズ規制	VCCI クラスA準拠			

●対応 一非対応

※1 上限の出力容量は、20A入力プラグ(プラグはお客様でご用意ください)接続時。15Aプラグ(標準装備の入力プラグNEMA 5-15P)を接続した場合の最大出力は、1100VA/950Wまでとなります。ご注意ください。

※2 ゴム足/キャスタユニット高さ含みます。

BUシリーズ

BU-RS

通信/HUB/ネットワークラックに収まる、
フロントマウントレールに固定可能

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無負荷ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 無瞬断	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック & 無料保証延長延長 サービスパック

※1 周囲温度20℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

奥行315mmのコンパクトな常時インバータUPS
コンパクトな常時インバータ給電方式UPSです。

フロント耳金具(標準添付)のみで、ラック(EIA規格、縦置き/
横置き)への固定が可能

フロント耳金具のみでラックに固定で
できるので、サポートアングルなどのオプ
ション品を購入する必要がありません。



※但し、横置きの場合は最下段に本製品を設置してください。



BU100RS

メーカー希望小売価格
¥195,030
(税抜価格 ¥177,300)

出力容量 1000VA 800W	出力コンセント数 4
------------------------	---------------

型式	BU100RS
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V
入力プラグ形状	NEMA 5-15P
入力保護容量	15A
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%
出力周波数(商用運転時)	同期運転時: 入力周波数に同期 非同期運転時: 50/60Hz±0.5%
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.5%
出力切替時間	無瞬断 ECOモード時: 10ms以内
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/無瞬断
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個/端子台
外形寸法(W×D×H)	438×378×85mm(2U)(入カケーブルルカバー含む)※1
本体質量	約13kg
縦置き/横置き可能	●
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)
安全規格	UL1778取得
ノイズ規制	VCCIクラスA適合

●対応 — 非対応

※1 入カケーブルルカバー含まない寸法: 438×315×85。

BAシリーズ

BA

常時インバータ給電方式UPSで、
このサイズ！

常時 インバータ 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制冷却 (ファン有)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用温度範囲 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 無誤断	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック ——6—— 標準年間定期点検 サービスパック

※1 周囲温度25℃の場合

※2 一般の商用電源(15A電源)ではご使用できません

※BA100R/BA100T/BA75Tは、電源ケーブル、シャットダウンソフトを標準装備しておりません。
必要の際は別途オプション品をご購入ください。

製品の詳しい情報はこちら



組み込み用途に最適なコンパクトな常時インバータUPS

常時インバータ給電方式UPSとして、驚きのサイズです。

BA100R 幅438×奥行315×高さ85mm

BA100T/BA75T 幅128×奥行345×高さ215mm

周波数の非同期運転が可能

発電機などの周波数が変動する環境でも安定した周波数を出力
します。

※非同期運転時の入力周波数範囲は39~71Hz。



BA100R

メーカー希望小売価格

¥171,490

(税抜価格 ¥155,900)

出力容量 1000VA 800W	出力コンセント数 4 端子台	端子台型 AC入力	電源 ケーブル 別売
------------------------	----------------------	--------------	------------------

※2



BA100T

メーカー希望小売価格

¥171,490

(税抜価格 ¥155,900)

出力容量 1000VA 800W	出力コンセント数 4 端子台	端子台型 AC入力	電源 ケーブル 別売
------------------------	----------------------	--------------	------------------

※2

BA75T

メーカー希望小売価格

¥149,710

(税抜価格 ¥136,100)

出力容量 750VA 600W	出力コンセント数 4 端子台	端子台型 AC入力	電源 ケーブル 別売
-----------------------	----------------------	--------------	------------------

※2

型式	BA100R		BA100T		BA75T
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V				
入力プラグ形状	端子台				
入力保護容量	15A			10A	
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC100V±2%	110V mode: AC110V±2%	115V mode: AC115V±2%	120V mode: AC120V±2%	
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±2%	110V mode: AC110V±2%	115V mode: AC115V±2%	120V mode: AC120V±2%	
出力周波数(商用運転時)	同期運転時: 入力周波数に同期 非同期運転時: 50/60Hz±0.5%				
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.5%				
出力切替時間	無瞬断 ECOモード時: 10ms以内				
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/無瞬断				
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個／端子台				
外形寸法(W×D×H)	438×315×85mm(2U)		128×345×215mm		
本体質量	約13kg		約12.5kg		
縦置き/横置き可能	●				
使用環境温度/湿度	0～40℃/25～85%RH(無結露)				
安全規格	UL1778取得				
ノイズ規制	VCCI クラスA適合				

●対応 一非対応

BLシリーズ

BL

期待寿命10年*のリチウムイオンバッテリーを搭載

* 周囲温度25℃/バッテリー初期状態の場合。

ラインインタラクティブ方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン付)	USB RS-232C	※2 接点信号 ネットワーク	※1 バッテリー寿命 10年	※4 製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	※3 バッテリー 交換可 ホストスワップ	自動シャット ダウンソフト 無負荷ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能	オンサイト保守 サービスパック ※4 無償保証延長 サービスパック
無停止 バイパス機能 切替時間10ms	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	

※1 別売RS-232Cカードが必要

※2 別売接点信号入出力カードが必要

※3 別売ネットワークカードが必要

※4 周囲温度25℃の場合

製品の詳しい情報はこちら



リチウムイオンバッテリー搭載

期待寿命10年(周囲温度25℃
バッテリー初期状態)のリチウム
イオンバッテリーを搭載。従来の
鉛バッテリーの約2倍の寿命を確
保しています。

当社同等機種*との比較

体積比
約53%

質量比
約30%

*BN100TとBL100Tの比較

小型/軽量(省スペース)

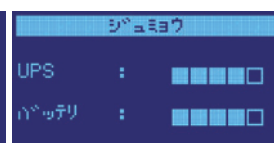
リチウムイオンバッテリーの採用により、小型/軽量化を実現しました。

UPSの状態がひと目でわかるLCD搭載

アイコンと文字による表示で、様々な設定もLCDを見ながら変
更可能。バッテリー寿命もひと目でわかります。



ステータス画面



寿命確認画面



BL100T

メーカー希望小売価格

¥232,870

(税抜価格 ¥211,700)

出力容量	出力コンセント数
1000VA 900W	8



BL75T

メーカー希望小売価格

¥158,950

(税抜価格 ¥144,500)

出力容量	出力コンセント数
750VA 680W	6

BL50T

メーカー希望小売価格

¥135,630

(税抜価格 ¥123,300)

出力容量	出力コンセント数
500VA 450W	6

型式	BL100T	BL75T	BL50T
定格入力電圧	AC100V		
入力プラグ形状	NEMA 5-15P		
入力保護容量	15A	13A	10A
出力電圧(商用運転時)	商用モード時: AC92±2~108±2V※1 AC89±2~110±2V※2 AC94±2~106±2V※3 AVRモード時: AC100V±3%		
出力電圧(バックアップ運転時)	AC100V±3%		
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力		
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.1Hz		
出力切替時間	10ms以内		
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/10ms以内		
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×8個	NEMA 5-15R×6個	
外形寸法(W×D×H)	155×330×167mm	140×330×167mm	
本体質量	約6.4kg	約5.8kg	約5.1kg
縦置き/横置き可能	—		
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)		
安全規格	UL1778/UN38.3取得		
ノイズ規制	VCCI クラスA適合		

●対応 —非対応

※1 電圧標準感度設定時。 ※2 電圧低感度設定時。 ※3 電圧高感度設定時。

BNシリーズ

BN-RA

出力容量を更に向上！
長時間バックアップも可能なUPS

ラインイン ラクティブ 方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	※2 接続信号 ネットワーク	※3 バッテリー寿命 5年	※4 製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	※1 バッテリー 交換可 ホットスワップ	※1 バッテリー 増設 可能	※1 自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	※3 LCD 表示	※4 出力 コンセント 制御	※4 UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 切替時間10ms	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 部品品	UPS本体 3年保証	※3 バッテリー 3年間 無償提供	※3 オンサイト保守 サービスパック ①②③ ④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳㉑㉒㉓㉔㉕㉖㉗㉘㉙㉚㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲㊳㊴㊵㊶㊷㊸㊹㊺㊻㊼㊽㊾㊿㏀㏁㏂㏃㏄㏅㏆㏇㏈㏉㏊㏋㏌㏍㏎㏏㏐㏑㏒㏓㏔㏕㏖㏗㏘㏙㏚㏛㏜㏝㏞㏟㏠㏡㏢㏣㏤㏥㏦㏧㏨㏩㏪㏫㏬㏭㏮㏯㏰㏱㏲㏳㏴㏵㏶㏷㏸㏹㏺㏻㏼㏽㏾㏿㐀㐁㐂㐃㐄㐅㐆㐇㐈㐉㐊㐋㐌㐍㐎㐏㐐㐑㐒㐓㐔㐕㐖㐗㐘㐙㐚㐛㐜㐝㐞㐟㐠㐡㐢㐣㐤㐥㐦㐧㐨㐩㐪㐫㐬㐭㐮㐯㐰㐱㐲㐳㐴㐵㐶㐷㐸㐹㐺㐻㐼㐽㐾㐿㑀㑁㑂㑃㑄㑅㑆㑇㑈㑉㑊㑋㑌㑍㑎㑏㑐㑑㑒㑓㑔㑕㑖㑗㑘㑙㑚㑛㑜㑝㑞㑟㑠㑡㑢㑣㑤㑥㑦㑧㑨㑩㑪㑫㑬㑭㑮㑯㑰㑱㑲㑳㑴㑵㑶㑷㑸㑹㑺㑻㑼㑽㑾㑿㒀㒁㒂㒃㒄㒅㒆㒇㒈㒉㒊㒋㒌㒍㒎㒏㒐㒑㒒㒓㒔㒕㒖㒗㒘㒙㒚㒛㒜㒝㒞㒟㒠㒡㒢㒣㒤㒥㒦㒧㒨㒩㒪㒫㒬㒭㒮㒯㒰㒱㒲㒳㒴㒵㒶㒷㒸㒹㒺㒻㒼㒽㒾㒿㓀㓁㓂㓃㓄㓅㓆㓇㓈㓉㓊㓋㓌㓍㓎㓏㓐㓑㓒㓓㓔㓕㓖㓗㓘㓙㓚㓛㓜㓝㓞㓟㓠㓡㓢㓣㓤㓥㓦㓧㓨㓩㓪㓫㓬㓭㓮㓯㓰㓱㓲㓳㓴㓵㓶㓷㓸㓹㓺㓻㓼㓽㓾㓿㔀㔁㔂㔃㔄㔅㔆㔇㔈㔉㔊㔋㔌㔍㔎㔏㔐㔑㔒㔓㔔㔕㔖㔗㔘㔙㔚㔛㔜㔝㔞㔟㔠㔡㔢㔣㔤㔥㔦㔧㔨㔩㔪㔫㔬㔭㔮㔯㔰㔱㔲㔳㔴㔵㔶㔷㔸㔹㔺㔻㔼㔽㔾㔿㕀㕁㕂㕃㕄㕅㕆㕇㕈㕉㕊㕋㕌㕍㕎㕏㕐㕑㕒㕓㕔㕕㕖㕗㕘㕙㕚㕛㕜㕝㕞㕟㕠㕡㕢㕣㕤㕥㕦㕧㕨㕩㕪㕫㕬㕭㕮㕯㕰㕱㕲㕳㕴㕵㕶㕷㕸㕹㕺㕻㕼㕽㕾㕿㖀㖁㖂㖃㖄㖅㖆㖇㖈㖉㖊㖋㖌㖍㖎㖏㖐㖑㖒㖓㖔㖕㖖㖗㖘㖙㖚㖛㖜㖝㖞㖟㖠㖡㖢㖣㖤㖥㖦㖧㖨㖩㖪㖫㖬㖭㖮㖯㖰㖱㖲㖳㖴㖵㖶㖷㖸㖹㖺㖻㖼㖽㖾㖿㗀㗁㗂㗃㗄㗅㗆㗇㗈㗉㗊㗋㗌㗍㗎㗏㗐㗑㗒㗓㗔㗕㗖㗗㗘㗙㗚㗛㗜㗝㗞㗟㗠㗡㗢㗣㗤㗥㗦㗧㗨㗩㗪㗫㗬㗭㗮㗯㗰㗱㗲㗳㗴㗵㗶㗷㗸㗹㗺㗻㗼㗽㗾㗿㘀㘁㘂㘃㘄㘅㘆㘇㘈㘉㘊㘋㘌㘍㘎㘏㘐㘑㘒㘓㘔㘕㘖㘗㘘㘙㘚㘛㘜㘝㘞㘟㘠㘡㘢㘣㘤㘥㘦㘧㘨㘩㘪㘫㘬㘭㘮㘯㘰㘱㘲㘳㘴㘵㘶㘷㘸㘹㘺㘻㘼㘽㘾㘿㙀㙁㙂㙃㙄㙅㙆㙇㙈㙉㙊㙋㙌㙍㙎㙏㙐㙑㙒㙓㙔㙕㙖㙗㙘㙙㙚㙛㙜㙝㙞㙟㙠㙡㙢㙣㙤㙥㙦㙧㙨㙩㙪㙫㙬㙭㙮㙯㙰㙱㙲㙳㙴㙵㙶㙷㙸㙹㙺㙻㙼㙽㙾㙿㚀㚁㚂㚃㚄㚅㚆㚇㚈㚉㚊㚋㚌㚍㚎㚏㚐㚑㚒㚓㚔㚕㚖㚗㚘㚙㚚㚛㚜㚝㚞㚟㚠㚡㚢㚣㚤㚥㚦㚧㚨㚩㚪㚫㚬㚭㚮㚯㚰㚱㚲㚳㚴㚵㚶㚷㚸㚹㚺㚻㚼㚽㚾㚿㜀㜁㜂㜃㜄㜅㜆㜇㜈㜉㜊㜋㜌㜍㜎㜏㜐㜑㜒㜓㜔㜕㜖㜗㜘㜙㜚㜛㜜㜝㜞㜟㜠㜡㜢㜣㜤㜥㜦㜧㜨㜩㜪㜫㜬㜭㜮㜯㜰㜱㜲㜳㜴㜵㜶㜷㜸㜹㜺㜻㜼㜽㜾㜿㝀㝁㝂㝃㝄㝅㝆㝇㝈㝉㝊㝋㝌㝍㝎㝏㝐㝑㝒㝓㝔㝕㝖㝗㝘㝙㝚㝛㝜㝝㝞㝟㝠㝡㝢㝣㝤㝥㝦㝧㝨㝩㝪㝫㝬㝭㝮㝯㝰㝱㝲㝳㝴㝵㝶㝷㝸㝹㝺㝻㝼㝽㝾㝿㞀㞁㞂㞃㞄㞅㞆㞇㞈㞉㞊㞋㞌㞍㞎㞏㞐㞑㞒㞓㞔㞕㞖㞗㞘㞙㞚㞛㞜㞝㞞㞟㞠㞡㞢㞣㞤㞥㞦㞧㞨㞩㞪㞫㞬㞭㞮㞯㞰㞱㞲㞳㞴㞵㞶㞷㞸㞹㞺㞻㞼㞽㞾㞿㟀㟁㟂㟃㟄㟅㟆㟇㟈㟉㟊㟋㟌㟍㟎㟏㟐㟑㟒㟓㟔㟕㟖㟗㟘㟙㟚㟛㟜㟝㟞㟟㟠㟡㟢㟣㟤㟥㟦㟧㟨㟩㟪㟫㟬㟭㟮㟯㟰㟱㟲㟳㟴㟵㟶㟷㟸㟹㟺㟻㟼㟽㟾㟿㠀㠁㠂㠃㠄㠅㠆㠇㠈㠉㠊㠋㠌㠍㠎㠏㠐㠑㠒㠓㠔㠕㠖㠗㠘㠙㠚㠛㠜㠝㠞㠟㠠㠡㠢㠣㠤㠥㠦㠧㠨㠩㠪㠫㠬㠭㠮㠯㠰㠱㠲㠳㠴㠵㠶㠷㠸㠹㠺㠻㠼㠽㠾㠿㡀㡁㡂㡃㡄㡅㡆㡇㡈㡉㡊㡋㡌㡍㡎㡏㡐㡑㡒㡓㡔㡕㡖㡗㡘㡙㡚㡛㡜㡝㡞㡟㡠㡡㡢㡣㡤㡥㡦㡧㡨㡩㡪㡫㡬㡭㡮㡯㡰㡱㡲㡳㡴㡵㡶㡷㡸㡹㡺㡻㡼㡽㡾㡿㢀㢁㢂㢃㢄㢅㢆㢇㢈㢉㢊㢋㢌㢍㢎㢏㢐㢑㢒㢓㢔㢕㢖㢗㢘㢙㢚㢛㢜㢝㢞㢟㢠㢡㢢㢣㢤㢥㢦㢧㢨㢩㢪㢫㢬㢭㢮㢯㢰㢱㢲㢳㢴㢵㢶㢷㢸㢹㢺㢻㢼㢽㢾㢿㣀㣁㣂㣃㣄㣅㣆㣇㣈㣉㣊㣋㣌㣍㣎㣏㣐㣑㣒㣓㣔㣕㣖㣗㣘㣙㣚㣛㣜㣝㣞㣟㣠㣡㣢㣣㣤㣥㣦㣧㣨㣩㣪㣫㣬㣭㣮㣯㣰㣱㣲㣳㣴㣵㣶㣷㣸㣹㣺㣻㣼㣽㣾㣿㤀㤁㤂㤃㤄㤅㤆㤇㤈㤉㤊㤋㤌㤍㤎㤏㤐㤑㤒㤓㤔㤕㤖㤗㤘㤙㤚㤛㤜㤝㤞㤟㤠㤡㤢㤣㤤㤥㤦㤧㤨㤩㤪㤫㤬㤭㤮㤯㤰㤱㤲㤳㤴㤵㤶㤷㤸㤹㤺㤻㤼㤽㤾㤿㥀㥁㥂㥃㥄㥅㥆㥇㥈㥉㥊㥋㥌㥍㥎㥏㥐㥑㥒㥓㥔㥕㥖㥗㥘㥙㥚㥛㥜㥝㥞㥟㥠㥡㥢㥣㥤㥥㥦㥧㥨㥩㥪㥫㥬㥭㥮㥯㥰㥱㥲㥳㥴㥵㥶㥷㥸㥹㥺㥻㥼㥽㥾㥿㦀㦁㦂㦃㦄㦅㦆㦇㦈㦉㦊㦋㦌㦍㦎㦏㦐㦑㦒㦓㦔㦕㦖㦗㦘㦙㦚㦛㦜㦝㦞㦟㦠㦡㦢㦣㦤㦥㦦㦧㦨㦩㦪㦫㦬㦭㦮㦯㦰㦱㦲㦳㦴㦵㦶㦷㦸㦹㦺㦻㦼㦽㦾㦿㧀㧁㧂㧃㧄㧅㧆㧇㧈㧉㧊㧋㧌㧍㧎㧏㧐㧑㧒㧓㧔㧕㧖㧗㧘㧙㧚㧛㧜㧝㧞㧟㧠㧡㧢㧣㧤㧥㧦㧧㧨㧩㧪㧫㧬㧭㧮㧯㧰㧱㧲㧳㧴㧵㧶㧷㧸㧹㧺㧻㧼㧽㧾㧿㨀㨁㨂㨃㨄㨅㨆㨇㨈㨉㨊㨋㨌㨍㨎㨏㨐㨑㨒㨓㨔㨕㨖㨗㨘㨙㨚㨛㨜㨝㨞㨟㨠㨡㨢㨣㨤㨥㨦㨧㨨㨩㨪㨫㨬㨭㨮㨯㨰㨱㨲㨳㨴㨵㨶㨷㨸㨹㨺㨻㨼㨽㨾㨿㩀㩁㩂㩃㩄㩅㩆㩇㩈㩉㩊㩋㩌㩍㩎㩏㩐㩑㩒㩓㩔㩕㩖㩗㩘㩙㩚㩛㩜㩝㩞㩟㩠㩡㩢㩣㩤㩥㩦㩧㩨㩩㩪㩫㩬㩭㩮㩯㩰㩱㩲㩳㩴㩵㩶㩷㩸㩹㩺㩻㩼㩽㩾㩿㪀㪁㪂㪃㪄㪅㪆㪇㪈㪉㪊㪋㪌㪍㪎㪏㪐㪑㪒㪓㪔㪕㪖㪗㪘㪙㪚㪛㪜㪝㪞㪟㪠㪡㪢㪣㪤㪥㪦㪧㪨㪩㪪㪫㪬㪭㪮㪯㪰㪱㪲㪳㪴㪵㪶㪷㪸㪹㪺㪻㪼㪽㪾㪿㫀㫁㫂㫃㫄㫅㫆㫇㫈㫉㫊㫋㫌㫍㫎㫏㫐㫑㫒㫓㫔㫕㫖㫗㫘㫙㫚㫛㫜㫝㫞㫟㫠㫡㫢㫣㫤㫥㫦㫧㫨㫩㫪㫫㫬㫭㫮㫯㫰㫱㫲㫳㫴㫵㫶㫷㫸㫹㫺㫻㫼㫽㫾㫿㬀㬁㬂㬃㬄㬅㬆㬇㬈㬉㬊㬋㬌㬍㬎㬏㬐㬑㬒㬓㬔㬕㬖㬗㬘㬙㬚㬛㬜㬝㬞㬟㬠㬡㬢㬣㬤㬥㬦㬧㬨㬩㬪㬫㬬㬭㬮㬯㬰㬱㬲㬳㬴㬵㬶㬷㬸㬹㬺㬻㬼㬽㬾㬿㭀㭁㭂㭃㭄㭅㭆㭇㭈㭉㭊㭋㭌㭍㭎㭏㭐㭑㭒㭓㭔㭕㭖㭗㭘㭙㭚㭛㭜㭝㭞㭟㭠㭡㭢㭣㭤㭥㭦㭧㭨㭩㭪㭫㭬㭭㭮㭯㭰㭱㭲㭳㭴㭵㭶㭷㭸㭹㭺㭻㭼㭽㭾㭿㮀㮁㮂㮃㮄㮅㮆㮇㮈㮉㮊㮋㮌㮍㮎㮏㮐㮑㮒㮓㮔㮕㮖㮗㮘㮙㮚㮛㮜㮝㮞㮟㮠㮡㮢㮣㮤㮥㮦㮧㮨㮩㮪㮫㮬㮭㮮㮯㮰㮱㮲㮳㮴㮵㮶㮷㮸㮹㮺㮻㮼㮽㮾㮿㯀㯁㯂㯃㯄㯅㯆㯇㯈㯉㯊㯋㯌㯍㯎㯏㯐㯑㯒㯓㯔㯕㯖㯗㯘㯙㯚㯛㯜㯝㯞㯟㯠㯡㯢㯣㯤㯥㯦㯧㯨㯩㯪㯫㯬㯭㯮㯯㯰㯱㯲㯳㯴㯵㯶㯷㯸㯹㯺㯻㯼㯽㯾㯿㰀㰁㰂㰃㰄㰅㰆㰇㰈㰉㰊㰋㰌㰍㰎㰏㰐㰑㰒㰓㰔㰕㰖㰗㰘㰙㰚㰛㰜㰝㰞㰟㰠㰡㰢㰣㰤㰥㰦㰧㰨㰩㰪㰫㰬㰭㰮㰯㰰㰱㰲㰳㰴㰵㰶㰷㰸㰹㰺㰻㰼㰽㰾㰿㱀㱁㱂㱃㱄㱅㱆㱇㱈㱉㱊㱋㱌㱍㱎㱏㱐㱑㱒㱓㱔㱕㱖㱗㱘㱙㱚㱛㱜㱝㱞㱟㱠㱡㱢㱣㱤㱥㱦㱧㱨㱩㱪㱫㱬㱭㱮㱯㱰㱱㱲㱳㱴㱵㱶㱷㱸㱹㱺㱻㱼㱽㱾㱿㲀㲁㲂㲃㲄㲅㲆㲇㲈㲉㲊㲋㲌㲍㲎㲏㲐㲑㲒㲓㲔㲕㲖㲗㲘㲙㲚㲛㲜㲝㲞㲟㲠㲡㲢㲣㲤㲥㲦㲧㲨㲩㲪㲫㲬㲭㲮㲯㲰㲱㲲㲳㲴㲵㲶㲷㲸㲹㲺㲻㲼㲽㲾㲿㳀㳁㳂㳃㳄㳅㳆㳇㳈㳉㳊㳋㳌㳍㳎㳏㳐㳑㳒㳓㳔㳕㳖㳗㳘㳙㳚㳛㳜㳝㳞㳟㳠㳡㳢㳣㳤㳥㳦㳧㳨㳩㳪㳫㳬㳭㳮㳯㳰㳱㳲㳳㳴㳵㳶㳷㳸㳹㳺㳻㳼㳽㳾㳿㴀㴁㴂㴃㴄㴅㴆㴇㴈㴉㴊㴋㴌㴍㴎㴏㴐㴑㴒㴓㴔㴕㴖㴗㴘㴙㴚㴛㴜㴝㴞㴟㴠㴡㴢㴣㴤㴥㴦㴧㴨㴩㴪㴫㴬㴭㴮㴯㴰㴱㴲㴳㴴㴵㴶㴷㴸㴹㴺㴻㴼㴽㴾㴿㵀㵁㵂㵃㵄㵅㵆㵇㵈㵉㵊㵋㵌㵍㵎㵏㵐㵑㵒㵓㵔㵕㵖㵗㵘㵙㵚㵛㵜㵝㵞㵟㵠㵡㵢㵣㵤㵥㵦㵧㵨㵩㵪㵫㵬㵭㵮㵯㵰㵱㵲㵳㵴㵵㵶㵷㵸㵹㵺㵻㵼㵽㵾㵿㶀㶁㶂㶃㶄㶅㶆㶇㶈㶉㶊㶋㶌㶍㶎㶏㶐㶑㶒㶓㶔㶕㶖㶗㶘㶙㶚㶛㶜㶝㶞㶟㶠㶡㶢㶣㶤㶥㶦㶧㶨㶩㶪㶫㶬㶭㶮㶯㶰㶱㶲㶳㶴㶵㶶㶷㶸㶹㶺㶻㶼㶽㶾㶿㷀㷁㷂㷃㷄㷅㷆㷇㷈㷉㷊㷋㷌㷍㷎㷏㷐㷑㷒㷓㷔㷕㷖㷗㷘㷙㷚㷛㷜㷝㷞㷟㷠㷡㷢㷣㷤㷥㷦㷧㷨㷩㷪㷫㷬㷭㷮㷯㷰㷱㷲㷳㷴㷵㷶㷷㷸㷹㷺㷻㷼㷽㷾㷿㸀㸁㸂㸃㸄㸅㸆㸇㸈㸉㸊㸋㸌㸍㸎㸏㸐㸑㸒㸓㸔㸕㸖㸗㸘㸙㸚㸛㸜㸝㸞㸟㸠㸡㸢㸣㸤㸥㸦㸧㸨㸩㸪㸫㸬㸭㸮㸯㸰㸱㸲㸳㸴㸵㸶㸷㸸㸹㸺㸻㸼㸽㸾㸿㹀㹁㹂㹃㹄㹅㹆㹇㹈㹉㹊㹋㹌㹍㹎㹏㹐㹑㹒㹓㹔㹕㹖㹗㹘㹙㹚㹛㹜㹝㹞㹟㹠㹡㹢㹣㹤㹥㹦㹧㹨㹩㹪㹫㹬㹭㹮㹯㹰㹱㹲㹳㹴㹵㹶㹷㹸㹹㹺㹻㹼㹽㹾㹿㺀㺁㺂㺃㺄㺅㺆㺇㺈㺉㺊㺋㺌㺍㺎㺏㺐㺑㺒㺓㺔㺕㺖㺗㺘㺙㺚㺛㺜㺝㺞㺟㺠㺡㺢㺣㺤㺥㺦㺧㺨㺩㺪㺫㺬㺭㺮㺯㺰㺱㺲㺳㺴㺵㺶㺷㺸㺹㺺㺻㺼㺽㺾㺿㻀㻁㻂㻃㻄㻅㻆㻇㻈㻉㻊㻋㻌㻍㻎㻏㻐㻑㻒㻓㻔㻕㻖㻗㻘㻙㻚㻛㻜㻝㻞㻟㻠㻡㻢㻣㻤㻥㻦㻧㻨㻩㻪㻫㻬㻭㻮㻯㻰㻱㻲㻳㻴㻵㻶㻷㻸㻹㻺㻻㻼㻽㻾㻿㼀㼁㼂㼃㼄㼅㼆㼇㼈㼉㼊㼋㼌㼍㼎㼏㼐㼑㼒㼓㼔㼕㼖㼗㼘㼙㼚㼛㼜㼝㼞㼟㼠㼡㼢㼣㼤㼥㼦㼧㼨㼩㼪㼫㼬㼭㼮㼯㼰㼱㼲㼳㼴㼵㼶㼷㼸㼹㼺㼻㼼㼽㼾㼿㽀㽁㽂㽃㽄㽅㽆㽇㽈㽉㽊㽋㽌㽍㽎㽏㽐㽑㽒㽓㽔㽕㽖㽗㽘㽙㽚㽛㽜㽝㽞㽟㽠㽡㽢㽣㽤㽥㽦㽧㽨㽩㽪㽫㽬㽭㽮㽯㽰㽱㽲㽳㽴㽵㽶㽷㽸㽹㽺㽻㽼㽽㽾㽿㿀㿁㿂㿃㿄㿅㿆㿇㿈㿉㿊㿋㿌㿍㿎㿏㿐㿑㿒㿓㿔㿕㿖㿗㿘㿙㿚㿛㿜㿝㿞㿟㿠㿡㿢㿣㿤㿥㿦㿧㿨㿩㿪㿫㿬㿭㿮㿯㿰㿱㿲㿳㿴㿵㿶㿷㿸㿹㿺㿻㿼㿽㿾㿿

※1 別売RS-232Cカードが必要
※2 別売接続信号入出力カードが必要
※3 別売ネットワークカードが必要
※4 周囲温度25℃の場合

製品の詳しい情報はこちら



出力容量を従来機種より5%以上向上
(BN300RA:5%、BN150RA:10%)

年々CPUやGPUの消費電力が増加するサーバにも、BN-RAシリーズなら対応することができます。

※工場出荷時、従来機種 (BN-Rシリーズ)

バッテリーの増設が可能

バッテリーユニットを4台まで増設し、バックアップ時間を延長することができます。

UPS本体の消費電力を従来機種より10%低減

※従来機種 (BN-Rシリーズ)

BN300RAは出力コンセントに30A形状プラグ
(NEMA L5-30R:1個)を装備



BN300RA

メーカー希望小売価格

¥696,630

(税抜価格 ¥633,300)

出力容量 2500VA 2500W	出力コンセント数 6+1	非家庭用 コンセント型
-------------------------	-----------------	----------------



BN150RA

メーカー希望小売価格

¥224,400

(税抜価格 ¥204,000)

出力容量 1240VA 1240W	出力コンセント数 8
-------------------------	---------------

型式	BN300RA	BN150RA
定格入力電圧	AC100V/120V	
入力プラグ形状	NEMA L5-30P	NEMA 5-15P
入力保護容量	45A	25A
出力電圧(商用運転時)	100V mode: AC90±3~110±3V(入力電圧感度 標準) AC90±3~110±3V(入力電圧感度 低感度) AC93±3~107±3V(入力電圧感度 高感度)	120V mode: AC108±3~132±3V(入力電圧感度 標準) AC108±3~132±3V(入力電圧感度 低感度) AC111±3~129±3V(入力電圧感度 高感度)
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±2% 120V mode: AC120V±5%	
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力	
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.1Hz	
出力切替時間	10ms以内	
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/10ms以内	
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-20R×6個(15A共用)、NEMA L5-30R×1個	NEMA 5-15R×8個
外形寸法(W×D×H)	438×603×85.5mm(2U)	438×457×85.5mm(2U)
本体質量	約35kg	約24kg
縦置き/横置き可能	●	
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)	
安全規格	—	
ノイズ規制	VCCI クラスA適合	

●対応 —非対応

BNシリーズ

BN-T

LCD搭載タワー型UPS

設置場所を選ばないコンパクトボディ

ラインイン ラクティブ 方式	正弦波出力 (バックアップ時)	強制空冷 (ファン有)	USB RS-232C	接続信号 ネットワーク	※3 バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用温度範囲 -10~55℃	※1 バッテリー 交換可 ホットスワップ	※2 バッテリー 増設 可能	※4 自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	※5 LCD 表示	出力 コンセント 制御	※6 UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 切替時間10ms	※7 コールド スタート 対応	※8 SNMP 対応可能	※9 UL LISTED UL1778認証品	UPS本体 3年保証	※10 バッテリー 3年間 無償提供	※11 オンサイト保守 サービスパック ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭ ⑮ ⑯ ⑰ ⑱ ⑲ ⑳ ㉑ ㉒ ㉓ ㉔ ㉕ ㉖ ㉗ ㉘ ㉙ ㉚ ㉛ ㉜ ㉝ ㉞ ㉟ ㊱ ㊲ ㊳ ㊴ ㊵ ㊶ ㊷ ㊸ ㊹ ㊺ ㊻ ㊼ ㊽ ㊾ ㊿

※1 BN75T/BN50Tは自然空冷 ※6 BN75T/BN50T除く

※2 別売RS-232Cケーブルが必要

※3 別売接続信号入出力カードが必要

※4 別売ネットワークカードが必要

※5 周囲温度25℃の場合

製品の詳しい情報はこちら



高い出力力率

出力力率が高いので、より高容量の機器を接続できます。

型式	工場出荷時	入力プラグ・ケーブル変更時
BN300T	2370VA/2370W	3000VA/2700W※4
BN220T	2200VA/1980W	—
BN150T	1125VA/1125W	1500VA/1350W※5
BN100T	1000VA/900W	—
BN75T	750VA/680W	—
BN50T	500VA/450W	—

※4 40A以上の端子台接続時 ※5 20Aプラグ接続時

電源プラグは交換可能

UPSの一次側の電源プラグ・ケーブルをお客様側でご用意頂いたものに交換可能です。設置場所の電源容量に応じて変更ができます。詳しくはホームページをご参照ください



BN300T

メーカー希望小売価格

¥402,820

(税抜価格 ¥366,200)

出力容量 3000VA 2700W	出力コンセント数 10	※1 非家庭用 コンセント型
-------------------------	----------------	----------------------



BN150T

メーカー希望小売価格

¥175,780

(税抜価格 ¥159,800)

出力容量 1500VA 1350W	出力コンセント数 8
-------------------------	---------------



BN75T

メーカー希望小売価格

¥95,920

(税抜価格 ¥87,200)

出力容量 750VA 680W	出力コンセント数 6
-----------------------	---------------

BN220T

メーカー希望小売価格

¥318,560

(税抜価格 ¥289,600)

出力容量 2200VA 1980W	出力コンセント数 10	※1 非家庭用 コンセント型
-------------------------	----------------	----------------------

BN100T

メーカー希望小売価格

¥122,100

(税抜価格 ¥111,000)

出力容量 1000VA 900W	出力コンセント数 8
------------------------	---------------

BN50T

メーカー希望小売価格

¥70,180

(税抜価格 ¥63,800)

出力容量 500VA 450W	出力コンセント数 6
-----------------------	---------------

型式	BN300T	BN220T	BN150T	BN100T	BN75T	BN50T
定格入力電圧	AC100V					
入力プラグ形状	NEMA L5-30P/端子台※1	NEMA L5-30P	NEMA 5-15P※2	NEMA 5-15P		
入力保護容量	45A		25A	20A	13A	10A
出力電圧(商用運転時)	AC90±3~114±3V(入力電圧感度 標準)					
出力電圧(バックアップ運転時)	AC84±3~114±3V(入力電圧感度 低感度) AC90±3~110±3V(入力電圧感度 高感度)					
出力周波数(商用運転時)	AC100V±6%					
出力周波数(バックアップ運転時)	入力周波数スルー出力					
出力切替時間	50/60Hz±0.1Hz					
バイパス機能/切替時間	10ms以内					
出力コンセント(バックアップ)	●(無停止バイパス)/10ms以内					
外形寸法(W×D×H)	NEMA 5-15R×8個	NEMA 5-20R×2個	NEMA 5-15R×8個	NEMA 5-15R×6個		
本体質量	200×403×403mm		172×415×225mm	140×359×167mm		
縦置き/横置き可能	約39kg	約38kg	約21kg	約11kg		
使用環境温度/湿度	—					
安全規格	0~40℃/25~85%RH(無結露)					
ノイズ規制	UL1778取得					
	VCCIクラスA適合					

●対応 一非対応

※1 上記の出力容量は、電子台入力時(ケーブルは、お客様でご用意ください)。30Aプラグ(標準装備の入力プラグ NEMA L5-30P)を接続した場合の最大出力は、2370VA/2370Wまでとなります。なお、標準装備の入力プラグ(NEMA L5-30P)では家庭用コンセントに接続できないので、ご注意ください。

※2 上記の出力容量は、20A入力プラグ接続時(プラグは、お客様でご用意ください)。15Aプラグ(標準装備の入力プラグ NEMA 5-15P)を接続した場合の最大出力は、1125VA/1125Wまでとなります。ご注意ください。

BVシリーズ

BV

広い使用環境温度／薄型(1U)

更に、製品寿命10年^{※3}(UPS本体／バッテリー)

※1 BV55REM/BV55REのみ

※2 BV100REM/BV55REMのみ

※3 「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℃、8年／35℃(BV55は7年)、4年／45℃、2年／55℃

※4 BV100REM／BV100REX：-10～50℃(増設用バッテリーユニット接続時のみ／充電時：0～50℃)、BV55REM／BV55RE：-10～55℃(充電時：0～55℃)

※5 BV100REM/BV55REM：PowerAct Pro Slave Agent, BV100REX/BV55RE：PowerAttendant Standard Edition

※6 ご愛用者登録で保証期間を5年に延長

常時商用 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	自然空冷 (ファン無)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 リチウムイオンバッテリー 10年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無断ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能 切替時間10ms	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック 無償保証期間延長 サービスパック

製品の詳しい情報はこちら



広い使用環境温度

BV100REM/BV100REX：-10～50℃^{※4}

BV55REM/BV55RE：-10～55℃^{※4}

従来のUPSでは設置できなかった過酷な温度環境下でもご使用可能です。

計11種類の設置パターンに対応

別売りの金具とセットでご使用いただくことで、通信キャビネット、盤キャビネット、天井、壁かけなど、置き場所に応じた設置方法を選べます。



BV100REM

オープン価格

出力容量 1000VA 730W	出力コンセント数 3	バッテリー 増設 可能	壁面固定 可能	遠隔監視用 ネットワーク 機能搭載
------------------------	---------------	-------------------	------------	-------------------------



BV55REM

オープン価格

出力容量 550VA 330W	出力コンセント数 3	壁面固定 可能	遠隔監視用 ネットワーク 機能搭載
-----------------------	---------------	------------	-------------------------

BV100REX

オープン価格

出力容量 1000VA 730W	出力コンセント数 3	バッテリー 増設 可能	壁面固定 可能
------------------------	---------------	-------------------	------------

BV55RE

オープン価格

出力容量 550VA 330W	出力コンセント数 3	壁面固定 可能
-----------------------	---------------	------------

型式	BV100REM		BV100REX		BV55REM		BV55RE	
定格入力電圧	AC100V							
入力プラグ形状	NEMA 5-15P							
入力保護容量	15A				10A			
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力							
出力電圧(バックアップ運転時)	AC100V±6%							
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力							
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.1Hz							
出力切替時間	10ms以内							
バイパス機能/切替時間	●(無停止バイパス)/10ms以内							
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×3個							
外形寸法(W×D×H)	438×400×43mm(1U)				400×230×43mm(1U)			
本体質量	約8.1kg		約7.9kg		約4.4kg		約4.3kg	
縦置き/横置き/壁面設置可能※1	●							
使用環境温度/湿度※2	バッテリー増設なし：-10～50℃(バッテリー充電時：-10～50℃)/10～90%RH(無結露) バッテリー増設あり：-10～50℃(バッテリー充電時：0～50℃)/10～90%RH(無結露)				-10～55℃(バッテリー充電時：0～55℃)/10～90%RH(無結露)			
安全規格	UN38.3取得							
ノイズ規制	VCCIクラスA適合							

●対応 — 非対応

※1 縦置き時は、オプションの縦置き固定金具(スタンド兼用)が必要です。壁面設置時は、オプションの壁面固定金具が必要です。

※2 設置時に隣接機器がある場合は、その機器の表面温度を考慮した温度が仕様としての周囲温度です。

BWシリーズ

BW

UPSの状態がひと目でわかるLCD搭載
小型／軽量／常時商用 正弦波出力UPS

常時商用 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	自然空冷 (ファン無)	USB RS-232C	※1 接続信号 ネットワーク	※2 バッテリー寿命 5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無誤ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック 無償保証期間延長 サービスパック

※1 別売接続ケーブルが必要

※2 周囲温度25℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

力率改善(PFC)回路内蔵電源に対応

「正弦波出力」のUPSですので、さまざまなPCの保護に安心してご使用いただけます。

UPSの状態がひと目でわかるLCD搭載

横置きでも見やすい回転式LCD

(BW120T／BW100Tのみ)



バッテリー交換がさらに簡単に

- 工具なしでバッテリー交換が可能。
- バッテリーを差し込むだけ。コネクタ接続作業が不要。(BW120T／BW100Tのみ)
- ホットスワップ対応



BW120T

メーカー希望小売価格

¥77,220

(税抜価格 ¥70,200)

出力容量	出力コンセント数
1200 VA 730 W	4

BW100T

メーカー希望小売価格

¥64,680

(税抜価格 ¥58,800)

出力容量	出力コンセント数
1000 VA 610 W	4



BW55T

メーカー希望小売価格

¥38,610

(税抜価格 ¥35,100)

出力容量	出力コンセント数
550 VA 340 W	4

BW40T

メーカー希望小売価格

¥32,340

(税抜価格 ¥29,400)

出力容量	出力コンセント数
400 VA 250 W	4

型式	BW120T	BW100T	BW55T	BW40T
定格入力電圧	AC100V			
入力プラグ形状	NEMA 5-15P			
入力保護容量	15A		10A	
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力			
出力電圧(バックアップ運転時)	AC100V±6%			
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力			
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.1Hz			
出力切替時間	10ms以内			
バイパス機能/切替時間	—			
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個			
外形寸法(W×D×H)	85×342×235mm		90×291×165mm	
本体質量	約7.9kg		約4.5kg	
縦置き/横置き可能	●			
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)			
安全規格	UL1778取得			
ノイズ規制	VCCIクラスB適合			

●対応 —非対応

常時商用給電方式

BYシリーズ

BY-S

PFC電源搭載のPCにも安心して使える
小型／軽量／低価格の正弦波出力UPS

常時商用
給電方式

正弦波出力
(バックアップ時)

自然空冷
(ファン無)

USB
RS-232C

接点信号
ネットワーク

バッテリー寿命
4-5年

製品寿命
10年

使用環境温度
-10~55℃

バッテリー
交換可
ホットスワップ

※1
自動シャット
ダウンソフト
無負荷ダウンロード

LCD
表示

※2
出力
コンセント
制御

UPS
自動
停止機能

無停止
バイパス機能

コールド
スタート
対応

SNMP
対応可能

UL
LISTED
UL1778 認証品

UPS本体
3年保証

バッテリー
3年間
無償提供

オンサイト保守
サービスパック
※3
無償保証延長
サービスパック

※1 BY120Sは強制空冷(ファン有)
※2 周囲温度20℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

力率改善(PFC)回路内蔵電源に対応

「正弦波出力」のUPSですので、さまざまなPCの保護に安心してご使用いただけます。

UPS自動停止機能

UPS設定ユーティリティソフトを使用することによりUPS本体に予め「最大バックアップ時間」を設定することができます。この機能を使用すれば、バッテリーの不要な消費を抑えることができます。

UL1778規格取得

UL規格の認証を取得していますので、安心してご使用いただけます。

使いやすさにこだわった機能を搭載

UPSの状態がひと目でわかる「状態表示ウインドウ」と「バッテリー交換表示LED」搭載。誤操作を防止する「電源スイッチカバー」付。



BY120S

メーカー希望小売価格
¥98,340
(税抜価格 ¥89,400)

出力容量
1200 VA
720 W

出力コンセント数
4



BY80S

メーカー希望小売価格
¥75,570
(税抜価格 ¥68,700)

出力容量
800 VA
500 W

出力コンセント数
4



BY50S

メーカー希望小売価格
¥45,980
(税抜価格 ¥41,800)

出力容量
500 VA
300 W

出力コンセント数
4

BY35S

メーカー希望小売価格
¥39,490
(税抜価格 ¥35,900)

出力容量
350 VA
210 W

出力コンセント数
4

型式	BY120S		BY80S	BY50S	BY35S
定格入力電圧	AC100V				
入力プラグ形状	NEMA 5-15P				
入力保護容量	20A	13A		10A	
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力				
出力電圧(バックアップ運転時)	AC100V±6%				
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力				
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±0.1Hz				
出力切替時間	10ms以内				
バイパス機能/切替時間	—				
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個				
外形寸法(W×D×H)	90×328.5×298mm ^{※1}	85×315×235mm ^{※1}		92×285×165mm ^{※1}	
本体質量	約8.5kg	約6.4kg		約4.5kg	
縦置き/横置き可能	●				
使用環境温度/湿度	0～40℃/25～85%RH(無結露)				
安全規格	UL1778取得				
ノイズ規制	VCCIクラスB適合				

●対応 一非対応
※1 ゴム足装着時の高さBY75SW/ BY50FW/ BY120S/ BY80S: +約1.6mm、BY50S/ BY35S: +約0.8mmとなります。

BYシリーズ

BY-W

RS-232C^{※1}/USB/接点信号対応
小型/軽量の正弦波出力UPS

常時商用 給電方式	正弦波出力 (バックアップ時)	自然空冷 (ファン無)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 4~5年	製品寿命 10年
使用温度範囲 -10~55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無段階ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック 無償保証期間延長 サービスパック

※1 別売RS-232Cケーブルが必要

※2 周囲温度20℃の場合

製品の詳しい情報はこちら



力率改善(PFC)回路内蔵電源に対応

「正弦波出力」のUPSですので、さまざまなPCの保護に安心してご使用いただけます。

USB/接点信号 通信用インタフェース標準装備

UPS自動停止機能

UPS設定ユーティリティソフトを使用することによりUPS本体に予め「最大バックアップ時間」を設定することができます。この機能を使用すれば、PCおよびシャットダウンソフトを使用せずにUPSを自動停止することができ、バッテリーの不要な消費を抑えることができます。



BY75SW

メーカー希望小売価格

¥99,000

(税抜価格 ¥90,000)

出力容量	出力コンセント数
750VA 450W	4



BY50FW

メーカー希望小売価格

¥61,050

(税抜価格 ¥55,500)

出力容量	出力コンセント数
500VA 300W	3

型式	BY75SW	BY50FW
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V	
入力プラグ形状	NEMA 5-15P	
入力保護容量	13A	10A
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力	
出力電圧(バックアップ運転時)	100V mode: AC100V±5% 110V mode: AC110V±5% 115V mode: AC115V±5% 120V mode: AC120V±5%	
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力	
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±1Hz	
出力切替時間	8ms以内	
バイパス機能/切替時間	—	
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×4個	NEMA 5-15R×3個
外形寸法(W×D×H)	90×322×298mm	287×330×45mm (2U ^{※1})
本体質量	約9kg	約6kg
縦置き/横置き可能	●	
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)	
安全規格	UL1778取得	
ノイズ規制	VCCIクラスB準拠	

●対応 —非対応

※1 BYP50R使用時です。

常時商用給電方式

BZシリーズ

BZ-LT2

使いやすいテーブルタップ型

サポート範囲が「入力波形が正弦波のみ」のパソコンや機器には使用できません。

常時商用 給電方式	矩形波出力 (バックアップ時)	自然空冷 (ファン無)	USB RS-232C	接点信号 ネットワーク	バッテリー寿命 4-5年	製品寿命 10年
使用環境温度 -10-55℃	バッテリー 交換可 ホットスワップ対応	バッテリー 増設 可能	自動シャット ダウンソフト 無償ダウンロード	LCD 表示	出力 コンセント 制御	UPS 自動 停止機能
無停止 バイパス機能	コールド スタート 対応	SNMP 対応可能	UL LISTED UL1778 認証品	UPS本体 3年保証	バッテリー 3年間 無償提供	オンサイト保守 サービスパック (※)

※1 周囲温度20℃の場合



製品の詳しい情報はこちら

小型＆軽量、使いやすいテーブルタップ型

小型軽量で設置場所を選びません。使いやすいテーブルタップ型です。

回線サージ保護機能を装備

落雷などにより電話回線などに発生するサージ電圧を吸収し、通信機器などの破損を防ぎます。



BZ50LT2

メーカー希望小売価格

¥38,720

(税抜価格 ¥35,200)

出力容量 500VA 300W	出力コンセント数 6
-----------------------	---------------

(スルー3個
バックアップ3個)



BZ35LT2

メーカー希望小売価格

¥30,360

(税抜価格 ¥27,600)

出力容量 350VA 210W	出力コンセント数 6
-----------------------	---------------

(スルー3個
バックアップ3個)

型式	BZ50LT2	BZ35LT2
定格入力電圧	AC100V	
入力プラグ形状	NEMA 5-15P	
入力保護容量	13A	
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力	
出力電圧(バックアップ運転時)	AC100V±10V	
出力周波数(商用運転時)	入力周波数スルー出力	
出力周波数(バックアップ運転時)	50/60Hz±1Hz	
出力切替時間	10ms以内	
バイパス機能/切替時間	—	
出力コンセント(バックアップ)	NEMA 5-15R×3個 NEMA 5-15R×3個(スルー)	
外形寸法(W×D×H)	300×123.5×86.5mm	
本体質量	約3.2kg	
縦置き/横置き可能	●	
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH(無結露)	
安全規格	—	
ノイズ規制	VCCIクラスB準拠	

●対応 —非対応

交流安定化電源装置 (CVCF) RE-FW2

入力周波数範囲をより広くした非同期モードを搭載
電源環境の悪い現場で安定した電源を確保する交流安定化電源装置

製品の詳しい情報はこちら



RE100FW2

メーカー希望小売価格
¥246,290
(税抜価格 ¥223,900)

RE60FW2

メーカー希望小売価格
¥192,720
(税抜価格 ¥175,200)

仕様

型式	RE100FW2	RE60FW2
運転方式	常時インバータ給電方式	
冷却方式	強制空冷(ファンあり)	
定格入力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V	
入力起動電圧範囲※1	AC85±2~146±2V	
入力電圧範囲※2	AC75±2~143±2V(90%以下の接続負荷時) AC85±2~143±2V(90%以上の接続負荷時)	
入力周波数	同期運転時: 50/60Hz±5Hz 非同期運転時: 40~70Hz	
入力最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時)※3	10A/12A	6A/7.5A
入力相数	単相2線(アース付)	
入力プラグ形状	NEMA 5-15P	
定格出力電圧	AC100V、AC110V、AC115V、AC120V	
定格出力電流	10A	6A
出力容量※4	1000VA/800W	600VA/480W
出力電圧	100V mode: AC100V±2% 110V mode: AC110V±2% 115V mode: AC115V±2% 120V mode: AC120V±2%	
出力周波数	同期運転時: 入力周波数に同期 非同期運転時: 50/60Hz±0.5Hz	
出力波形	正弦波	
出力コンセント	NEMA 5-15R×3個	
使用周囲温度/湿度	-10~55°C/10~90%RH(無結露)	
外形寸法(W×D×H)	220×500×85mm(2U)(突起物含まず)	
縦置き/横置き可能	●	
本体質量	約6kg	
通信インタフェース	RS-232C(D-sub 9pin)	
保証期間	3年	

●対応

※1 電源を入れたときに、本機を起動できる入力電圧範囲です。

※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。

※3 定格負荷接続時の値です。

※4 本機に接続する負荷容量は、VA値およびW値の両方が本規定を超えない範囲でご使用ください。

広い入力電圧範囲に対応(入力電圧範囲は75~143V)

常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。また広い入力電圧範囲(75~143V)のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

周波数の非同期運転が可能

(非同期モード時の入力周波数範囲は40~70Hz)

発電機などの周波数が変動する環境でも安定した周波数で出力します。

100V系の4種類(100V/110V/115V/120V)の電圧出力可能

出力電圧は4種類(100V/110V/115V/120V)設定可能ですので、幅広い用途にご使用いただけます。

万一の制御不能な故障時も電力供給を継続できるバイパス機能搭載

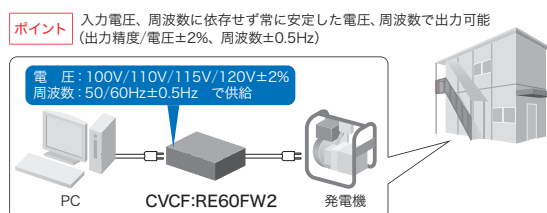
小型軽量、横置き/縦置き可能なため設置や持ち運びが簡単

3年保証

導入事例

工事現場など仮設事務所でのPCの安定稼働

- 用途 工事現場など仮設事務所でのPCの安定稼働
- 目的 発電機による不安定な入力電圧/周波数を一定にしPCの安定稼働を図る
- システム構成 ・CVCF: RE60FW2 ・接続機器: PC、モニター



CVCFとは?

交流安定化電源装置

(Constant-Voltage Constant-Frequency)

機能 入力電源に含まれるノイズを取り除き、常に一定電圧、一定周波数で給電する
(例: 入力100V ± 50Hzを出力115V60Hzとすることが可能)

UPSとの違い 通常運転時、インバータを経由して出力するのはUPSと同じですが、停電時にバッテリーからのバックアップ機能の有無が異なります。バッテリーを搭載していないのでメンテナンスフリーです(停電時のバックアップ機能はありません)。

UPSシリーズ 機能一覧

シリーズ名 機能	BU-2R	BU-2SW	BU-RE	BU-RW	BU-RC	BU-SW	BU-RS	BA	BL	BN-RA	BN-R	BN-T	BV	BW	BY-W	BY-S	BZ
ホットスワップ対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	—
コールドスタート	●	●	—	●	—	●	—	—	●	●	●	●	—	●	●	●	—
無停止バイパス	(切替時間4ms)	—	(無観断)	(切替時間4ms)	●	—	(無観断)	(無観断)	(切替時間10ms)	(切替時間10ms)	(切替時間10ms)	(切替時間10ms)	—	—	—	—	—
出力コンセント制御	(BU3002Rのみ)	●	—	●	●	—	—	—	—	●	●	(B150T/75Tを除く)	—	—	—	—	—
UPS 自動停止機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
増設バッテリー対応	●	●	(BU100REのみ)	●	●	(BU150SW/100SWのみ)	—	—	—	●	—	—	(BU100REM/100REXのみ) 有	—	—	—	—
ファン	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	(B150T/75Tを除く) 有	(BU100REM/100REXのみ)	無	無	(BU120Sのみ) 有	無
LCD 表示	●	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	—	●	—	—	—
UL 対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	—	●	●	●	—

機能説明

ホットスワップ対応

UPSの電源を停止せずにバッテリーの交換ができますので、システムを停止する必要がありません。

コールドスタート

入力電源の無い所でもUPSを起動でき、AC電源代わりとして使用できます。

無停止バイパス

制御回路が停止に至る故障が発生した場合でも接続機器に電力供給を継続できます。

出力コンセント制御

UPSの出力コンセントを、グループ毎に起動/停止させる時間を設定できます。

UPS自動停止機能

UPS本体に予め「最大バックアップ時間」を設定することができます。

増設バッテリー対応

バックアップ時間を増やすため、バッテリーを増設することができます。

LCD表示

UPSの状態をわかりやすくLCDで表示します。

UL対応

電気製品の安全性を象徴するものとしてアメリカで適用されている安全規格。

PFC電源搭載の機器をUPSでバックアップするには

PFC電源搭載の機器をUPSでバックアップするには

最近、パソコンやサーバーメーカー各社は高調波電流を低減するため、力率改善(PFC)回路を搭載したスイッチング電源(高力率)を採用しています。また汎用で出荷されているスイッチング電源も、PFCを搭載したものが増加しています。米国のEcos Consultingが管理している認証制度で、電源変換効率が80%以上かつ力率0.9以上の電源に対して認証ロゴが与えられ、多くのパソコンやサーバが採用しています。この電源はPFC電源を搭載しています。

PFC電源は入力電圧波形が正弦波であることを前提として設計されていますので、矩形波ではうまく動作しない可能性があります。バックアップするためのUPSは正弦波出力タイプを強くお勧めします。

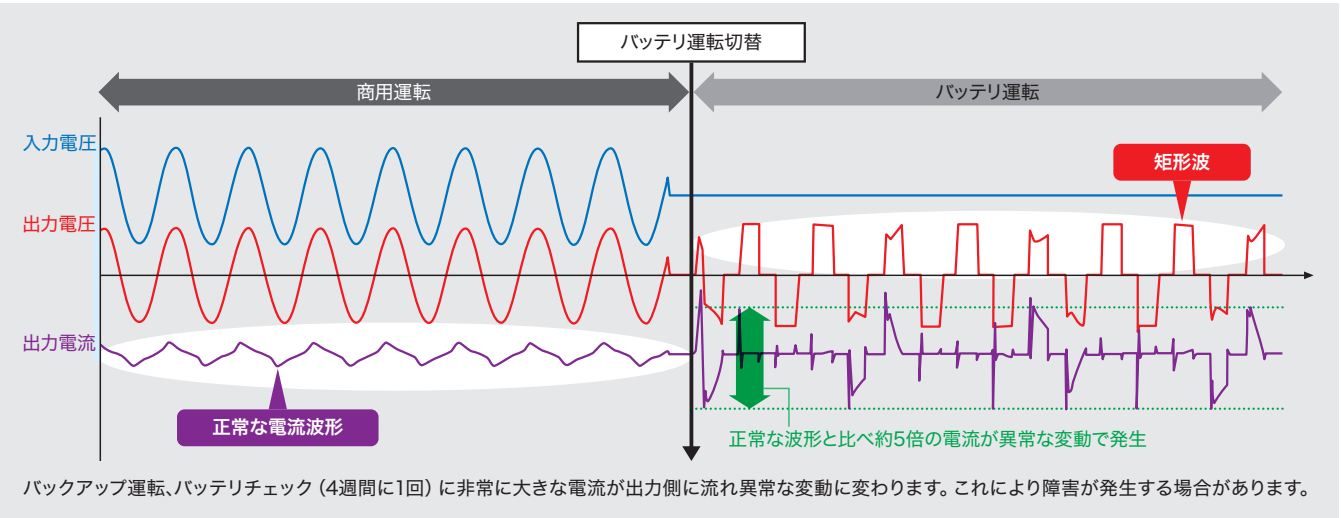
※ 高調波電流については、EUでは義務化されています。日本ではJIS規格 (JIS C 61000-3-2) の適用が推奨されており、PC等の電子機器は入力電力75W以上の製品が対象になります。

PFC電源を搭載している可能性のある機器

サーバ、ワークステーション、パソコン、NAS、POS、ハードディスクレコーダ、ネットワーク機器、LCD ディスプレイ等

【注意】 PFC電源と矩形波出力のUPSを組み合わせると…(参考例)

矩形波出力UPSは停電などの電源異常でバッテリー運転に切り替わった際に“矩形波”に変わります！



(時間單位：分)

型式	食粮容量	20W	50W	100W	200W	300W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	1800W	2000W	2300W	2700W	3000W	3500W	4000W	4500W
BU5002R		2030	798	394	194	128	95	63	47	37	30	25	22	19	17	14	11.6	10.4	8.3	6.6	5
BU5002R+BUM5002R×1		18480	6040	2592	1112	678	477	291	204	156	124	103	87	76	67	56	46	40	33	28	24
BU5002R+BUM5002R×2		30247	10006	4334	1877	1150	813	498	352	268	215	179	152	132	116	98	81	71	59	50	43
BU5002R+BUM5002R×3		99175	28215	10902	4212	2415	1627	933	628	463	360	291	243	206	178	147	118	102	84	74	66
BU3002R		1169	439	209	100	64	47	31	23	17	13	11.9	9.5	7.9	6.6	5.2	4.5	—	—	—	—
BU3002R+BUM3002R×1		4903	1771	820	379	242	175	112	81	63	51	43	37	33	29	24	19	—	—	—	—
BU3002R+BUM3002R×2		9204	3287	1509	692	439	317	201	145	113	92	77	66	58	52	43	34	—	—	—	—
BU3002R+BUM3002R×3		11605	4293	2023	953	614	449	289	211	166	136	115	99	87	78	65	53	—	—	—	—
BU3002RH		1169	439	209	100	64	47	31	23	17	13	11.9	9.5	7.9	6.6	5.2	4.5	—	—	—	—
BU3002RH+BUM3002R×1		4903	1771	820	379	242	175	112	81	63	51	43	37	33	29	24	19	—	—	—	—
BU3002RH+BUM3002R×2		9204	3287	1509	692	439	317	201	145	113	92	77	66	58	52	43	34	—	—	—	—
BU3002RH+BUM3002R×3		11605	4293	2023	953	614	449	289	211	166	136	115	99	87	78	65	53	—	—	—	—
BU3002SW ^{*1}		360	250	170	92	58	46	30	20	15	12	10	8	7	5.5	⁵ (2100W)	⁴ (1600W)	—	—	—	—
BU3002SW+BUM300S×1 ^{*1}		1030	920	570	340	220	175	115	85	62	49	43	37	31	26	⁵ (2100W)	⁴ (1600W)	—	—	—	—
BU1002SW ^{*1}		180	120	60	35	20	15	7	^(700W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU1002SW+BUM100S×1 ^{*1}		720	420	240	120	80	60	40	³⁰ (700W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RE		150	110	72	32	20	15	8.5	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RE+BUM100RE×1		680	470	280	137	86	62	36	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RE+BUM100RE×2		1210	840	480	240	160	115	72	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RE+BUM100RE×3		1740	1190	720	370	250	178	110	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU60RE		115	75	42	19	12	8	^(480W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU300RW ^{*1}		320	220	150	80	52	40	26	18	14	11	9	7	6	5.3	4.3	⁴ (2400W)	—	—	—	—
BU300RW+BUM300R×1 ^{*1}		900	800	500	240	200	150	100	75	55	44	35	30	26	23	19	⁸ (2400W)	—	—	—	—
BU200RW ^{*1}		320	220	150	80	52	40	26	18	14	11	9	7	—	—	—	—	—	—	—	—
BU200RW+BUM300R×1 ^{*1}		900	800	500	240	200	150	100	75	55	44	35	30	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RW ^{*1}		250	150	85	36	23	18	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RW+BUM100R×1 ^{*1}		860	520	320	170	100	75	44	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75RW ^{*1}		250	150	85	36	23	18	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75RW+BUM100R×1 ^{*1}		860	520	320	170	100	75	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC		460	241	126	65	41	29	18	13	8	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×1		1660	750	438	235	153	107	67	47	36	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×2		2250	1100	700	380	260	186	125	90	68	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×3		3550	1680	1050	575	370	273	175	132	100	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×4		4500	2500	1300	720	482	354	235	167	130	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×5		5550	3200	1580	850	580	425	285	200	160	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150RC+BUM150RC×6		6500	3700	1680	1030	710	517	345	245	190	158	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150SW ^{*1}		210	150	70	37	23	17	10	7	4.2	⁴ (1000W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150SW+BUM150S×1 ^{*1}		740	440	260	140	90	65	43	28	21	²⁰ (1000W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100SW ^{*1}		180	120	60	35	20	15	7	^(700W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100SW+BUM100S×1 ^{*1}		720	420	240	120	80	60	40	³⁰ (700W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75SW ^{*1}		120	75	40	20	12	7	⁵ (500W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU50SW ^{*1}		120	75	40	20	12	³ (350W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100RS		200	109	56	23	14	9	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BA100R		200	109	56	23	14	9	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BA100T		200	109	56	23	14	9	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BA75T		200	109	56	23	14	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(時間單位：分)

型式	食荷容量										20W	50W	100W	200W	300W	400W	500W	600W	700W	800W	900W	1000W	1100W	1200W	1300W	1400W	1500W	1600W	1700W	1800W	1900W	2000W	2100W	2200W	2300W	2400W	2500W	2700W									
BL100T											160	90	54	30	20	15	—	10	—	6 (680W)	680(W)										—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BL75T											120	68	40	21	15	10.5	—	6.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BL50T											80	45	26	14	10.5	7	—	4.6 (460W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BN300RA											600	300	170	95	61	44	34	27	23	19	17	15	13	11	10	9	8	7	6.5	6	5.5	5	4.8	4.6	4.4	4	3.6	—	—	—	—	—	—				
BN300RA+BNM300RA×1											1355	791	480	322	238	172	133	108	89	76	66	57	51	45	41	37	34	32	29	27	25	24	22	21	20	19	18	—	—	—	—	—	—				
BN300RA+BNM300RA×2											2541	1482	900	606	415	324	251	203	169	143	124	108	96	86	78	71	65	60	55	52	48	45	42	40	38	36	34	—	—	—	—	—	—				
BN300RA+BNM300RA×3											3875	2261	1373	926	625	452	381	308	256	217	188	164	146	130	118	107	98	91	84	78	73	69	65	61	57	54	51	—	—	—	—	—	—				
BN300RA+BNM300RA×4											5273	3076	1868	1254	835	604	520	420	349	296	256	224	199	178	161	147	135	124	115	107	100	94	88	83	78	74	70	—	—	—	—	—	—				
BN150RA											480	215	133	62	39	27	20	17	14	11	9	8	7	6	5.5 (1360W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
BN150RA+BNM150RA×1											1106	648	438	242	151	106	80	64	53	45	39	34	30	27	25 (1360W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BN150RA+BNM150RA×2											2074	1214	700	422	285	201	151	120	99	84	73	64	57	50	48 (1360W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BN150RA+BNM150RA×3											3163	1852	1138	636	397	304	230	183	151	128	111	98	86	77	73 (1360W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BN150RA+BNM150RA×4											4303	2519	1394	850	531	415	314	249	206	175	152	133	118	105	100 (1240W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
BN75R											250	100	55	24	15.5	10.5	—	5.8	—	4 (680W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
BN300T											900	460	250	125	81.5	57	—	36	—	25	—	18	—	—	14	—	11	—	9.5	—	8	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
BN220T											900	460	250	125	81.5	57	—	36	—	25	—	18	—	—	14	—	11	—	9.5	—	8	—	7 (1960W)	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5					
BN150T											480	215	120	56	35	25	—	16	—	11	—	8	—	6.2	—	—	5 (1360W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
BN100T											480	215	120	56	35	25	—	16	—	11	—	8 (900W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
BN75T											250	110	55	24	15.5	10.5	—	5.8	—	4 (680W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
BN50T											250	110	55	24	15.5	10.5	—	5.8 (650W)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

(時間單位：分)

型式	負荷容量	20W	50W	100W	200W	300W	400W	500W	600W	700W	800W
BV100REM		118	56	29	14.5	9.5	7.9	6.1	4.7	3.8	$\frac{3.6}{(730W)}$
BV100REM+BVM100X×1	451	246	136	71	48	35	28	23	19	18	$\frac{18}{(730W)}$
BV100REM+BVM100X×2	766	423	234	123	82	61	48	39	33	32	$\frac{32}{(730W)}$
BV100REM+BVM100X×3	1080	600	332	174	117	86	68	56	47	47	$\frac{47}{(730W)}$
BV100REX	118	56	29	14.5	9.5	7.9	6.1	4.7	3.8	3.6	$\frac{3.6}{(730W)}$
BV100REX+BVM100X×1	451	246	136	71	48	35	28	23	19	18	$\frac{18}{(730W)}$
BV100REX+BVM100X×2	766	423	234	123	82	61	48	39	33	32	$\frac{32}{(730W)}$
BV100REX+BVM100X×3	1080	600	332	174	117	86	68	56	47	47	$\frac{47}{(730W)}$
BV55REM	120	56	29	14.5	9.5	$\frac{8.5}{(330W)}$	—	—	—	—	—
BV55RE	120	56	29	14.5	9.5	$\frac{8.5}{(330W)}$	—	—	—	—	—
BW120T	220	100	50	20	13	8	—	4.5	—	—	$\frac{4.3}{(730W)}$
BW100T	220	100	50	20	13	8	—	4.5	—	—	$\frac{4.3}{(610W)}$
BW55T	105	50	22	8	4.5	$\frac{3.6}{(340W)}$	—	—	—	—	—
BW40T	105	50	22	8	$\frac{5.4}{(250W)}$	—	—	—	—	—	—
BY75SW *1	180	70	30	12	7	5.5	—	$\frac{5}{(450W)}$	—	—	—
BY50FW *1	80	35	14	5.5	3.5	—	—	—	—	—	—
BY120S *1	300	130	63	27	17.5	11	—	5.5	—	—	$\frac{4}{(720W)}$
BY80S *1	170	100	40	15	9	6	—	$\frac{4}{(500W)}$	—	—	—
BY50S *1	90	40	15	6.5	3.5	—	—	—	—	—	—
BY35S *1	90	40	15	6.5	$\frac{5}{(210W)}$	—	—	—	—	—	—
BZ50LT2 *1 *2	90	42	19	6	3	—	—	—	—	—	—
BZ35LT2 *1 *2	90	42	19	6	$\frac{2}{(170W)}$	—	—	—	—	—	—

*2 最大バックアップ時間の制限があります。90分以上のバックアップはできません。



【バックアップ時間の目安】100W単位でご確認いただけます。

後継機種選定

オムロン製旧型式UPSに相当する現行型式UPSを自動で選定する「後継機種検索ツール」をホームページに掲載しています。
是非、ご利用ください。



【後継機種検索ツール】オムロン製旧型式UPSに相当する現行型式UPSを自動で選定いたします。

接続方法や設定による最大出力容量の違い

常時インバータ給電方式

● 標準装備 ○ 製品に付属 △ お客様にてご用意

形状	型式	入力プラグ 電流定格	使用可能な プラグ形状	対応状況	最大出力容量		入力プラグのUPS本体の 設定方法
					VA	W	
ラックマウント型	BU300RW	35A以上	端子台接続 ^{*1}	△	3000	2400	設定スイッチにて選択
		30A	NEMA L5-30P	●	2400	1920	設定スイッチにて選択
		20A	NEMA L5-20P	△	1600	1280	設定スイッチにて選択
			NEMA 5-20P	△			設定スイッチにて選択
	BU200RW	15A	NEMA 5-15P	△	1100	880	設定スイッチにて選択
		30A	NEMA L5-30P	△	2000	1600	設定スイッチにて選択
			NEMA L5-20P	△			設定スイッチにて選択
		20A	NEMA 5-20P	△	1600	1280	設定スイッチにて選択
			NEMA 5-15P	●			設定スイッチにて選択
	BU150RC	20A	NEMA L5-20P	△	1500	1200	設定スイッチにて選択
			NEMA 5-20P	△			設定スイッチにて選択
		15A	NEMA 5-15P	●	1200	1050	設定スイッチにて選択
タワー型	BU150SW	20A	NEMA L5-20P	△	1500	1050	設定スイッチにて選択
			NEMA 5-20P	△			設定スイッチにて選択
		15A	NEMA 5-15P	●	1100	950	設定スイッチにて選択

*1 UPSの入力ケーブルを取り外し、定格35A以上の電源ケーブルを使用して配電盤の端子台に直結した場合。

ラインインタラクティブ方式

● 標準装備 ○ 製品に付属 △ お客様にてご用意












形状	型式	入力プラグ 電流定格	使用可能な プラグ形状	対応状況	最大出力容量								入力電圧感度 UPS本体の設定方法	
					入出力電圧:100V				入出力電圧:120V					
					入力電圧感度:標準/高感度		入力電圧感度:低感度		入力電圧感度:標準/高感度		入力電圧感度:低感度			
					VA	W	VA	W	VA	W	VA	W		
ラックマウント型	BN300RA	30A	NEMA L5-30P	●	2500	2500	2250	2250	3000	3000	2700	2700	LCD操作パネルにて選択	
	BN150RA	15A	NEMA 5-15P	●	1240	1240	1115	1115	1500	1440	1350	1295	LCD操作パネルにて選択	
タワー型	BN300T	40A以上	端子台接続 ^{*2}	△	3000	2700	3000	2700	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		30A	NEMA L5-30P	●	2370	2370	2200	2200	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		20A	NEMA L5-20P	△	1520	1520	1420	1420	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		20A	NEMA 5-20P	△										
	BN220T	30A以上	端子台接続 ^{*2}	△	2200	1980	2050	1980	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		30A	NEMA L5-30P	●	2200	1980	2050	1980	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		20A	NEMA L5-20P	△	1520	1520	1420	1420	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		20A	NEMA 5-20P	△										
		15A	NEMA 5-15P	△	1095	1095	1020	1020	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択	
		BN150T	20A	NEMA L5-20P	△	1500	1350	1450	1350	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択
	20A		NEMA 5-20P	△										
			15A	NEMA 5-15P	●	1125	1125	1050	1050	—	—	—	—	LCD操作パネルにて選択

*2 UPSの入力プラグを取り外し配電盤の端子台に直結した場合。なお、この接続方法の場合はUPSをUL規格適合品としてご利用いただけません。

UPSプラグ・コンセント一覧










UPSプラグ・コンセント一覧(200V)

● 工場出荷時

プラグ/コンセント		入力プラグ				出力コンセント			
電圧		200V系				200V系			
規格名称		NEMA L6-15P	NEMA L6-20P	NEMA L6-30P	端子台	IEC C13 15A	IEC C19 20A	NEMA L6-30R 30A	端子台
許容電流		15A	20A	30A	—				—
形状									
常時インバータ給電方式	BU5002R	—	—	●	—	—	—	2個	1系統
	BU3002R	—	●	—	—	—	—	—	—
	BU3002RH	—	—	—	●	—	—	—	1系統
	BU3002SW	—	●	—	—	—	—	—	2系統
	BU1002SW	●	—	—	—	—	—	—	2系統

UPSプラグ・コンセント一覧(100V)

● 工場出荷時 ○ 製品に付属

プラグ/コンセント		入力プラグ					出力コンセント			
電圧		100V系					100V系			
規格名称		NEMA 5-15P	NEMA 5-20P	NEMA L5-20P	NEMA L5-30P	端子台	NEMA 5-15R	NEMA 5-20R ^{*1}	NEMA L5-30R	端子台
許容電流		15A	20A	20A	30A	—	15A	20A	30A	—
形状										
常時インバータ給電方式	BU100RE	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BU60RE	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BU300RW	—	—	—	● ^{*6}	—	—	6個	—	—
	BU200RW	● ^{*5}	—	—	—	—	—	6個	—	—
	BU100RW	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU75RW	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU150RC	● ^{*4}	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU150SW	● ^{*3}	—	—	—	—	5個	—	—	—
	BU100SW	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU75SW	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU50SW	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BU100RS	●	—	—	—	●	4個	—	—	—
	BA100R	—	—	—	—	●	4個	—	—	●
	BA100T	—	—	—	—	●	4個	—	—	●
	BA75T	—	—	—	—	●	4個	—	—	●
ラインインタラクティブ方式	BL100T	●	—	—	—	—	8個	—	—	—
	BL75T	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BL50T	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BN300RA	—	—	—	●	—	—	6個	1個	—
	BN150RA	●	—	—	—	—	8個	—	—	—
	BN75R	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BN300T	—	—	—	● ^{*7}	—	8個	2個	—	—
	BN220T	—	—	—	●	—	8個	2個	—	—
	BN150T	● ^{*2}	—	—	—	—	8個	—	—	—
	BN100T	●	—	—	—	—	8個	—	—	—
常時商用給電方式	BN75T	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BN50T	●	—	—	—	—	6個	—	—	—
	BV100REM	●	—	—	—	—	3個	—	—	—
	BV100REX	●	—	—	—	—	3個	—	—	—
	BV55REM	●	—	—	—	—	3個	—	—	—
	BV55RE	●	—	—	—	—	3個	—	—	—
	BW120T	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BW100T	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BW55T	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BW40T	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BY75SW	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BY50FW	●	—	—	—	—	3個	—	—	—
	BY120S	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BY80S	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BY50S	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BY35S	●	—	—	—	—	4個	—	—	—
	BZ50LT2	●	—	—	—	—	3個(+スルー3個)	—	—	—
	BZ35LT2	●	—	—	—	—	3個(+スルー3個)	—	—	—

^{*1} NEMA 5-20Rコンセントは、NEMA 5-15PプラグとNEMA 5-20Pプラグのどちらも接続することができます。^{*2} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA 5-15P)では最大出力(1500VA/1350W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、20A用プラグへの交換が必要です。^{*3} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA 5-15P)では最大出力(1500VA/1050W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、20A用プラグへの交換が必要です。^{*4} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA 5-15P)では最大出力(1500VA/1200W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、20A用プラグへの交換が必要です。^{*5} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA 5-15P)では最大出力(2000VA/1600W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、30A用プラグへの交換が必要です。^{*6} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA L5-30P)では最大出力(3000VA/2400W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、端子台接続への交換が必要です。^{*7} 工場出荷時の入力プラグ(NEMA L5-30P)では最大出力(3000VA/2700W)までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、端子台接続への交換が必要です。

端子台線径サイズ

型式	入力		
	BU5002R	BU3002RH	BA100R/BA100T/BA75T
接続可能電線サイズ	M5丸端子(外径12.7mm未満)	M4丸端子(外径9.6mm未満)	—M4丸端子(外径8.0mm未満) —銅線 1.25~4mm ²
電線被覆剥き量	—	—	6~8mm(銅線の場合)
締め付けトルク	2.0 N・m	1.2 N・m	1.36 N・m
ケーブル推奨サイズ	3.5mm ² (AWG12)	2mm ² (AWG14)	2mm ² (AWG14)

型式	出力				
	BU5002R	BU3002RH	BU3002SW	BU1002SW	BA100R/BA100T/BA75T
接続可能電線サイズ	M5丸端子(外径12.7mm未満)	M4丸端子(外径9.6mm未満)	—M5丸端子(外径10.4mm未満) —銅線 2~8mm ²	1.0~2.5mm ²	—M4丸端子(外径8.0mm未満) —銅線 1.25~4mm ²
電線被覆剥き量	—	—	6~8mm(銅線の場合)	5.5mm	6~8mm(銅線の場合)
締め付けトルク	2.0 N・m	1.2 N・m	2 N・m(17.7 lbf-in)	0.9 N・m(8 lbf-in)	1.36 N・m
ケーブル推奨サイズ	3.5mm ² (AWG12)	2mm ² (AWG14)	2mm ² (AWG14)	2mm ² (AWG14)	2mm ² (AWG14)

増設用バッテリーユニット・交換用バッテリーパック一覧

	UPS		増設用バッテリーユニット				交換用バッテリーパック						
	対応機種	型式	メーカー 希望小売価格	バッテリー 質量	外形寸法 (WxDxHmm)	増設 可能 台数	型式	バッテリー寿命	メーカー 希望小売価格	バッテリー 質量	使用個数		ホット スワップ 対応 [*]
現行機種	BU5002R	BUM5002R	¥757,240 (税抜価格 ¥688,400)	約84 kg	430×700×130.5	1～3	BUB5002R	長寿命 (5年)	¥323,180 (税抜価格 ¥293,800)	約35 kg	1	2	●
	BU3002R BU3002RH	BUM3002R	¥451,880 (税抜価格 ¥410,800)	約45 kg	430×660×86	1～3	BUB3002R	長寿命 (5年)	¥161,590 (税抜価格 ¥146,900)	約17 kg	1	2	●
	BU3002SW	BUM300S	¥470,580 (税抜価格 ¥427,800)	約43.5 kg	213×509×435	1	BP150XS	長寿命 (4～5年)	¥70,730 (税抜価格 ¥64,300)	約8.3 kg	2	4	●
	BU150SW	BUM150S	¥200,860 (税抜価格 ¥182,600)	約21.5 kg	145×395×224	1	BP150XS	長寿命 (4～5年)	¥70,730 (税抜価格 ¥64,300)	約8.3 kg	1	2	●
	BU1002SW BU100SW	BUM100S	¥149,600 (税抜価格 ¥136,000)	約20.5 kg	145×395×224	1	BP100XS	長寿命 (4～5年)	¥62,590 (税抜価格 ¥56,900)	約8.3 kg	1	2	●
	BU75SW BU50SW	—	—	—	—	—	BP70XS	長寿命 (4～5年)	¥38,610 (税抜価格 ¥35,100)	約5.8 kg	1	—	●
	BU100RE	BUM100RE	¥329,780 (税抜価格 ¥299,800)	約25 kg	434×462×85	1～3	BUB100RE	超長寿命 (8年)	¥123,640 (税抜価格 ¥112,400)	約9.5 kg	1	2	●
	BU60RE	—	—	—	—	—	BUB60RE	超長寿命 (8年)	¥99,000 (税抜価格 ¥90,000)	約7 kg	1	—	●
	BU300RW BU200RW	BUM300R	¥445,830 (税抜価格 ¥405,300)	約42 kg	438×550×130	1	BUB300R	長寿命 (4～5年)	¥151,800 (税抜価格 ¥138,000)	約16.2 kg	1	2	●
	BU100RW BU75RW	BUM100R	¥192,830 (税抜価格 ¥175,300)	約26 kg	438×474×87	1	BUB100R	長寿命 (4～5年)	¥72,160 (税抜価格 ¥65,600)	約8.2 kg	1	2	●
	BU150RC	BUM150RC	¥174,130 (税抜価格 ¥158,300)	約31 kg	438×480×87	1～6	BUB150RC	長寿命 (5年)	¥70,730 (税抜価格 ¥64,300)	約11.5 kg	1	2	●
	BU100RS/BA100R	—	—	—	—	—	BAB100R	長寿命 (5年)	¥52,030 (税抜価格 ¥47,300)	約5.6 kg	1	—	●
	BA100T/BA75T	—	—	—	—	—	BAB100T	長寿命 (5年)	¥48,510 (税抜価格 ¥44,100)	約5.6 kg	1	—	●
	BL100T	—	—	—	—	—	BLB100T	リチウム (10年)	¥92,290 (税抜価格 ¥83,900)	約1.6 kg	1	—	●
	BL75T	—	—	—	—	—	BLB75T	リチウム (10年)	¥81,950 (税抜価格 ¥74,500)	約1.3 kg	1	—	●
	BL50T	—	—	—	—	—	BLB50T	リチウム (10年)	¥68,970 (税抜価格 ¥62,700)	約0.9 kg	1	—	●
	BN300RA	UPS本体と増設バッテリーで、交換バッテリーの型式が異なります。 ご購入時はご注意ください。				4	BNB300RA (本体用)	長寿命 (5年)	¥121,770 (税抜価格 ¥110,700)	約17 kg	1	—	●
		BNM300RA	¥366,630 (税抜価格 ¥333,300)	約43 kg	438×603×85.5		BNB300RA (増設用)	長寿命 (5年)	¥126,830 (税抜価格 ¥115,300)	約17 kg	—	2	●
	BN150RA	UPS本体と増設バッテリーで、交換バッテリーの型式が異なります。 ご購入時はご注意ください。				4	BNB150RA (本体用)	長寿命 (5年)	¥88,000 (税抜価格 ¥80,000)	約12 kg	1	—	●
		BNM150RA	¥215,050 (税抜価格 ¥195,500)	約30 kg	438×448×85.5		BNBE150RA (増設用)	長寿命 (5年)	¥93,060 (税抜価格 ¥84,600)	約12 kg	—	2	●
	BN75R	—	—	—	—	—	BNB75R	長寿命 (5年)	¥55,660 (税抜価格 ¥50,600)	約5.5 kg	1	—	●
	BN300T/BN220T	—	—	—	—	—	BNB300T	長寿命 (5年)	¥74,800 (税抜価格 ¥68,000)	約11 kg	2	—	●
	BN150T/BN100T	—	—	—	—	—	BNB300T	長寿命 (5年)	¥74,800 (税抜価格 ¥68,000)	約11 kg	1	—	●
	BN75T/BN50T	—	—	—	—	—	BNB75T	長寿命 (5年)	¥37,510 (税抜価格 ¥34,100)	約5 kg	1	—	●
	BV100REM/ BV100REX	BVM100X	オープン価格	約7.7 kg	438×400×43	3	—	—	—	—	—	—	—
	BW120T/BW100T	—	—	—	—	—	BWB120T	長寿命 (5年)	¥40,040 (税抜価格 ¥36,400)	約5.1 kg	1	—	●
	BW55T/BW40T	—	—	—	—	—	BWB55T	長寿命 (5年)	¥17,710 (税抜価格 ¥16,100)	約2.5 kg	1	—	●
	BY120S	—	—	—	—	—	BYB120S	長寿命 (4～5年)	¥49,500 (税抜価格 ¥45,000)	約5.3 kg	1	—	●
	BY80S	—	—	—	—	—	BYB80S	長寿命 (4～5年)	¥37,950 (税抜価格 ¥34,500)	約4.3 kg	1	—	●
	BY50S/BY35S	—	—	—	—	—	BYB50S	長寿命 (4～5年)	¥18,260 (税抜価格 ¥16,600)	約2.5 kg	1	—	●
	BY75SW/BX75SW	—	—	—	—	—	BXB75S	長寿命 (4～5年)	¥37,950 (税抜価格 ¥34,500)	約5.3 kg	1	—	●
	BY50FW/BX50FW BX50F/BX35F	—	—	—	—	—	BXB50F	長寿命 (4～5年)	¥18,260 (税抜価格 ¥16,600)	約2.7 kg	1	—	●
	BZ50LT2/BZ35LT2	—	—	—	—	—	BP50LT2	長寿命 (4～5年)	¥18,260 (税抜価格 ¥16,600)	約2.5 kg	1	—	—
生産終了機種	BU5002RWL	—	—	—	—	—	BUB3002RW	長寿命 (5年)	¥161,590 (税抜価格 ¥146,900)	約19 kg	2	—	●
	BU3002RWL	—	—	—	—	—	BUB3002RW	長寿命 (5年)	¥161,590 (税抜価格 ¥146,900)	約19 kg	1	—	●
	BU2002RWL	—	—	—	—	—	BUB2002RW	長寿命 (5年)	¥123,640 (税抜価格 ¥112,400)	約13 kg	1	—	●
	BU1002RW	—	—	—	—	—	BUB1002RW	長寿命 (5年)	¥85,690 (税抜価格 ¥77,900)	約9.5 kg	1	—	●
	BU150R	BUM150RA	¥174,130 (税抜価格 ¥158,300)	約31 kg	438×480×87	1～6	BUB150RC	長寿命 (5年)	¥70,730 (税抜価格 ¥64,300)	約11.5 kg	1	2	●
	BN300R	—	—	—	—	—	BNB300R	長寿命 (5年)	¥139,700 (税抜価格 ¥127,000)	約15.5 kg	1	—	●
	BN150R	—	—	—	—	—	BNB150R	長寿命 (5年)	¥93,170 (税抜価格 ¥84,700)	約10.5 kg	1	—	●
	BN150XR	—	—	—	—	—	BP150XR	標準寿命 (2～3年)	¥70,730 (税抜価格 ¥64,300)	約7.9 kg	1	—	●

*1 UPSからの出力を停止させずにバッテリー交換可能です。

増設



増設用バッテリーユニットの詳しい情報はこちら

交換



交換用バッテリーパックの詳しい情報はこちら

オプション品

型式	メーカー希望小売価格	用途	対応機種
ソフトウェア			
PA10V	¥233,200 (税抜価格 ¥212,000)	仮想化環境専用自動シャットダウンソフト VirtuAttendant 1ライセンス	BU5002R / BU3002R / BU3002RH / BU3002SW / BU1002SW / BU100RE / BU60RE / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T
PA20S10	¥217,800 (税抜価格 ¥198,000)	UPS制御用SDK(ソフトウェア開発キット) UPS制御用SDK:1システム/UPS制御用ライブラリ:10ライセンス	現行UPS全機種
PA21L10	¥55,000(税抜価格 ¥50,000)	UPS制御用ライブラリライセンス UPS制御用ライブラリ:10ライセンス	現行UPS全機種
カード			
SC22	¥78,980(税抜価格 ¥71,800)	ネットワークカード	BU5002R / BU3002R / BU3002RH / BU3002SW / BU1002SW / BU100RE / BU60RE / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T / BV100REX
SC08	¥33,440(税抜価格 ¥30,400)	接点信号入出力カード(リレー接点信号出力対応)	BU5002R / BU3002R / BU3002RH / BU3002SW / BU1002SW / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T
SC07	¥18,700(税抜価格 ¥17,000)	接点信号入出力カード(フォトカプラ接点信号出力対応)	BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T
SC10	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	RS-232Cカード(RS-232C通信ケーブル1本付属)	BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA
PDU			
R6931Q12	¥106,700(税抜価格 ¥97,000)	200V/30A/0Uタイプ ロング,出力コンセント:IEC C13(20個)/C19(4個),入力プラグ:NEMA L6-30P	BU5002R
R6930Q12	¥77,550(税抜価格 ¥70,500)	200V/30A/0Uタイプ ショート,出力コンセント:IEC C13(8個),入力プラグ:NEMA L6-30P	
R6174Q12	¥69,630(税抜価格 ¥63,300)	100V/30A/0Uタイプ ロング,出力コンセント:NEMA 5-15R(24個),入力プラグ:NEMA L5-30P	BN300RA
R6176Q12	¥57,200(税抜価格 ¥52,000)	100V/30A/0Uタイプ ショート,出力コンセント:NEMA 5-15R(12個),入力プラグ:NEMA L5-30P	
R6202Q12	¥29,260(税抜価格 ¥26,600)	100V/15A/0Uタイプ,出力コンセント:NEMA 5-15R(12個),入力プラグ:NEMA 5-15P	BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU150RC / BN300RA / BN150RA
R6921Q12	¥29,260(税抜価格 ¥26,600)	100V/15A/1Uタイプ,出力コンセント:NEMA 5-15R(6個),入力プラグ:NEMA 5-15P	
ケーブル			
BAX15NP	¥14,080(税抜価格 ¥12,800)	電源ケーブル	BA100R / BA100T / BA75T
BUC17	¥10,340(税抜価格 ¥9,400)	RS-232C延長ケーブル(4.5m/D-sub 9pin/ストレートケーブル)	BU5002R / BU3002R / BU3002RH / BU3002SW / BU1002SW / BU100RE / BU60RE / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BU100RS / BA100R / BA100T / BA75T / BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T / BY75SW / BY50FW
BUC22	¥8,690(税抜価格 ¥7,900)	自動シャットダウンソフトを使用するためのRS-232C通信ケーブル ※製品付属のRS-232Cケーブルはこの型式です。	BU5002R / BU3002R / BU3002RH / BU3002SW / BU1002SW / BU100RE / BU60RE / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BU100RS / BA100R / BA100T / BA75T / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T / BY75SW / BY50FW
BUC23	¥5,390(税抜価格 ¥4,900)	自動シャットダウンソフトを使用するためのUSB通信ケーブル ※UPS側BコネクタのUSBケーブル(5m)	BU3002SW / BU1002SW / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BL100T / BL75T / BL50T / BN300RA / BN150RA / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T / BV100REX / BV55REM / BV55RE / BY75SW / BY50FW / BY120S / BY80S / BY50S / BY35S / BZ50LT2 / BZ35LT2
BUC26	¥8,470(税抜価格 ¥7,700)	Windows標準のUPSサービスを使用するためのケーブル	BU3002SW / BU1002SW / BU100RE / BU60RE / BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BU150RC / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW / BU100RS / BA100R / BA100T / BA75T / BN75R / BN300T / BN220T / BN150T / BN100T / BN75T / BN50T / BY75SW / BY50FW
BUC30	¥5,170(税抜価格 ¥4,700)	自動シャットダウンソフトを使用するためのUSB通信ケーブル ※製品付属のケーブルと同じものです。 ※UPS側RJ45コネクタのUSBケーブル	BW120T / BW100T / BW55T / BW40T
BUC31	¥5,940(税抜価格 ¥5,400)	接点信号を出力するためのケーブル	BW120T / BW100T / BW55T / BW40T
BUC32	¥4,070(税抜価格 ¥3,700)	設定ユーティリティソフトを使用するためのUSB通信ケーブル ※BV55REは、自動シャットダウンソフトでも使用可能です。 ※UPS側BコネクタのUSBケーブル(2.2m)	BV55REM / BV55RE
金具			
BUP5002R	¥22,550(税抜価格 ¥20,500)	縦置き固定金具	BU5002R / BUM5002R
BUP3002R	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	縦置き固定金具	BU3002R / BU3002RH / BUM3002R
BUP300S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	縦置き固定金具	BU3002SW
BUP300R	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	縦置き固定金具	BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW
BUP100S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	縦置き固定金具	BU1002SW / BU150SW / BU100SW / BU75SW / BU50SW
BUP150RC	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	縦置き固定金具	BU150RC
BNV300R	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	縦置きスタンド	BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU75RW / BN300RA / BN150RA
BAP100R	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	縦置き固定金具	BU100RS / BA100R
BAP100RS	¥15,400(税抜価格 ¥14,000)	サポートアングル(ラック搭載用レール)	BU100RS / BA100R
BAP100T	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	縦置き固定金具	BA100T / BA75T
BNP300S	¥15,730(税抜価格 ¥14,300)	縦置き固定金具	BN300T / BN220T
BVP100R	オープン価格	耳金具	BV100REM / BV100REX
BVP100T	オープン価格	縦置き固定金具(スタンド兼用)	BV100REM / BV100REX
BVP55R	オープン価格	耳金具	BV55REM / BV55RE
BVP55W	オープン価格	壁面固定金具(床面・天面固定も可)	BV100REM / BV100REX / BV55REM / BV55RE
BVP55T	オープン価格	縦置き固定金具(スタンド兼用)	BV55REM / BV55RE
BWP120T	¥14,080(税抜価格 ¥12,800)	縦置き横置き取付金具	BW120T / BW100T
BWP55T	¥8,690(税抜価格 ¥7,900)	縦置き横置き取付金具	BW55T / BW40T
BYP50F	¥4,290(税抜価格 ¥3,900)	横置き固定金具	BY50FW
BYV50F	¥9,460(税抜価格 ¥8,600)	縦置きスタンド	BY50FW
BYP80S	¥14,520(税抜価格 ¥13,200)	縦置き横置き取付金具	BY80S
BYP50S	¥6,600(税抜価格 ¥6,000)	縦置き横置き取付金具	BY50S / BY35S
BYP50R	¥15,400(税抜価格 ¥14,000)	ラック取付金具	BY50FW / BX50FW / BX50F / BX35F
BUP08	¥6,050(税抜価格 ¥5,500)	壁掛け取付金具	BZ50LT2 / BZ35LT2
ファン			
BUF5002R	¥20,790(税抜価格 ¥18,900)	交換用ファン	BU5002R
BUF3002R	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU3002R / BU3002RH
BUF3002S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU3002SW<前面用>
BUF1002S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU3002SW<背面用> / BU1002SW
BUF300FF	¥25,080(税抜価格 ¥22,800)	交換用ファン	BU300RW<前面用> / BU200RW<前面用>
BUF300RF	¥25,080(税抜価格 ¥22,800)	交換用ファン	BU300RW<背面用> / BU200RW<背面用>
BUF150RC	¥16,500(税抜価格 ¥15,000)	交換用ファン	BU150RC / BU150R
BUF100S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU150SW / BU100SW
BUF100R	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU100RW / BU75RW
BUF75S	¥16,610(税抜価格 ¥15,100)	交換用ファン	BU75SW / BU50SW
BAF100R	¥15,070(税抜価格 ¥13,700)	交換用ファン	BU100RS / BA100R / BA100T / BA75T
その他			
BUX5002RH	¥14,410(税抜価格 ¥13,100)	ケーブルクランプ(端子台接続時にケーブルを固定するための金具)	BU5002R
BUX3002RP	¥1,980(税抜価格 ¥1,800)	抜け防止ケーブルクランプ(2本入り)	BU3002R / BN300RA / BN150RA
BUX3002RH	¥14,410(税抜価格 ¥13,100)	ケーブルクランプ(端子台接続時にケーブルを固定するための金具)	BU3002RH
BUX150RC	¥3,080(税抜価格 ¥2,800)	抜け防止ケーブルクランプ(2本入り)	BU150RC / BU150R

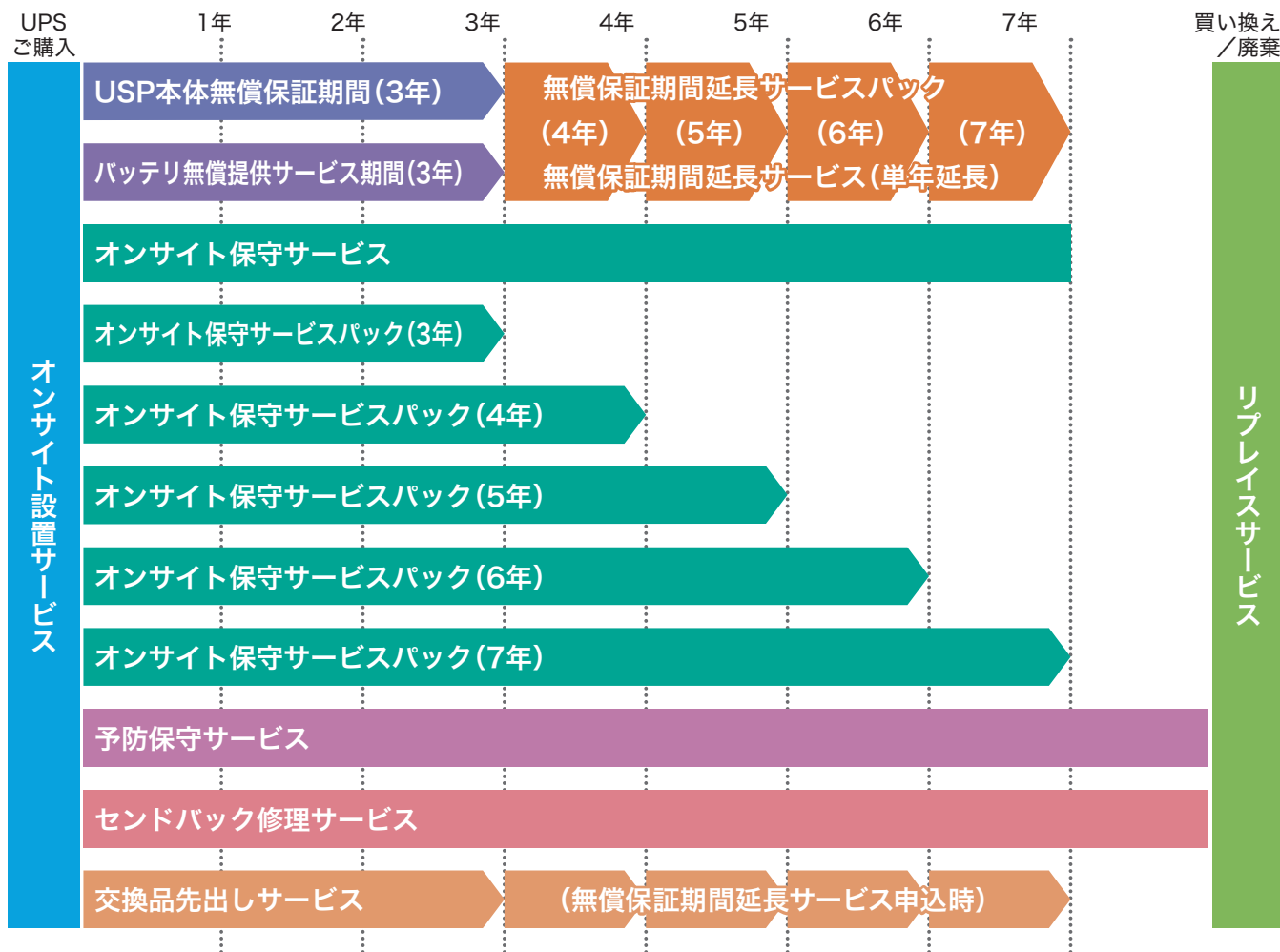


オプション品の詳しい情報はこちら

保証・修理・保守サービス

オムロンならUPSを購入したその日から、次のUPSに買い換えるまで、または廃棄するまで、安心の修理・保守サービスでサポートいたします。

オムロンのサポートメニュー



UPS全機種本体3年保証

UPS本体全機種の3年保証(無償修理対応)をいたします。

詳しい情報はこちら



UPS全機種バッテリー3年間無償提供サービス (BVシリーズ除く)

UPS全機種(増設用バッテリーユニット含む)の交換バッテリーを3年間無償で提供いたします。ご購入日より1カ月以内にご愛用者登録をいただいた場合に限り、このサービスが適用となります。ご愛用者登録は、ホームページから、または製品付属の登録カードで行ってください。

詳しい情報はこちら



無償保証期間延長サービス

「無償修理」と「交換バッテリーの無償提供」の無償保証サービス期間(通常3年)を延長するサービスです。無償保証サービス期間(通常3年)からの延長、無償保証期間延長サービスパック商品からの延長が可能です。

●「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(4年、5年、6年、7年)もございます。

詳しい情報はこちら



オンサイト保守サービス

オムロン ソーシャルソリューションズ指定の保守会社による現地対応サービスです。「24時間365日対応」「当営業日対応」「翌営業日対応」のサービスをご用意しています。商品のメンテナンスをお客様で行う必要がなくなり、保守の手間と時間の削減が可能です。

●「UPS本体」と「オンサイト保守サービス」がパックになった商品(3年、4年、5年、6年、7年)もございます。

[詳しい情報はこちら](#)



オンサイト設置サービス

オムロン ソーシャルソリューションズ指定の保守会社による現地対応サービスです。エンジニアがUPS設置場所にお伺いし、UPSの設置作業、UPS電源コンセント(商用電源)の接続作業、動作確認等を行います。

[詳しい情報はこちら](#)



予防保守サービス

オムロン ソーシャルソリューションズ指定の保守会社による現地対応サービスです。エンジニアがUPS設置場所にお伺いし、UPSの点検作業、バッテリー交換作業、動作確認等を行います。

[詳しい情報はこちら](#)



センドバック修理サービス

保証期間内に正常な使用状態において故障した場合、無償修理いたします。(保証期間内でも有償修理となる場合があります。)保証期間を過ぎた場合、有償修理となります。修理期間中の代替機貸出サービスもございます。

[詳しい情報はこちら](#)



交換品先出しサービス

お申し込みいただいた翌営業日に交換品を先出しするサービスです。早く復旧させたい、かつ復旧作業を一度で済ませたいお客様に最適なサービスです。

[詳しい情報はこちら](#)



リプレイスサービス

ご不要になった当社製UPS、交換バッテリー、他社製UPSをお客様の送料ご負担のみで無料引き取りいたします。

[詳しい情報はこちら](#)



BVシリーズは保証・保守サービスメニューが異なります。

BVシリーズ標準保証サービス

BVシリーズ標準モデルの保証期間は3年ですが、ご購入後1ヶ月以内に「ご愛用者登録」をしていただきますと、保証期間が5年に延長されます。

- 対象機種: BV100REM/BV100REX/BV55REM/BV55RE
- 保証範囲: 製品故障
- 保証期間: 3年(ご愛用者登録にて5年)
- 保証内容: 取扱説明書に従ってご使用いただいていたにもかかわらず、保証期間内において製品が故障した場合に「無償修理」を行います。

※製品が設計上の標準使用期間(製品寿命)を超過した際(異常コード21)は、保証の対象外です。

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、型式をお選びいただけます。保証範囲の異なる「無償保証期間延長標準サービスパック」と「無償保証期間延長フルサービスパック」がございます。

[詳しい情報はこちら](#)



電源管理ソリューション

お客様のニーズにあったシステムの電源管理をするためのソフトやオプションを用意。電源異常発生時に、アプリケーション終了処理、OS終了処理など、安心・安全な対応を確実に行うことができます。

名称	通信インタフェース	特長・機能
シャットダウンソフト、カードでPCおよびUPSをシャットダウン		
自動シャットダウンソフト PowerAttendant Standard Edition	USB RS-232C	プライマリモードとセカンダリモードが選択でき、複数台のPCをネットワーク経由で連携シャットダウンができます。
自動シャットダウンソフト PowerAttendant Basic Edition	USB RS-232C	入力電源異常によるシャットダウンができます。
ネットワークカード SC22 (別売オプション)	LAN	SNMP管理が可能。シャットダウンソフトとの連動により複数のPCをシャットダウン。 外部コマンド実行可能。
ネットワークカード連携専用 シャットダウンソフト PowerAct Pro Slave Agent	LAN	ネットワークカードのファームウェアとネットワーク経由でPCを自動シャットダウンすることが可能。
仮想化環境専用 自動シャットダウンソフト(有償) VirtuAttendant	LAN	仮想化システムを正しく停止/起動させるだけでなく、 Slerの設定作業の負荷を低減することに着目したソフトウェア。
シャットダウンソフトを使用せずにUPSをシャットダウン		
接点信号入出力	接点信号入出力 (RS-232Cポート使用*)	接点信号でUPSをコントロール可能。バックアップ信号出力/バッテリーLOW/バックアップ電源停止信号など。 UPS設定ユーティリティソフトを使用して設定可能。
UPS自動停止機能 (UPS設定ユーティリティソフト)	USB RS-232C	UPS自動停止機能でPCおよびシャットダウンソフトを使用せずUPSを自動停止など。 (UPSへ設定を行うためには、以下のOSがインストールされた作業用のPCが必要です。 Windows 11/10/8.1/8/Server 2022/Server 2019/Server 2016/Server 2012 R2/Server 2012)
アプリケーション開発用ツールソフト		
UPS制御用SDK (ソフトウェア開発キット)(有償)	USB/RS-232C	お客様独自のアプリケーションからUPSをコントロール可能。
プロトコル開示	USB/RS-232C	UPS通信プロトコルを無償で開示。 OSのターミナルソフトからUPSにコマンド送信することで、設定ユーティリティより更に詳細な設定が可能。

*1 BLシリーズ/BN-RAシリーズ/BN-Rシリーズ/BN-Tシリーズはオプションの接点信号入出力カードが必要です。



電源管理ソリューションの詳細情報はこちら

シャットダウンソフト機能比較

ソフトウェア名称	PowerAttendant Standard Edition		PowerAttendant Basic Edition
	プライマリモード	セカンダリモード	
特長	プライマリモードとセカンダリモードが選択でき、 複数台のPCをネットワーク経由で連携シャットダウンができます。		入力電源異常によるシャットダウンができます。
接続インタフェース	USB/RS-232C/LAN	LAN	USB/RS-232C
対応 OS	Windows/Linux	Windows/Linux	Windows/Linux
Web サーバの必要有無 (設定画面の表示)	必要	必要	不要
入力電源異常時の自動シャットダウン	○	○	○
スケジュール運転	○	○	—
ログ	○	○	○
外部コマンド実行	○	○	○
スクリプトシャットダウン	○	○	—
ユーザ管理	—	—	—
仮想化対応	Windows版:Hyper-V Linux版:KVM	Windows版:Hyper-V Linux版:KVM	—
リモートアクセス	—	—	—
連携シャットダウン	○	○	—
Ping 死活監視	—	—	—
SNMP	—	—	—
Syslog	—	—	—
メール通知	○	—	—
冗長構成	○	—	—
ネットワークカードとの連携	—	Windows版/Linux版 ○(SC22)	—
設定情報の保存・読込	○	○	—
対応言語	日本語/英語/中国語	日本語/英語/中国語	日本語/英語

ネットワークカード

ネットワークカードを使用することで、ネットワーク管理で標準的に使用されているSNMPに対してはSNMPマネージャから、産業用イーサネット通信プロトコル(Modbus TCP) に対してはSCADAから、ネットワーク経由でUPSを監視することができます。

また、仮想化環境専用自動シャットダウンソフトなどと連携してUPSや仮想化環境を入力電源異常時にシャットダウンしたり、入力電源が復旧するとUPSを自動的に起動し、コンピュータを再起動することもできます。



詳しい情報はこちら

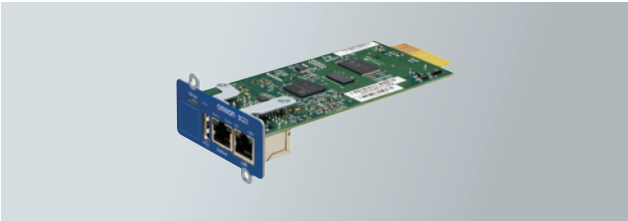
ネットワークカード

SC22

メーカー希望小売価格
¥78,980
(税抜価格 ¥71,800)

本体
3年保証

SC22と
VirtuAttendantが
Nutanix Ready
INTEGRATEDを取得



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) (注意) 本ポートを充電用途に使用しないでください。 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
MIB	SWC2 (独自)、UPS MIB (RFC1628)
使用環境温度/湿度	-10~55℃、10~90%RH (無結露)
保管環境温度/湿度	-20~55℃、10~90%RH (無結露)
最大消費電力	3W (USB 未使用時) 6W (USB 使用時)
本体外形寸法 (W×D×H)	60×130×19 mm
本体質量	約 65g
梱包寸法 (W×D×H)	233×161×60 mm
ノイズ規制 (準拠基準)	VCCI クラス B

対応機種 BU5002R/BU3002R/BU3002RH/BU3002SW/BU1002SW/BU100RE/BU60RE/BU300RW/BU200RW/BU100RW/BU75RW/BU150RC/BU150SW/BU100SW/
BU75SW/BU50SW/BL100T/BL75T/BL50T/BN300RA/BN150RA/BN75R/BN300T/BN220T/BN150T/BN100T/BN75T/BN50T/BV100REX

UPS制御ソフトウェア開発ツール

UPS制御用SDK (ソフトウェア開発キット) 有償



詳しい情報はこちら

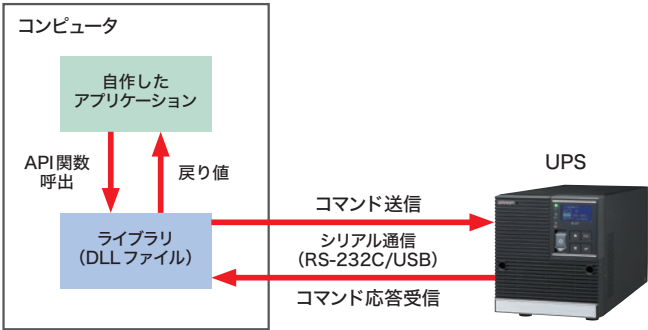
「UPS制御用SDK」に収録されている「ライブラリ」をアプリケーションに組み込むことで、オムロン製UPSをシリアル通信 (RS-232C/USB) 経由で制御することができるソフトウェア開発キットです。

特長

- 「UPS制御用SDK」を使用し、お客様独自のアプリケーションにUPSの監視 (入出力の電圧や周波数、接続容量など) や制御 (出力コンセント制御、UPSの停止や起動、UPSのスケジュール運転など) などの機能を組み込むことができます。
- 従来のWindowsに加えてLinuxにも対応しており、64bit版のライブラリ (DLL ファイル) を提供いたします。
- ライブラリのAPI数を大幅に増やし*、UPSの監視や制御がしやすくなっています。
- 「UPS制御用SDK」には、アプリケーションに組み込むために必要な「ライブラリ」およびアプリケーション開発に必要な「API仕様書、サンプルプログラム、サンプルプログラム解説書」を収録しています。

*当社従来品比

本 SDK を使用した構成イメージ



一般名称	UPS 制御用 SDK
ライセンス数	UPS 制御用 SDK : 1 システム UPS 制御用 ライブラリ : 10 ライセンス
型式	PA20S10
メーカー希望小売価格	¥217,800 (税抜価格 ¥198,000)

※UPS制御用SDK (型式: PA20S10) は、10ライセンスのライブラリを頒布できます。10ライセンスを超えてライブラリを頒布したい場合は、別途、UPS制御用ライブラリライセンス (型式: PA21L10) が必要です。

動作環境 (ライブラリ含む)

種別	Windows	Linux
CPU	Intel/AMD (x86_64)	Intel/AMD (x86_64)
UPS との通信	RS-232C、USB	RS-232C、USB

対応 OS	Windows/Linux
-------	---------------

バージョンの詳細はホームページでご確認いただけます。

付属サンプルプログラム実行形式ファイルの弊社開発環境

種別	Windows	Linux
OS	Windows 11	Red Hat Enterprise Linux 8.3
開発環境コンパイラ	Microsoft Visual Studio 2022	GCC 8.5

仮想化環境専用自動シャットダウンソフト

VirtuAttendant

有償 (型式: PA10V)

メーカー希望小売価格

¥233,200

(税抜価格 ¥212,000)

自動
シャット
ダウンイベント
ログUPS
モニタ
リングSNMP
管理

仮想化

日本語/英語版のOSに対応

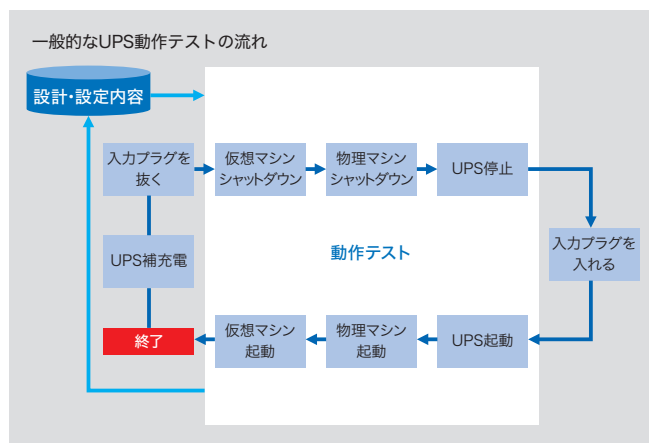
Slerの負担になっている設定シーケンスを格段に効率アップ!
仮想化システムにUPSを導入する際、Slerがソフトウェア設定や動作テストを行います。この作業工数や時間の多さが大きな負担になっています。オムロン仮想化環境専用自動シャットダウンソフトVirtuAttendantは、システムを正しく停止/起動させるだけでなく、Slerの設定作業の負担を低減することに着目した、革新的なソフトウェアです。



SC22とVirtuAttendantがNutanix Ready INTEGRATEDを取得

VirtuAttendantはオムロン株式会社の登録商標です。

詳しい情報はこちら



■パワーシーケンス【特許第7207595号】

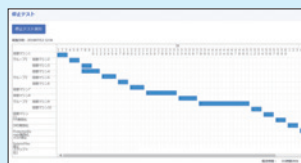
仮想マシンのシャットダウンシーケンスを、「時間」+「優先順位」の2軸で設計する必要があったものを、仮想マシンのON/OFFのステータスを自動で判断した上で次処理を行うことで「時間」の概念を取り除くことを可能にしました。
「優先順位」の1軸のみで設計可能とすることで、設定、および動作テストに要する工数の低減が可能です。

■シミュレート

設定シーケンスをテスト実行前に画面上で確認可能とすることで、設定の見直しやテストの繰り返し工数を低減可能です。

■停止テスト(疑似シャットダウンテスト)【特許第7063315号、特許第7276526号】

GUI上のワンクリックで仮想マシンのみをシャットダウン可能としたことで、UPSの入力ケーブルを抜かずに仮想マシンの動作テストが実行可能です。その結果、動作テストを実施することに行う必要があったUPSの補充電も不要になります。また、**テスト結果をExcelで出力**できるので、レポート作成作業が低減できます。



テスト画面イメージ

Excel出力イメージ

■VirtuAttendantが取得している特許についてはホームページをご参照ください。

https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/product/soft/virtuattendant.html

■対象UPS: 当社ネットワークカード SC22対応機種

<必要な構成>

- ・VirtuAttendantライセンス(数量1)
- ・当社ネットワークカード SC22

VirtuAttendantはオムロン株式会社の登録商標です。

<ご利用までのながれ>

PA10Vは当社ホームページからのダウンロードによる提供となります。

- ①ライセンスをご購入
- ②ライセンスシートをお届け
- ③当社WEBから、ライセンスキー、パスワードを入力しダウンロード
- ④お客様の機器へインストール

※本製品は、日本国内専用製品です。

※カタログと実際の製品の色は、印刷の関係で異なる場合があります。お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください。

★評価版無償貸出中!

実際の環境でお試しいただけるように、評価版を無償で貸し出しております。
お申し込みはホームページから。

仮想化特設サイト

オムロンUPS仮想化ソリューション

仮想化環境でのUPS選定時にご利用いただける、導入支援ツールや最新の対応状況などを掲載しています。



Basic PDU

サーバラック(19インチラック)に無停電電源装置(UPS)を設置する場合の、出力コンセント不足や設置位置の問題を解決する電力供給機器です。



詳しい情報はこちら



PDUとは・・・

サーバラック(19インチラック)に無停電電源装置(UPS)を設置する場合の、出力コンセント不足や設置位置の問題を解決する電力供給機器です。

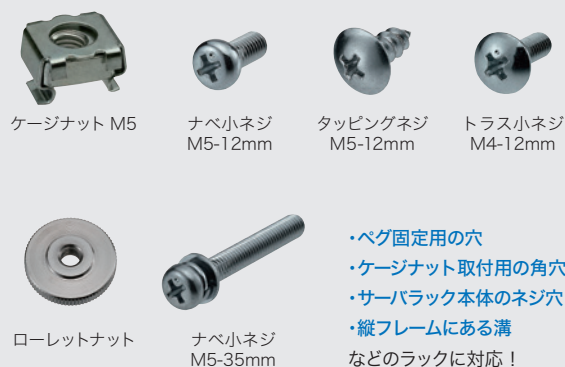
■ 抜止式差込口と抜止ロック機構付き



■ スライド式取付金具標準添付(OUタイプのみ)



■ 19インチラック取付金具を標準添付



※同梱される個数は型式により異なります。

■ 電源プラグ付きケーブルを標準装備

■ オムロンUPSとの接続検証済み(接続対象のUPSに限る*1)

■ 3年保証(セット使用対象のUPSと接続して使用した場合に限る)

■ PDUでも保守・保証サービス、交換品先出しサービスが受けられます。*2

*1 接続対象のUPSは下記をご参照ください。

*2 セット使用対象のUPSは下記をご参照ください。

・PDUのみでの保守・保証サービスのお申込みはできません。セットでご使用されるUPSで保守・保証サービスをお申込みの際に、PDUの製品番号も記載ください。
 ・保証サービス・交換品先出しサービスは、対象UPSの保証期間にあわせ、同対応を無償にて受けられます。
 ・保守サービスは、対象UPSのサービスの種類にかかわらず、翌々営業日以降のオンサイト対応を同期間無償にて受けられます。
 ・交換品先出しサービスは、ご購入後 1 か月以内に ご要用者登録していただいたお客様に限りります。UPSご登録時にPDUも併せてご登録ください。

型式	電圧/電流	形状タイプ	出力コンセント	入力プラグ	メーカー希望小売価格	セット使用対象UPS(接続検証済)
R6931Q12	200V/30A	OUタイプ ロング	IEC C13 (20個) C19 (4個)	NEMA L6-30P	¥106,700 (税抜価格 ¥97,000)	BU5002R
R6930Q12		OUタイプ ショート	IEC C13 (8個)		¥77,550 (税抜価格 ¥70,500)	
R6174Q12	100V/30A	OUタイプ ロング	NEMA 5-15R (24個)	NEMA L5-30P	¥69,630 (税抜価格 ¥63,300)	BN300RA
R6176Q12		OUタイプ ショート	NEMA 5-15R (12個)		¥57,200 (税抜価格 ¥52,000)	
R6202Q12	100V/15A	OUタイプ	NEMA 5-15R (12個)	NEMA 5-15P	¥29,260 (税抜価格 ¥26,600)	BU300RW / BU200RW / BU100RW / BU150RC / BN300RA / BN150RA
R6921Q12		1Uタイプ	NEMA 5-15R (6個)		¥29,260 (税抜価格 ¥26,600)	

R6931Q12 外形寸法：H37×W55.4×L1520mm



R6930Q12 外形寸法：H37×W55.4×L800mm



R6174Q12 外形寸法：H29.5×W55.4×L1680mm



R6176Q12 外形寸法：H29.5×W55.4×L1120mm



R6202Q12 外形寸法：H29.5×W55.4×L840mm



R6921Q12 外形寸法：H68×W44×L485mm



※外形寸法：(高さ×幅×長さ)mm、ケーブル含まず

各種窓口のご案内

UPS 機種選定のご相談

製品に関するご質問・ご相談

ご購入前の機種選定についてのご相談に無料で対応させていただきます。
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もお気軽にご相談ください。

【お問い合わせ先】

オムロン電子機器
カスタマサポートセンタ



0120-77-4717

(携帯電話・PHSからご利用いただけます)

【電話受付時間】 月曜日～金曜日(祝日、当社の休日を除く)
9:00～17:30(12:00～13:00を除く)

メールアドレス

omron_support@omron.com

※ホームページからお問い合わせフォームをご利用いただくこともできます。



デモ機貸出サービス(無償)

法人様向け

ご購入前にお客様の環境で実際に使用して、評価していただくことができます。ホームページよりお申し込みください。

対象製品 無停電電源装置(UPS) / 交流安定化電源装置(CVCF)

ホームページのデモ機貸出フォームはこちら

https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/support/demo.html



OMRON
Direct

オムロンダイレクトは、オムロン無停電電源装置(UPS)を取り扱っている、オムロン ソーシャルソリューションズ直営のオンラインストアです。

https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/direct/index.html



送料・手数料無料!

11,000円以上

(税抜価格 10,000円)

お買い上げの場合

(銀行振り込みは除く)

【オンラインストアのお問い合わせ】

オムロンダイレクト

メールアドレス

omron_direct@omron.com

【修理に関するお問い合わせ】

オムロン電子機器修理センタ

メールアドレス

omron_syuri@omron.com

FAX 03-6718-3640

詳しい情報はこちら



免責事項(ご承諾事項)について

- 取扱説明書に記載の使用条件、環境などを遵守してください。本製品が故障または発煙、発火、けがなどの事故に至る恐れがあります。
- 人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置などについては、システムの多重化、非常用発電設備など、運用維持、管理について特別な配慮が必要となります。特に信頼性の要求される重要なシステムなどへの使用に際しては、オムロン電子機器カスタマサポートセンタへご相談ください。
- 本製品は、コンピュータなどのOA機器もしくはFA機器に使用することを目的に設計・製造されています。以下のような、極めて高い信頼性や安全性が要求される用途には使用しないでください。
 - ・人命に直接かかわる医療機器やシステム。
 - ・人身の損傷に至る可能性のある用途。(航空機、船舶、鉄道、エレベーターなどの運行、運転、制御などに直接関連する用途)
 - ・車載、船舶など常に振動が加わる可能性がある用途。
 - ・故障すると社会的、公共的に重大な損害や影響を与える可能性のある用途。(主要な電子計算機システム、幹線通信機器、公共の交通システムなど)
 - ・これらに準ずる機器、用途。
- 取扱説明書に記載の安全上のご注意を含む設置から運転までの手順を守らなかったことによって生じた損害、本製品に起因する他の装置・接続機器・ソフトウェアの異常、故障その他の二次的な損害、その他の本製品によって生

じた損害(事業利益の損失、事業中断、情報の損失またはその他の金銭的損害を含む)の賠償および補償には応じかねます。

- 本製品は故障により意図せず機能が停止する可能性があります。不測の事態に備え、データの保護やシステム冗長化などの対処をしてください。
- 本製品は、日本国内専用品です。
 - ・日本国外の電源には対応しておらず、日本国外での使用は故障、火災の原因となることがあります。また、日本国外の法規制には対応しておりません。
 - ・日本国外への輸出および日本国外での使用は、お客様の判断と責任の下で行われるものとし、当社は一切の責任を負いません。
 - ・お客様の判断により本製品を輸出(個人による携行を含む)される場合は、外国為替及び外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要となる場合があります。必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。
- 本製品には設計上の標準使用期間があるため、計画的に本製品を交換し、設計上の標準使用期間を超えて使用しないでください。そのまま使用を続けた場合、経年劣化により、正常にバックアップできなくなる、または突然運転を停止するなどの誤動作や故障の原因になります。また、発煙、発火が生じ、けが、火災などの事故に至る恐れがあります。本製品の設計上の標準使用期間の目安は、周囲温度が25℃の場合で7年、40℃の場合で5年です(一部機種を除く)。ただし、設計上の標準使用期間は周囲環境(温度、塵埃)によっても異なるため、保証値ではなく目安となります。交換が可能なファンやバッテリーは除きます。
- 本製品の内容・仕様は、予告なく変更する場合があります。

オムロンソーシャルソリューションズ株式会社

IoTソリューション事業本部

〒108-0075 東京都港区港南2-3-13 品川フロントビル7F



製品の最新情報はホームページをご覧ください。

https://socialsolution.omron.com/jp/ja/products_service/ups/

- Macintosh、Mac、iMac、Power Macintoshは米国Apple Computer Inc.の商標または登録商標です。
- Windowsその他の名称は米国Microsoft社の商標または登録商標です。
- その他の製品名、サービス名は一般に各社の商標または登録商標です。
- 本カタログ内容に™、®マークは表示しておりません。
- 本カタログ記載のメーカー希望小売価格はあくまでも参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。
- このカタログは2025年11月現在のものです。
- カタログと実際の製品の色は、印刷の関係で異なる場合があります。

●ご用命・お問い合わせ

AC-034