

ラインインタラクティブ方式

BN シリーズ

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

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

バックアップ時間の目安 [▶P30](#)

自動シャットダウンソフト選択表 [▶P67](#)

ラックマウントに最適な省スペース設計
しかも高出力力率なので容量の大きな機器との接続も可能

サーバ
ワークステーション
NAS

主な接続機器



2U

BN300R メーカー希望小売価格
¥486,530 (税抜価格 ¥442,300)

出力容量 3000VA / 2700W

バックアップ時間 8分

効率 2.5%

出力コンセント制御

5年保証



1U

BN150R メーカー希望小売価格
¥184,360 (税抜価格 ¥167,600)

出力容量 1500VA / 1350W

バックアップ時間 6分

効率 4.5%

出力コンセント制御

5年保証

*1 別売ネットワークカードが必要。 *2 別売接続点信号入出力カードが必要。
*3 周囲温度25℃の場合。

BN75R メーカー希望小売価格
¥98,230 (税抜価格 ¥89,300)

出力容量 750VA / 680W

バックアップ時間 4分

効率 4分

出力コンセント制御

5年保証

*1 別売ネットワークカードが必要。 *2 別売接続点信号入出力カードが必要。
*3 周囲温度25℃の場合。

高い出力力率 [詳しくはP48](#)

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
BN300R	2370VA/2370W	3000VA/2700W *4
BN150R	1125VA/1125W	1500VA/1350W *5
BN75R	750VA/ 680W	—

*4 40A以上の端子台接続時 *5 20A プラグ接続時

省スペース設計

BN300R/BN150Rは2U (87mm)、BN75Rは1U (43mm) サイズの薄型設計。奥行きも短くラックマウントに最適。

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。



「無停止バイパス機能」標準装備

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るバイパス機能を標準装備しています。

RS-232C 通信用インタフェース 標準装備

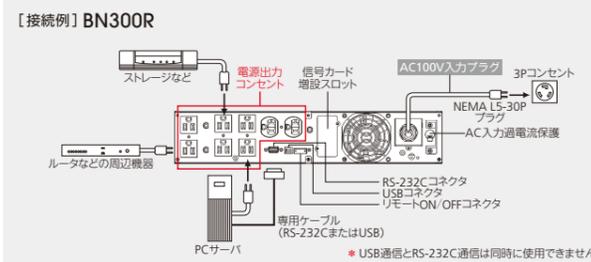
(接続信号はオプションにより対応可能)

電源プラグは交換可能 (BN150R) [詳しくはP48-49](#)

UPSの一次側の電源プラグをお客様側でご用意し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。BN150Rは20A用AC入力プラグを同梱しています。

BN150R (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 1125VA/1125W	→ NEMA L5-20P * (非家庭用コンセント型 20A) UPS最大出力容量 1500VA/1350W
BN300R (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 2370VA/2370W	→ 配電盤の端子台に直結 ** (容量40A以上) UPS最大出力容量 3000VA/2700W

*6 製品に同梱 *7 お客様側でご用意ください。
**標準設定値、モード変更方法はP58~59をご参照ください。



出力コンセント制御 [特許第3711557号]

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。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。

UPS自動停止機能 [特許第4543328号]

LCD画面により、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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード [詳しくはP60-67](#)

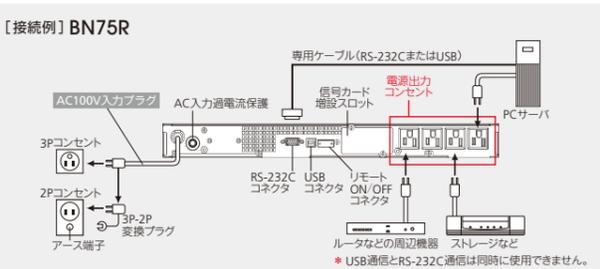
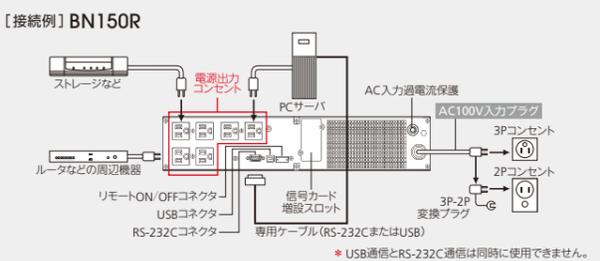
サポートアングル標準装備

UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービス

[詳しくはP50](#)

交換用バッテリー一覧

UPS型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BN300R	BNB300R	約15.5kg	¥93,280 (税抜価格 ¥84,800)
BN150R	BNB150R	約10.5kg	¥62,150 (税抜価格 ¥56,500)
BN75R	BNB75R	約5.5kg	¥37,180 (税抜価格 ¥33,800)



UPSを正しく設置することで、故障リスクを低減することができます。

UPSは、熱や湿気、塵埃(ほこり)が苦手です。UPSを正しく設置していただくことで、UPSの故障リスクを低減することができます。設置場所をご検討いただく際のご参考にしてください。

床に直置きしない。

床に直置きすると、塵埃を吸い込みやすくなります。UPSの下に台を置くなどして、塵埃を入りにくくしましょう。



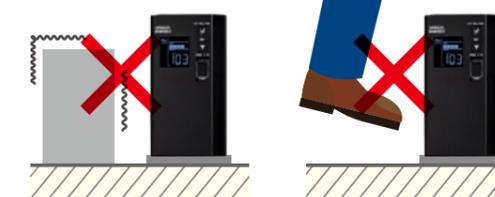
湿度の高い場所での設置、保管を避ける。

湿度が高い場所、外気が直接入り込む窓やドアの近く、水滴のかかる場所、海浜の近くなどへ設置すると、錆びが発生し、通信ケーブルを挿しても動作しなかったり、電子部品の腐食により内部回路がショートし故障の原因になることがあります。空調などで温湿度管理された、外気が入り込まない場所に設置しましょう。



振動や衝撃が加わる場所は避ける。

振動や衝撃をあたえると、UPSの故障や誤動作を起こしてしまうことがあります。振動する機器の近くや、通路などには設置しないようにしましょう。



使用温度範囲を超える場所での設置を避ける。

使用温度範囲を超える場所で使用しているとバッテリーが膨張してしまい、交換時に抜けなくなったり、バッテリーの液漏れや破裂に至る場合があります。空調などで温度管理された場所に設置しましょう。



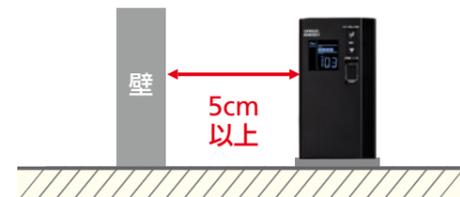
重ねて設置しない。

UPSは重量物のため、重ねて設置してしまうと、落下してケガをする恐れがあります。ラックなど固定できる場所に収納しましょう。



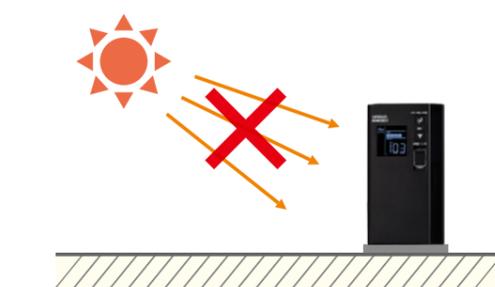
壁から5cm以上離す。

UPSの通気口(前面・側面・背面など)を塞いでしまうと、内部温度が上昇してしまいます。通気口を塞がないよう壁や接続負荷(サーバなど)から5cm以上離して設置しましょう。



直射日光のあたる場所は避ける。

長時間直射日光があたると、内部温度が上昇してしまいます。直射日光があたらない場所に設置しましょう。



UPSを保管する場合の注意点

UPSを保管される場合は取扱説明書にしたがって充電し、「電源」スイッチを切ってください。保管温度25℃以下の場合6ヵ月以内、保管温度40℃以下の場合2ヵ月以内に再充電してください。

- バッテリーは使用しない場合でも自己放電し、長期間放置しますと過放電状態となります。バックアップ時間が短くなったり、使用できなくなることがあります。
- 長期間保管される場合は25℃以下の環境を推奨します。
- 保管中は「電源」スイッチを切ってください。
- 増設バッテリーを保管する場合は取扱説明書にしたがって充電してから保管してください。

※ UPSを正しくご使用いただくために上記以外にもご注意ください。取扱説明書を必ずお読みください。

ラインインタラクティブ方式

BN シリーズ

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**

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

バックアップ時間の目安 **P30**

自動シャットダウンソフト選択表 **P67**

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

サーバ
ワークステーション
NAS



BN300T メーカー希望小売価格 **¥318,340** (税抜価格 ¥289,400)

出力容量 **3000VA / 2700W**

バックアップ時間 **10分**

効率 **4.5%**

自動シャットダウンソフト

USB接続

接続信号

出力コンセント制御

5年保証

UL1778認証品

SNMP対応可能

*1 別売接続信号入出力カードが必要。 *2 別売ネットワークカードが必要。 *3 周囲温度25℃の場合。

BN150T メーカー希望小売価格 **¥138,600** (税抜価格 ¥126,000)

出力容量 **1500VA / 1350W**

バックアップ時間 **8分**

効率 **4.5%**

自動シャットダウンソフト

USB接続

接続信号

出力コンセント制御

5年保証

UL1778認証品

SNMP対応可能

*1 別売接続信号入出力カードが必要。 *2 別売ネットワークカードが必要。 *3 周囲温度25℃の場合。

BN75T メーカー希望小売価格 **¥75,460** (税抜価格 ¥68,600)

出力容量 **750VA / 680W**

バックアップ時間 **6分**

効率 **4%**

自動シャットダウンソフト

USB接続

接続信号

出力コンセント制御

5年保証

UL1778認証品

SNMP対応可能

*1 別売接続信号入出力カードが必要。 *2 別売ネットワークカードが必要。 *3 周囲温度25℃の場合。

高出力率 詳しくはP48

出力率が高いので、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

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。



RS-232C 通信用インタフェース 標準装備

(接続信号はオプションにより対応可能)

UPS自動停止機能 [特許第4543328号]

LCD画面により、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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード 詳しくはP60-67

「無停止バイパス機能」装備

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るバイパス機能を標準装備しています。

コールドスタート対応

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。

出力コンセント制御 (BN75T/BN50T除く) [特許第3711557号]

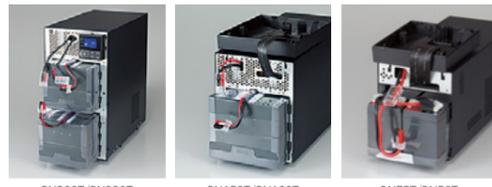
UPSの出力コンセントを、グループ毎に起動/停止させる時間を設定できます。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。また起動時の突入電流対策としても有効です。

UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービス 詳しくはP50

万一故障が発生した場合でも、UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービスにより保守コストが低減できます。

バッテリーはお客場で交換可能 (ホットスワップ対応)

バッテリーはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。



オンサイト保守サービスパック対象機種/無償保証期間延長サービスパック対象機種 詳しくはP51-55

UL1778規格取得

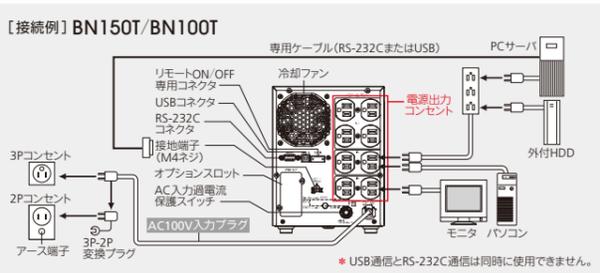
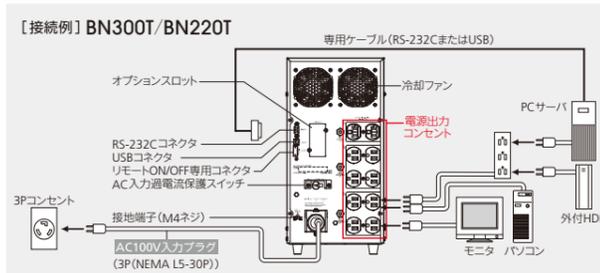
UL規格の認証を受けていますので、より安心してご使用いただけます。

オプション

縦置き固定金具 **BNP300S**

メーカー希望小売価格 **¥11,770** (税抜価格 ¥10,700)

* BN300T/BN220T用です。



電源プラグは交換可能 (BN300T/BN220T/BN150T) 詳しくはP48-49

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。BN220Tは15A用AC入力プラグを同梱しています。

BN300T (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 2370VA/2370W

→ NEMA 5-20P *6 (非家庭用コンセント型 20A) UPS最大出力容量 1520VA/1520W

→ 配電盤の端子台に直結 *6 (容量40A以上) UPS最大出力容量 3000VA/2700W

BN220T (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 2200VA/1980W

→ NEMA 5-15P *7 (家庭用コンセント型 15A) UPS最大出力容量 1095VA/1095W

→ 配電盤の端子台に直結 *6 (容量30A以上) UPS最大出力容量 2200VA/1980W

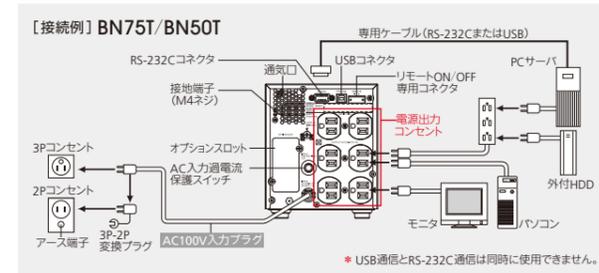
BN150T (工場出荷時)
NEMA 5-15P (家庭用コンセント型 15A) → UPS最大出力容量 1125VA/1125W

→ NEMA 5-20P *6 (非家庭用コンセント型 20A) UPS最大出力容量 1500VA/1350W

*6 お客様側でご用意ください。 *7 製品に同梱 ※標準設定値、モード変更方法はP48~49をご参照ください。

交換用バッテリー一覧

UPS型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BN300T	BNB300T	約11kg	¥49,940 (税抜価格 ¥45,400)
BN220T	(2個必要)		
BN150T	BNB300T	約5kg	¥24,970 (税抜価格 ¥22,700)
BN100T			
BN75T	BNB75T		
BN50T	BNB75T		



LCDコントロールなら、こんなことも可能です!

測定

負荷容量

負荷容量

210W 350VA

負荷の容量をVAとWで表示します。接続機器を追加するなどUPSを効率よく使用できます。

寿命

UPS : ■■■■□

バッテリー : ■■■■□

UPS本体とバッテリーの推定寿命を5段階で表示します。保守点検の目安に最適です。

ログデータ

各種ログデータ

[故障ログ]

0. 16/10/10 12:08

シュツリヨクテリヨク カフカ

・故障ログ
・停止ログ
・イベントログ
など、各種ログを簡単に表示、確認できます。

設定

表現言語

[MENU]

Measurements
Control
Settings

LCDに表示する言語を、日本語/英語から選択が可能。管理される方に合わせてお選びいただけます。

出力電圧

[出力電圧]

> 200V *
208V
220V

出力電圧を設定します。PCを経由せず、UPSで設定できます。

バッテリー交換日

[バッテリー交換日]

年 : 2016
月 : 10
日 : 10

バッテリー交換日を記録できます。バッテリーを使い始めた日を記録しておくことで交換の目安になります。

ブザー設定

[ブザー設定]

常時オン
バックアップ時オフ
常時オフ

ブザーが鳴る条件を設定できます。ご使用の環境に合わせてお選びいただけます。

自己診断テスト

[自己診断]

起動時/4週毎
起動時
4週間毎

UPSが自己診断テストを実施する間隔を設定できます。手間を省き、UPSの状態を正しく把握できます。

バックアップ時間

[バックアップ時間]

無効 :
有効 * : 10秒
有効 : 0分

指定時間後にUPSの出力を停止させることが可能です。バッテリーを有効に使用することができます。

この他にも様々な設定や情報表示が可能です。

*機種により表示内容が異なります。

常時商用給電方式 BWシリーズ

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

無償保証
期間延長
サービス
パック

バックアップ時間の目安 ▶ P30

自動シャットダウンソフト選択表 ▶ P67

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

主な接続機器	PC
	NAS
	ワークステーション



BW120T メーカー希望小売価格
¥63,800 (税抜価格 ¥58,000)

出力容量 1200VA / 730W

効率 4

バックアップ時間 3.6分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

接続信号

稼働時間 5年



BW55T メーカー希望小売価格
¥31,900 (税抜価格 ¥29,000)

出力容量 550VA / 340W

効率 4

バックアップ時間 3.6分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

接続信号

稼働時間 5年

BW100T メーカー希望小売価格
¥53,460 (税抜価格 ¥48,600)

出力容量 1000VA / 610W

効率 4

バックアップ時間 4.3分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

接続信号

稼働時間 5年

BW40T メーカー希望小売価格
¥26,730 (税抜価格 ¥24,300)

出力容量 400VA / 250W

効率 4

バックアップ時間 5.4分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

接続信号

稼働時間 5年

*1 別売接続ケーブルが必要。 *2 周囲温度25℃の場合。

*1 別売接続ケーブルが必要。 *2 周囲温度25℃の場合。

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)



UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービス

詳しくはP50

万一故障が発生した場合でも、UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービスにより保守コストが低減できます。

コールドスタート対応

AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

無償保証期間延長サービスパック対象機種 ▶ 詳しくはP51-52

USB 通信用インタフェース 標準装備

接続信号対応

(接続通信には別売の接続ケーブルが必要です)

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード ▶ 詳しくはP60-67

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



UL1778 規格取得

UL規格の認証を受けているため、より安心して使用できます。

UPS自動停止機能 [特許第4543328号]

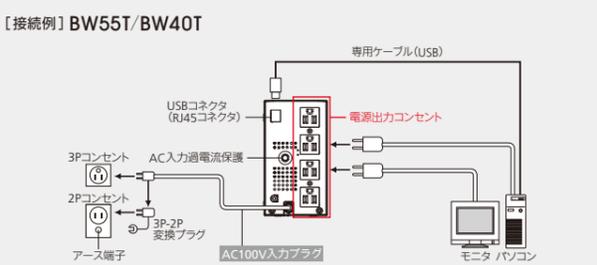
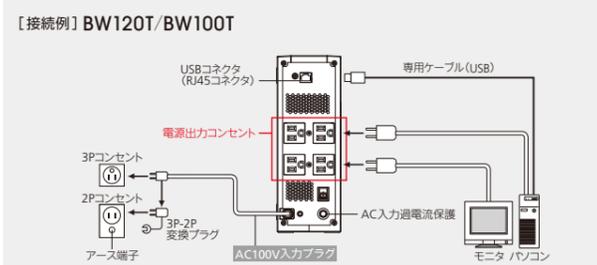
LCD画面により、UPS本体に予め「最大バックアップ時間」を設定することができます。この機能を使用すれば、PCおよびシャットダウンソフトを使用せずにUPSを自動停止することができ、バッテリーの不要な消費を抑えることができます。

オプション

 縦置き横置き取付金具 BWP120T メーカー希望小売価格 ¥10,450 (税抜価格 ¥9,500) ※ BW120T/BW100T用です。	 縦置き横置き取付金具 BWP55T メーカー希望小売価格 ¥6,380 (税抜価格 ¥5,800) ※ BW55T/BW40T用です。	 接続ケーブル BUC31 メーカー希望小売価格 ¥3,850 (税抜価格 ¥3,500)
---	---	---

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BW120T	BWB120T	約 5.1 kg	¥26,620 (税抜価格 ¥24,200)
BW100T	BWB120T	約 5.1 kg	¥26,620 (税抜価格 ¥24,200)
BW55T	BWB55T	約 2.5 kg	¥11,770 (税抜価格 ¥10,700)
BW40T	BWB55T	約 2.5 kg	¥11,770 (税抜価格 ¥10,700)



常時商用給電方式 BYシリーズ

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

無償保証
期間延長
サービス
パック

バックアップ時間の目安 ▶ P30

自動シャットダウンソフト選択表 ▶ P67

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

主な接続機器	PC
	NAS
	ワークステーション



BY120S メーカー希望小売価格
¥74,140 (税抜価格 ¥67,400)

出力容量 1200VA / 720W

効率 4

バックアップ時間 4分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

稼働時間 4.5年



BY50S メーカー希望小売価格
¥31,790 (税抜価格 ¥28,900)

出力容量 500VA / 300W

効率 4

バックアップ時間 3.5分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

稼働時間 4.5年

BY80S メーカー希望小売価格
¥56,870 (税抜価格 ¥51,700)

出力容量 800VA / 500W

効率 4

バックアップ時間 4分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

稼働時間 4.5年

BY35S メーカー希望小売価格
¥27,280 (税抜価格 ¥24,800)

出力容量 350VA / 210W

効率 4

バックアップ時間 6分

ホットスワップ

自動シャットダウンソフト

USB

稼働時間 4.5年

*1 周囲温度20℃の場合。

*1 周囲温度20℃の場合。

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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード ▶ 詳しくはP60-67

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。

UPS自動停止機能 [特許第4543328号]

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。

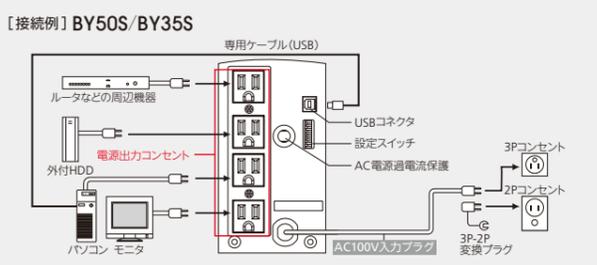
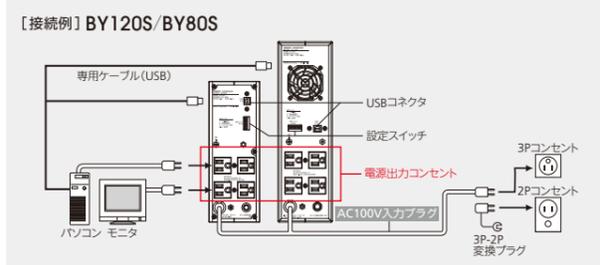
UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービス

詳しくはP50

万一故障が発生した場合でも、UPS本体3年保証+バッテリー3年間無償提供サービスにより保守コストが低減できます。

コールドスタート対応

AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。



オプション

 縦置き横置き取付金具 BYP80S メーカー希望小売価格 ¥10,120 (税抜価格 ¥9,200) ※ BY80S用です。	 縦置き横置き取付金具 BYP50S メーカー希望小売価格 ¥4,510 (税抜価格 ¥4,100) ※ BY50S・BY35S用です。
--	---

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BY120S	BYB120S	約 5.3 kg	¥33,000 (税抜価格 ¥30,000)
BY80S	BYB80S	約 4.3 kg	¥25,300 (税抜価格 ¥23,000)
BY50S	BYB50S	約 2.5 kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)
BY35S	BYB50S	約 2.5 kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)

常時商用給電方式 BYシリーズ

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

無償保証
期間延長
サービス
パック

バックアップ時間の目安 ▶ P30

自動シャットダウンソフト選択表 ▶ P67

小型/軽量/低価格で、出力電圧波形「正弦波」のUPS

主な接続機器	PC
	NAS
	ワークステーション



BY75SW メーカー希望小売価格
¥71,610 (税抜価格 ¥65,100)

出力容量 750VA / 450W

バックアップ時間 4分

充電時間 5分

接続端子 RS-232C

接続端子 USB

接続端子 接点信号

保証期間 4.5年

横置き可

UL LISTED
UL1778 認証品

BY50FW メーカー希望小売価格
¥44,110 (税抜価格 ¥40,100)

出力容量 500VA / 300W

バックアップ時間 3分

充電時間 3.5分

接続端子 RS-232C

接続端子 USB

接続端子 接点信号

保証期間 4.5年

縦置き
スタンド付

UL LISTED
UL1778 認証品

*1 周囲温度20℃の場合。

*1 周囲温度20℃の場合。

*2 BYP50R 使用時。

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。

RS-232C/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 [特許第4543328号]

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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード ▶ 詳しくはP60-67

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。
※通常運転時はスルーで出力し、入力電圧と出力電圧は同じになります。

産業機器、組み込み用途にも最適なUPS

自然空冷なので強制的なホコリ等の吸い込みはありません。

UL1778 規格取得

UL規格の認証を受けているため、より安心して使用できます。

コールドスタート対応

AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

バッテリーはお客様で交換可能 (ホットスワップ対応)

バッテリーはお客様自身で簡単に交換可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。



無償保証期間延長サービスパック対象機種 ▶ 詳しくはP51-52

オプション

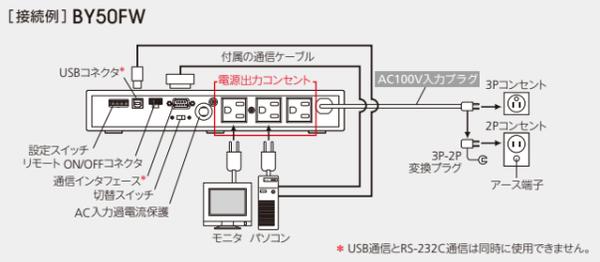
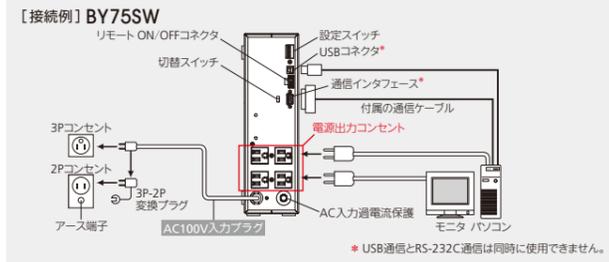
横置き取付金具
BYP50F
メーカー希望小売価格
¥2,970 (税抜価格 ¥2,700)

ラック取付金具
BYP50R
メーカー希望小売価格
¥11,440 (税抜価格 ¥10,400)

※BYP50FとBYP50Rは共にBY50FW用です。BY75SWにはご使用いただけません。

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BY75SW	BXB75S	約 5.3 kg	¥25,300 (税抜価格 ¥23,000)
BY50FW	BXB50F	約 2.7 kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)



常時商用給電方式 BXシリーズ

矩形波出力
(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

バックアップ時間の目安 ▶ P30

自動シャットダウンソフト選択表 ▶ P67

UL1778 規格取得。組み込み用途に最適なUPS

主な接続機器 ▶ パソコン周辺機器

サポート範囲が「入力電圧が正弦波のみ」のパソコンや機器には使用できません。



BX75SW メーカー希望小売価格
¥67,100 (税抜価格 ¥61,000)

出力容量 750VA / 450W

バックアップ時間 4分

充電時間 5分

接続端子 RS-232C

接続端子 USB

接続端子 接点信号

保証期間 4.5年

横置き可

UL LISTED
UL1778 認証品

BX50FW メーカー希望小売価格
¥40,150 (税抜価格 ¥36,500)

出力容量 500VA / 300W

バックアップ時間 2分

充電時間 3.5分

接続端子 RS-232C

接続端子 USB

接続端子 接点信号

保証期間 4.5年

縦置き
スタンド付

UL LISTED
UL1778 認証品

*1 周囲温度20℃の場合。

*1 周囲温度20℃の場合。

*2 BYP50R 使用時。

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。
※通常運転時はスルーで出力し、入力電圧と出力電圧は同じになります。

UL1778 規格取得

UL規格の認証を受けていますので、安心してご使用いただけます。

RS-232C/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 [特許第4543328号]

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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード ▶ 詳しくはP60-67

バッテリーはお客様で交換可能 (ホットスワップ対応)

バッテリーはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。



「状態表示ウィンドウ」搭載

動作時や異常発生時の状況をデジタル表示でお知らせ。メンテナンスや緊急時にも迅速に対応できます。

コールドスタート対応

AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

「バッテリー交換表示LED」搭載

バッテリー交換時期を赤い点滅表示でお知らせします。



オプション

横置き取付金具
BXP50F
メーカー希望小売価格
¥2,970 (税抜価格 ¥2,700)

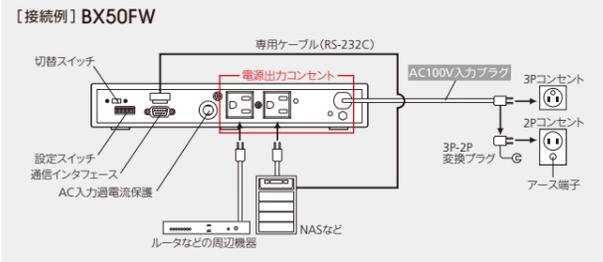
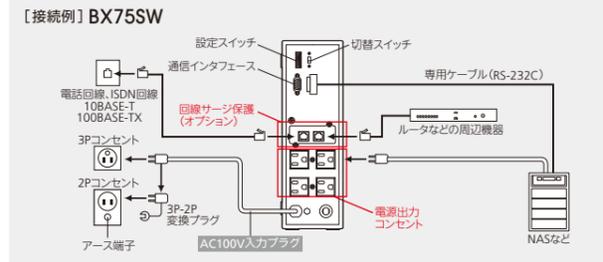
ラック取付金具
BYP50R
メーカー希望小売価格
¥11,440 (税抜価格 ¥10,400)

※BXP50FとBYP50Rは共にBX50FW用です。BX75SWにはご使用いただけません。

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BX75SW	BXB75S	約 5.3 kg	¥25,300 (税抜価格 ¥23,000)
BX50FW	BXB50F	約 2.7 kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)

※ご注意ください BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷(コイル・モータなど)や入力率が改善された電源(PFC電源)の保護には使用できません。



常時商用給電方式 BXシリーズ

矩形波出力
(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

バックアップ時間の目安 **P30**
 自動シャットダウンソフト選択表 **P67**

設置場所を選ばないコンパクトボディ。オフィスに最適な薄型UPS

主な接続機器 **パソコン周辺機器**
 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。



BX50F メーカー希望小売価格
¥31,240 (税抜価格 ¥28,400)

出力容量 500VA / 300W
 バッテリー交換可能 3年
 自動シャットダウンソフト搭載 3.5
 USB 4.5

*1 周囲温度20℃の場合。
*2 BYPSOR使用時。



BX35F メーカー希望小売価格
¥23,540 (税抜価格 ¥21,400)

出力容量 350VA / 210W
 バッテリー交換可能 3年
 自動シャットダウンソフト搭載 5
 USB 4.5

*1 周囲温度20℃の場合。
*2 BYPSOR使用時。

薄型デザイン
 設置しやすい厚さ45mmの薄型デザイン。標準添付の縦置きスタンドを使うことで、机の下などの狭いスペースにもすっきりと設置することが可能です。

USB 通信用インタフェース 標準装備

UPS 自動停止機能 [特許第4543328号]
 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。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード 詳しくはP60-67

バッテリーはお客様で交換可能 (ホットスワップ対応)
 バッテリーはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。



「状態表示ウインドウ」搭載
 動作時や異常発生時の状況をデジタル表示でお知らせ。メンテナンスや緊急時にも迅速に対応できます。



コールドスタート対応
 AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

「バッテリー交換表示LED」搭載
 バッテリー交換時期を赤い点滅表示でお知らせします。



オプション



横置き取付金具
BXP50F
メーカー希望小売価格
¥2,970
(税抜価格 ¥2,700)

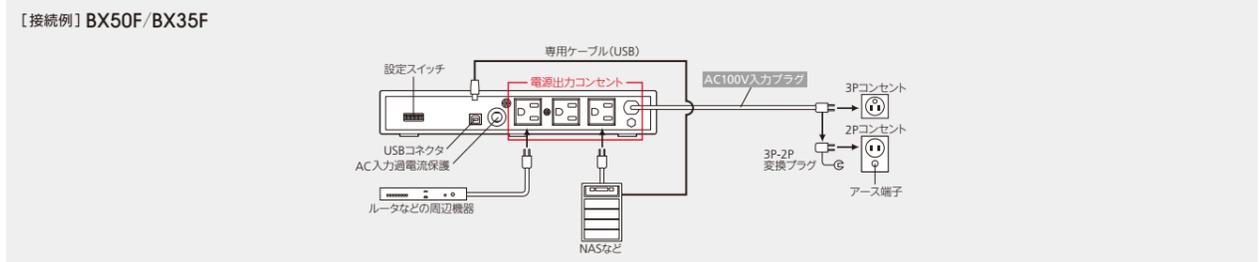


ラック取付金具
BYP50R
メーカー希望小売価格
¥11,440
(税抜価格 ¥10,400)

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BX50F BX35F	BXB50F	約 2.7 kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)

ご注意ください BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷(コイル・モータなど)や入力率が改善された電源(PFC電源)の保護には使用できません。



常時商用給電方式 BZシリーズ

矩形波出力
(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

バックアップ時間の目安 **P30**
 自動シャットダウンソフト選択表 **P67**

使いやすいテーブルタップ型UPS
 長寿命バッテリーを標準装備

主な接続機器 **パソコン周辺機器**
 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。



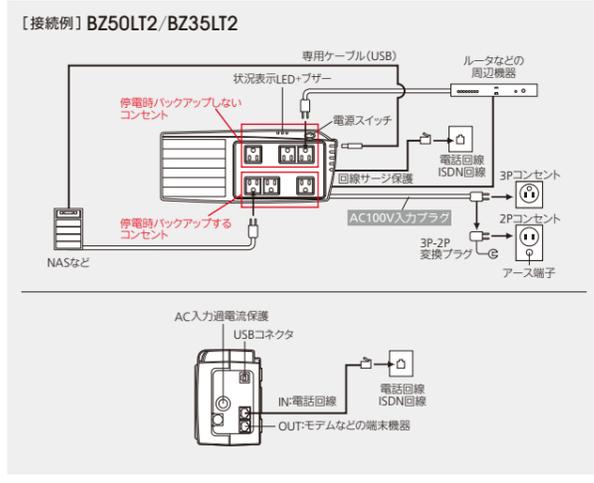
BZ50LT2 メーカー希望小売価格
¥28,050 (税抜価格 ¥25,500)

出力容量 500VA / 300W
 バッテリー交換可能 3年
 自動シャットダウンソフト搭載 3
 USB 4.5

BZ35LT2 メーカー希望小売価格
¥22,000 (税抜価格 ¥20,000)

出力容量 350VA / 210W
 バッテリー交換可能 5年
 自動シャットダウンソフト搭載 3
 USB 4.5

*1 PowerAttendant LiteおよびSimple Shutdown Software *2 周囲温度20℃の場合。



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ばません。使いやすいテーブルタップ型です。

自動シャットダウンソフトを無償ダウンロード*
 詳しくはP60-67

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。

停電時のブザーOFF設定も可能
 作業用のPCをご用意していただければUPS設定ユーティリティソフトとUPSサービスドライバ(USB版)を使用することにより、UPS本体設定の変更が可能です。停電時のバックアップ運転ブザーやバッテリー交換時のブザーを鳴らさないように設定したり、1か月に一度行われる自動バッテリーテストをOFFに設定することもできます。
 *設定ユーティリティは当社ホームページよりダウンロードしていただけます。

ご注意ください BZシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷(コイル・モータなど)や入力率が改善された電源(PFC電源)の保護には使用できません。

バッテリーはお客様で交換可能
 バッテリーはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。



オプション



壁掛け取付金具
BUPO8
メーカー希望小売価格
¥4,070
(税抜価格 ¥3,700)

交換用バッテリー一覧

UPS 型式	バッテリー型式	バッテリー質量	メーカー希望小売価格
BZ50LT2 BZ35LT2	BP50LT2	約 2.5kg	¥11,990 (税抜価格 ¥10,900)

【UPSシリーズ 機能一覧】

機能	シリーズ名	BU-2R	BU-2SW	BU-RE	BU-RW	BU-R	BU-SW	BU-RS	BA	BL	BN-R	BN-T	BV	BW	BY-W	BY-S	BX-W	BX-F	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		(復帰時間4msec)	—	(無調停)	(復帰時間4msec)	●	—	(無調停)	(無調停)	(復帰時間10msec)	(復帰時間10msec)	(復帰時間10msec)	(復帰時間10msec)	—	—	—	—	—	—
出力コンセント制御		(BU3002Rのみ)	●	—	●	●	—	—	—	—	●	(BN507/7518<)	—	—	—	—	—	—	—
UPS自動停止機能		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
増設バッテリー対応		●	●	(BU100REのみ)	●	●	(BU1500W/1000Wのみ)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ファン		有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	有	(BN507/7518<)	無	無	無	有	(BY1205のみ)	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。	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。
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。	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。
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。	LCD表示	UPSの状態をわかりやすくLCDで表示します。
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。	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。

バックアップ時間の目安

※ 周囲温度 25℃ (*1 20℃)・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。

常時インバータ給電方式 (BU/BA シリーズ)

(時間単位: 分)

型式	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	10066	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	4.5	—	—	—	—	—
BU3002SW+BUM300S×1 *1	1030	920	570	340	220	175	115	85	62	49	43	37	31	26	21	18	—	—	—	—
BU1002SW *1	180	120	60	35	20	15	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU1002SW+BUM100S×1 *1	720	420	240	120	80	60	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU300RW *1	320	220	150	80	52	40	26	18	14	11	9	7	6	5.3	4.3	—	—	—	—	—
BU300RW+BUM300R×1 *1	900	800	500	240	200	150	100	75	55	44	35	30	26	23	19	—	—	—	—	—
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	860	520	320	170	100	75	44	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75RW *1	250	150	85	36	23	18	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75RW+BUM100R *1	860	520	320	170	100	75	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R	460	241	126	65	41	29	18	13	8	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×1	1660	750	438	235	153	107	67	47	36	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×2	2250	1100	700	380	260	186	125	90	68	58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×3	3550	1680	1050	575	370	273	175	132	100	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×4	4500	2500	1300	720	482	354	235	167	130	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×5	5550	3200	1580	850	580	425	285	200	160	132	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150R+BUM150RA×6	6500	3700	1680	1030	710	517	345	245	190	158	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150SW *1	210	150	70	37	23	17	10	7	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU150SW+BUM150S×1 *1	740	440	260	140	90	65	43	28	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100SW *1	180	120	60	35	20	15	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU100SW+BUM100S×1 *1	720	420	240	120	80	60	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU75SW *1	120	75	40	20	12	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BU50SW *1	120	75	40	20	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ラインインタラクティブ方式 (BL/BN シリーズ)

(時間単位: 分)

型式	20W	50W	100W	200W	300W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	1800W	2000W	2300W	2700W
BL100T	160	90	54	30	20	15	10	6	5	—	—	—	—	—	—	—
BL75T	120	68	40	21	15	10.5	6.4	4	—	—	—	—	—	—	—	—
BL50T	80	45	26	14	10.5	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BN300R	600	300	170	90	55	40	26	18	13	10.2	8.2	6.4	5	4.5	2.7	2.5
BN150R	480	215	120	56	35	25	16	11	8	6.2	—	—	—	—	—	—
BN75R	250	100	55	24	15.5	10.5	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BN300T	900	460	250	125	81.5	57	36	25	18	14	11	9.5	8	7	5.8	4.5
BN220T	900	460	250	125	81.5	57	36	25	18	14	11	9.5	8	—	—	—
BN150T	480	215	120	56	35	25	16	11	8	6.2	—	—	—	—	—	—
BN100T	480	215	120	56	35	25	16	11	8	6.2	—	—	—	—	—	—
BN75T	250	110	55	24	15.5	10.5	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BN50T	250	110	55	24	15.5	10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

常時商用給電方式 (BV/BW/BY/BX/BZ シリーズ)

(時間単位: 分)

型式	20W	50W	100W	200W	300W	400W	600W	800W
BV55REM	120	56	29	14.5	9.5	8.5	—	—
BV55RE	120	56	29	14.5	9.5	—	—	—
BW120T	220	100	50	20	13	8	4.5	3.6
BW100T	220	100	50	20	13	8	4.5	—
BW55T	105	50	22	8	4.5	3.6	—	—
BW40T	105	50	22	8	—	—	—	—
BY75SW *1	180	70	30	12	7	5.5	—	—
BY50FW *1	80	35	14	5.5	3.5	—	—	—
BY120S *1	300	130	63	27	17.5	11	5.5	—
BY80S *1	170	100	40	15	9	6	—	—
BY50S *1	90	40	15	6.5	3.5	—	—	—
BY35S *1	90	40	15	6.5	—	—	—	—
BX75SW *1	200	110	50	19	9	6	—	—
BX50FW *1	120	48	20	6	3.5	—	—	—
BX50F *1	120	48	20	6	3.5	—	—	—
BX35F *1	120	48	20	6	—	—	—	—
BZ50LT2 *1 *2	90	42	19	6	3	—	—	—
BZ35LT2 *1 *2	90	42	19	6	—	—	—	—

*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。

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 (W×D×Hmm)	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 *1
											UPS	増設バッテリー (1ユニットあたり)	
現行機種	BU5002R	BUM5002R	¥550,660 (税抜価格 ¥500,600)	約84 kg	430×700×130.5	1~3	BUB5002R	長寿命 (5年)	¥216,040 (税抜価格 ¥196,400)	約35 kg	1	2	●
	BU3002R	BUM3002R	¥356,950 (税抜価格 ¥324,500)	約45 kg	430×660×86	1~3	BUB3002R	長寿命 (5年)	¥108,020 (税抜価格 ¥98,200)	約17 kg	1	2	●
	BU3002SW	BUM300S	¥329,010 (税抜価格 ¥299,100)	約43.5 kg	213×509×432	1	BP150XS	長寿命 (4~5年)	¥47,190 (税抜価格 ¥42,900)	約8.3 kg	2	4	●
	BU150SW	BUM150S	¥140,360 (税抜価格 ¥127,600)	約21.5 kg	145×395×224	1	BP150XS	長寿命 (4~5年)	¥47,190 (税抜価格 ¥42,900)	約8.3 kg	1	2	●
	BU1002SW	BUM100S	¥104,500 (税抜価格 ¥95,000)	約20.5 kg	145×395×224	1	BP100XS	長寿命 (4~5年)	¥41,690 (税抜価格 ¥37,900)	約8.3 kg	1	2	●
	BU75SW	—	—	—	—	—	BP70XS	長寿命 (4~5年)					

仕様一覧

運転方式	常時インバータ給電方式 (BUシリーズ)		
	BU5002R	BU3002R	BU3002RH
型式			
メーカー希望小売価格	¥956,230 (税抜価格 ¥869,300)	¥512,160 (税抜価格 ¥465,600)	¥548,350 (税抜価格 ¥498,500)
JANコード	4580612448064	4580612448088	4580612448071
交流入力	定格入力電圧 AC200V/208V/220V/230V/240V 起動電圧範囲*1 AC166±3~288±3V (定格負荷時)*5 入力電圧範囲*2 AC176±3~278±3V (定格負荷時)*6 入力周波数 50/60Hz±5Hz 最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時)*3 25A/30A 15A/18A 相数 単相2線 (アース付) 入力プラグ形状 NEMA L6-30P/端子台 NEMA L6-20P 端子台 入力保護 リセットタイプ過電流保護器 入力保護容量 45A 25A		
交流出力	出力容量 (共に上限) 4660VA/4200W (工場出荷時) 5000VA/4500W (端子台入力時) (100V mode時は2500VA/2250W)*7 3000VA/2700W (100V mode時は1500VA/1350W) 定格電流 (出力定格電圧時) 25A 15A 切替時間 無瞬断 バイパス機能/切替時間 ●4msec.以内 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 (50/60Hz) 出力周波数 (バックアップ運転時) 50/60Hz±0.5% 出力波形 (商用時/バックアップ時) 正弦波/正弦波 波形歪率 200V mode/208V mode/220V mode/230V mode/240V mode: 6%以下 (整流負荷、定格出力時)、3%以下 (抵抗負荷、定格出力時) 100V mode: 7%以下 (整流負荷、定格出力時)、5%以下 (抵抗負荷、定格出力時) 相数 単相2線 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 突入電流耐量 インバータ運転時: 300% 2サイクル バイパス運転時: 500% 2サイクル 過負荷保護 ・定格容量110%以上を5分以上継続で瞬時直送切替。定格容量125%以上で瞬時出力停止。定格容量105%以下でオートリトランスファ (商用運転時) ・定格容量115%以上を30秒以上継続で出力停止。定格容量135%以上で瞬時出力停止。定格容量105%以下でオートリトランスファ (バックアップ運転時)		
バッテリー	バッテリー種類 小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池 バッテリー期待寿命 5年 (長寿命)*8 バッテリー容量 (V/Ah)/個数 DC12V/8.5Ah/12個 DC12V/8.5Ah/6個 ユーザ側で交換 ● (ホットスワップ) 増設 ○ (BUM5002R) 3台まで ○ (BUM3002R) 3台まで 自動/バッテリーチェック機能 ● バッテリー寿命カウンタ機能 ● 温度制御機能 ● (充電電圧補正、充電オフ制御) 充電時間 増設バッテリー無しで90%まで充電: 8時間以下、増設バッテリー無しでフル充電: 12時間以下 バッテリー増設時の充電時間 増設バッテリーユニット1台: 24時間/90%、32時間/満充電 増設バッテリーユニット2台: 40時間/90%、52時間/満充電 増設バッテリーユニット3台: 56時間/90%、72時間/満充電		
バックアップ時間	5分 (4500W)*9	4.5分 (2700W)*9	
電源ノイズ/サージ保護機能	●		
ディスプレイ	LCD		
外形寸法 (W×D×H)	430×700×130.5mm (3U)	430×660×86mm (2U)	
梱包寸法 (W×D×H)	550×940×275mm (本体部) 550×940×195mm (バッテリー部)*10	550×940×215mm	
ゴム足高さ	約12mm		
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	●		
縦置き/横置き可能	●		
本体質量	約57kg	約31kg	約30kg
梱包質量	約30kg (本体部) 約38kg (バッテリー部)*10	約38kg	約37kg
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)		
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)		
ノイズ規制	VCCIクラスA適合		
安全規格	UL1778取得		
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/3m		
内部消費電力*4 無負荷時 通常時/最大時 定格負荷時 通常時/最大時	55W/225W 345W/520W	35W/120W 225W/310W	35W/120W 225W/310W
騒音	50dB以下 (商用運転時)、55dB以下 (バックアップ運転時)		
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)		
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin)		
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	-		
接点信号入出力	● (D-sub 9pin) ○ (別売: SC08)		
リモート ON/OFF入力	●		
取扱い説明書	● (日本語) (当社ホームページよりダウンロード)		
縦置きスタンド	●		
19インチラックサポートアングル	●*11		
3P-2P変換プラグ	-		
接続ケーブル (長さ)	● RS-232C (約2.2m)		
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
その他	● ゴム足		
交換用バッテリーパック (質量)	BUB5002R/¥216,040 (税抜価格 ¥196,400) (約35kg)	BUB3002R/¥108,020 (税抜価格 ¥98,200) (約17kg)	
増設用バッテリーユニット (質量) (外形寸法)	BUM5002R/¥550,660 (税抜価格 ¥500,600) (約84kg) (W430×D700×H130.5mm)*12	BUM3002R/¥356,950 (税抜価格 ¥324,500) (約45kg) (W430×D660×H86mm)*12	
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)		
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900)		
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)		
その他	交換用ファン BUF5002R/¥15,620 (税抜価格 ¥14,200) ケーブルクランプ BUX5002RH/¥11,770 (税抜価格 ¥10,700)	交換用ファン BUF3002R/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300) 抜け防止用ケーブルクランプ BUX3002RP/¥1,430 (税抜価格 ¥1,300)	交換用ファン BUF3002RH/¥11,770 (税抜価格 ¥10,700) ケーブルクランプ BUX3002RH/¥11,770 (税抜価格 ¥10,700)
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス)*13		

*1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。*2 商用運転可能な入力電圧範囲です。*3 定格負荷接続時。*4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。*5 連続負荷率によって、右記のとおり変動します。(100+1.0857 × (接続負荷率 - 40%)) ± 3~288 ± 3V(40%未満の接続負荷時)。*6 起動電圧範囲によって、右記のとおり変動します。起動電圧下限値 +10 ± 3~278 ± 3V。*7 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。それを超える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。*8 周囲温度25℃の場合。*9 周囲温度25℃、バッテリーが初期状態の場合。*10 製品出荷の際は本体とバッテリーユニットは別梱包になります。設置する時は本体にバッテリーユニットを内蔵します。*11 サポートアングル長さ557~891mm。*12 増設用バッテリーユニットのバッテリーを交換する場合は、増設用バッテリーユニット1台あたり、交換用バッテリーパックが2個必要です。*13 バッテリーの無償提供は、ご購入後1ヶ月以内に ご登録いただいたお客様に限ります。

運転方式	常時インバータ給電方式 (BUシリーズ)			
	BU3002SW	BU1002SW	BU100RE	BU60RE
型式				
メーカー希望小売価格	¥411,180 (税抜価格 ¥373,800)	¥195,800 (税抜価格 ¥178,000)	¥266,750 (税抜価格 ¥242,500)	¥212,850 (税抜価格 ¥193,500)
JANコード	4580612440402	4580612440396	4580612441812	4580612441805
交流入力	定格入力電圧 AC200V/220V/230V/240V 起動電圧範囲*1 AC140±4~279±4V 入力電圧範囲*2 AC145±4~276±4V (85%以下の接続負荷時) AC170±4~276±4V (85%以上の接続負荷時) 入力周波数 50/60Hz±4Hz 最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時)*3 14A/17.6A 6A/7.4A 10A/12A 6A/7.5A 相数 単相2線 入力プラグ形状 NEMA L6-20P NEMA L6-15P 入力保護 リセットタイプ過電流保護器 入力保護容量 20A 10A 15A 10A 出力容量 (共に上限) 3000VA/2100W 1000VA/700W 1000VA/800W 600VA/480W 定格電流 (出力定格電圧時) 15A 5A 10A 6A 切替時間 無瞬断 バイパス機能/切替時間 ●4msec.以内 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% 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% 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 出力波形 (商用時/バックアップ時) 正弦波/正弦波 波形歪率 200V mode: 6%以下 220V mode: 10%以下 230V mode: 10%以下 240V mode: 12%以下 (整流負荷、定格出力時)、3%以下 (抵抗負荷、定格出力時) 6%以下 (整流負荷、定格出力時)、3%以下 (抵抗負荷、定格出力時) 相数 単相2線 出力コンセント (バックアップ) C19 (メス)×1個、C13 (メス)×5個 C13 (メス)×3個 端子台: 2系統 NEMA 5-15R×4個 突入電流耐量 インバータ通常運転時: 300% 10サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル インバータ運転時: 270% 1サイクル バイパス運転時: 800% 2サイクル 過負荷保護 ・定格容量以上、10秒以上継続で直送切替 ・出力垂下 (バックアップ運転時) ・定格容量105%以下でオートリトランスファ ・出力垂下 (バックアップ運転時)			
交流出力	バッテリー種類 小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池 バッテリー期待寿命 4~5年 (長寿命)*5 8年 (超長寿命)*6 バッテリー容量 (V/Ah)/個数 DC12V/8Ah/6個 DC12V/7.2Ah/3個 DC12V/7.2Ah/2個 ユーザ側で交換 ● (ホットスワップ) 増設 ○ (BUM300S) 1台まで ○ (BUM100S) 1台まで ○ (BUM100RE) 3台まで 自動/バッテリーチェック機能 ● バッテリー寿命カウンタ機能 ● 温度制御機能 ● (充電電圧補正、充電オフ制御) 充電時間 8時間 12時間 バッテリー増設時の充電時間 24時間 (12+24×増設台数) 時間			
バックアップ時間	5分 (2100W)*7	5分 (700W)*7	7分 (700W)、6分 (800W)*8	7.5分 (420W)、6分 (480W)*8
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●			
ディスプレイ	7セグLED			
外形寸法 (W×D×H)	213×537×432mm*9	145×395×224mm*9	434×462×85mm (2U) (突起物含まず)	
梱包寸法 (W×D×H)	375×595×515mm	285×485×355mm	560×514×200mm	
ゴム足高さ	約56mm	約13mm	約14mm	
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	-			
縦置き/横置き可能	●			
本体質量	約35kg	約15.5kg	約18.5kg	約15.5kg
梱包質量	約38kg	約18kg	約23kg	約20kg
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)			
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)			
ノイズ規制	VCCIクラスA準拠			
安全規格	UL1778取得			
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m			
内部消費電力*4 無負荷時 通常時/最大時 定格負荷時 通常時/最大時	55W/155W 230W/330W	50W/100W 120W/180W	35W/90W 110W/160W	30W/60W 70W/100W
騒音	55dB以下			
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)			
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin)			
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ)*10			
接点信号入出力	● (D-sub 9pin) ○ (別売: SC08)			
リモート ON/OFF入力	● (D-sub 9pin) ○ (別売: SC08)			
取扱い説明書	● (日本語/英語)			
縦置きスタンド	-			
19インチラックサポートアングル	-			
3P-2P変換プラグ	-			
接続ケーブル (長さ)	● RS-232C (BUC22) (約2.2m) / USB (約2.2m) ● RS-232C (BUC22) (約2.2m)			
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
その他	● リモート ON/OFF 専用コネクタ、端子台カバー ● リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足			
交換用バッテリーパック (質量)	BP150XS/¥47,190 (2個必着) (税抜価格 ¥42,900) (約8.3kg)	BP100XS/¥41,690 (税抜価格 ¥37,900) (約8.3kg)	BUB100RE/¥82,610 (税抜価格 ¥75,100) (約9.5kg)	BUB60RE/¥66,110 (税抜価格 ¥60,100) (約7kg)
増設用バッテリーユニット (質量)	BUM300S/¥329,010 (税抜価格 ¥299,100) (約43.5kg)*12	BUM100S/¥104,500 (税抜価格 ¥95,000) (約20.5kg)*12	BUM100RE/¥230,560 (税抜価格 ¥209,600) (約25kg)*12	-
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)			
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900)			
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)			
その他	BUF1002S (背面用) (2個必着) /¥12,430 (税抜価格 ¥11,300) 交換用ファン BUF1002S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF1002S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	-	
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス)*13			

*1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。*2 商用運転可能な入力電圧範囲です。*3 定格負荷接続時。*4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。*5 周囲温度20℃の場合。*6 周囲温度25℃の場合。*7 周囲温度20℃、バッテリーが初期状態の場合。*8 ゴム足/キャスターユニット高さ含む。*9 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です (同時使用不可)。接続信号はUSBまたはRS-232Cのいずれかと同時使用が可能です。*10 サポートアングル長さ487~891mm。*11 増設用バッテリーのバッテリーを交換する場合は、増設用バッテリーユニット1台あたり、交換用バッテリーパックが2個必要です。*12 増設用バッテリーユニットのバッテリーを交換する場合は、増設用バッテリーユニット1台あたり、交換用バッテリーパックが2個必要です。*13 バッテリーの無償提供は、ご購入後1ヶ月以内に ご登録いただいたお客様に限ります。

仕様一覧

運転方式	常時インバータ給電方式 (BUシリーズ)				
	BU300RW	BU200RW	BU100RW	BU75RW	BU150R
型式					
メーカー希望小売価格	¥486,970 (税抜価格 ¥442,700)	¥303,380 (税抜価格 ¥275,800)	¥159,060 (税抜価格 ¥144,600)	¥144,320 (税抜価格 ¥131,200)	¥193,490 (税抜価格 ¥175,900)
JANコード	4580612440495	4580612440488	4580612440471	4580612440853	4580612444899
交流入力	定格入力電圧 AC70±4~146±4V 起動電圧範囲*1 AC70±4~146±4V 入力電圧範囲*2 AC75±4~143±4V (90%以下の接続負荷時) AC85±4~143±4V (90%以上の接続負荷時) 入力周波数 50/60Hz±4Hz 最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時)*3 28A/35A 20A/24A 12A/15A 10A/13A 15A/19.5A 相数 単相2線 (アース付) 入力プラグ形状 NEMA L5-30P/端子台*5 NEMA 5-15P/端子台*6 リセットタイプ過電流保護器 NEMA 5-15P*7 入力保護 リセットタイプ過電流保護器 入力保護容量 45A 15A 20A				
交流出力	出力容量 (共に上限) 2400VA/1920W (工場出荷時)*5 3000VA/2400W (プラグ交換時)*5 1100VA/880W (工場出荷時)*6 2000VA/1600W (プラグ交換時)*6 1000VA/800W 750VA/600W 1200VA/1050W (工場出荷時)*7 1500VA/1200W (プラグ交換時)*7 定格電流 (出力定格電圧時) 30A 20A 10A 7.5A 15A 切替時間 無断続 バイパス機能/切替時間 ●(無停止/バイパス)/4msec.以内 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% 出力波形 (商用時/バックアップ時) 正弦波/正弦波 波形歪率 100V mode: 6%以下 110V mode: 9%以下 115V mode: 13%以下 120V mode: 17%以下 (整流負荷、定格出力時) 3%以下 (抵抗負荷、定格出力時) 相数 単相2線 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 突入電流耐量 インバータ運転時: 300% 6サイクル インバータ運転時: 300% 6サイクル インバータ運転時: 300% 4サイクル インバータ運転時: 400% 4サイクル インバータ運転時: 320% 5サイクル インバータ運転時: 246% 10サイクル バイパス運転時: 666% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1500% 1サイクル 過負荷保護 ・定格容量以上、10秒以上継続で直送切替 ・定格容量以下にてオートリトランスファ (商用運転時) ・出力垂下 (バックアップ運転時) バッテリー種類 小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池 バッテリー期待寿命 4~5年 (長寿命)*8 5年 (長寿命)*9 バッテリー容量 (V/Ah)/個数 DC12V/8Ah/6個 DC12V/8Ah/3個 DC12V/7.2Ah/4個 ユーザー側で交換 ●(ホットスワップ) 増設 ○(BUM300R) 1台まで ○(BUM100R) 1台まで ○(BUM150R) 6台まで 自動バッテリーチェック機能 ● バッテリー寿命カウンタ機能 — 温度制御機能 — 充電時間 8時間 バッテリー増設時の充電時間 24時間 (8+16×増設台数) 時間				
バックアップ時間	4分 (2400W)*10	7分 (1600W)*10	7分 (800W)*10	10分 (600W)*10	10分 (900W)、6分 (1200W)*11
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●				
ディスプレイ	7セグLED				
外形寸法 (W×D×H)	438×550×130mm (3U)	438×474×87mm (2U)	438×480×87mm	533×682×196mm	438×480×87mm
梱包寸法 (W×D×H)	580×766×250mm	540×640×218mm	533×682×196mm	533×682×196mm	533×682×196mm
ゴム足高さ	—				
19インチラック対応 (IIS/EIAラック対応)	●				
縦置き/横置き可能	●				
本体質量	約33kg	約20kg	約21kg	約23kg	約21kg
梱包質量	約38kg	約25kg	約23kg	約23kg	約23kg
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)				
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)				
ノイズ規制	VCCIクラスA準拠				
安全規格	UL1778取得				
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/3m				
内部消費電力*4 無負荷時 通常時/最大時	65W/170W 410W/540W	65W/170W 280W/390W	50W/100W 120W/180W	50W/100W 110W/170W	32W/110W 150W/225W
騒音	56dB以下				
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)				
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	●(D-sub 9pin)				
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	●(Bコネクタ)*12				
接点信号入出力	●(D-sub 9pin) ○(別売: SC08)				
リモート ON/OFF 入力	●				
取扱説明書	●(日本語/英語) (当社ホームページよりダウンロード)				
縦置きスタンド	●				
19インチラックサポートアングル	●				
3P-2P変換プラグ	●				
接続ケーブル (長さ)	●RS-232C (BUC22) (約2.2m) / USB (約2.2m) ●RS-232C (BUC22) (約2.2m)				
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)				
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)				
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)				
その他	●リモート ON/OFF 専用コネクタ、端子台カバー ●リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足 ●20A用 AC 入力プラグ (NEMA L5-20P)、リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足				
交換用バッテリーパック (質量)	BUB300R/¥101,420 (税抜価格 ¥92,200) (約16.2kg)	BUB100R/¥48,070 (税抜価格 ¥43,700) (約8.2kg)	BUB150R/¥47,190 (税抜価格 ¥42,900) (約8.3kg)	BUM150R/¥134,640 (税抜価格 ¥122,400) (約26kg)*14	BUM150R/¥137,610 (税抜価格 ¥125,100) (約31kg)*14
増設用バッテリーユニット (質量)	BUM300R/¥311,630 (税抜価格 ¥283,300) (約42kg)*14	BUM100R/¥134,640 (税抜価格 ¥122,400) (約26kg)*14	BUM150R/¥137,610 (税抜価格 ¥125,100) (約31kg)*14	BUM150R/¥137,610 (税抜価格 ¥125,100) (約31kg)*14	BUM150R/¥137,610 (税抜価格 ¥125,100) (約31kg)*14
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)				
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900)				
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)				
その他	交換用ファン BUF300FF (前面用)/¥18,810 (税抜価格 ¥17,100) BUF300RF (背面用)/¥18,810 (税抜価格 ¥17,100)	交換用ファン BUF100R/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF150R/¥11,330 (税抜価格 ¥10,300) 抜付けケーブルプラグ BUX150R (2本入り)/¥1,430 (税抜価格 ¥1,300)	交換用ファン BUF100S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF75S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)
保証期間	縦置き固定金具 BUP300R/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300) 3年 (バッテリー3年間無償提供サービス)*15				

*1 電源スイッチを ON にして UPS を起動できる入力電圧範囲です。 *2 商用運転可能な入力電圧範囲です。 *3 定格負荷接続時。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 上限の出力容量は、端子台接続時 (プラグは、お客様でご利用ください)。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。 *6 上限の出力容量は、30A カラプラグまたは端子台接続時 (プラグは、お客様でご利用ください)。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。 *7 標準装備の入力プラグ (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、100V モード (NEMA L5-20P) をご利用ください。 *8 周囲温度 20℃ の場合。 *9 周囲温度 25℃ の場合。 *10 周囲温度 20℃、バッテリーが初期状態の場合。 *11 周囲温度 25℃、バッテリーが初期状態の場合。 *12 USB または RS-232C のいずれかが使用可能ですが (同時使用不可)。接点信号は USB または RS-232C のいずれかと同時使用が可能です。 *13 サポートアングルの長さ 487~891mm。 *14 増設バッテリーのバッテリーを交換する場合は、増設用バッテリーユニット 1 台あたり、交換用バッテリーパックが 2 個必要です。 *15 バッテリーの無償提供はご購入後、1 か月以内にこの要約を登録していただいたお客様に限り提供します。

運転方式	常時インバータ給電方式 (BUシリーズ)			
	BU150SW	BU100SW	BU75SW	BU50SW
型式				
メーカー希望小売価格	¥212,850 (税抜価格 ¥193,500)	¥159,060 (税抜価格 ¥144,600)	¥132,110 (税抜価格 ¥120,100)	¥113,740 (税抜価格 ¥103,400)
JANコード	4580612440266	4580612440259	4580612440242	4580612440235
交流入力	定格入力電圧 AC100V/110V/115V/120V 起動電圧範囲*1 AC70±4~146±4V 入力電圧範囲*2 AC75±4~144±4V (90%以下の接続負荷時) AC85±4~144±4V (90%以上の接続負荷時) 入力周波数 50/60Hz±4Hz 最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時)*3 13A/16A 10A/12A 8A/10A 6.5A/8A 相数 単相2線 (アース付) 入力プラグ形状 NEMA 5-15P*5*/L5-20P*6*7 NEMA 5-15P 入力保護 リセットタイプ過電流保護器 入力保護容量 20A 15A 10A			
交流出力	出力容量 (共に上限) 1100VA/950W (工場出荷時)*7 1500VA/1050W (プラグ交換時)*7 1000VA/700W 750VA/500W 500VA/350W 定格電流 (出力定格電圧時) 15A 10A 7.5A 5A 切替時間 無断続 バイパス機能/切替時間 ●4msec.以内 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% 出力波形 (商用時/バックアップ時) 正弦波/正弦波 波形歪率 100V mode: 6%以下 110V mode: 9%以下 115V mode: 13%以下 120V mode: 17%以下 (整流負荷、定格出力時) 相数 単相2線 出力コンセント (バックアップ) NEMA 5-15R×5個 NEMA 5-15R×6個 突入電流耐量 インバータ運転時: 250% 10サイクル インバータ運転時: 250% 10サイクル インバータ運転時: 240% 10サイクル インバータ運転時: 360% 10サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル 過負荷保護 ・定格容量以上、10秒以上継続で直送切替 ・定格容量以下にてオートリトランスファ (商用運転時) ・出力垂下 (バックアップ運転時) バッテリー種類 小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池 バッテリー期待寿命 4~5年 (長寿命)*8 バッテリー容量 (V/Ah)/個数 DC12V/8Ah/3個 DC12V/7.2Ah/3個 DC12V/7.2Ah/2個 ユーザー側で交換 ●(ホットスワップ) 増設 ○(BUM150S) 1台まで ○(BUM100S) 1台まで — 自動バッテリーチェック機能 ● バッテリー寿命カウンタ機能 — 温度制御機能 — 充電時間 8時間 バッテリー増設時の充電時間 24時間			
バックアップ時間	4分 (1050W)*9	5分 (700W)*9	5分 (500W)*9	8分 (350W)*9
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●			
ディスプレイ	7セグLED			
外形寸法 (W×D×H)	145×480×224mm*10	145×480×224mm*10	145×395×224mm*10	285×485×355mm
梱包寸法 (W×D×H)	285×574×355mm	285×574×355mm	285×485×355mm	285×485×355mm
ゴム足高さ	約13mm			
19インチラック対応 (IIS/EIAラック対応)	—			
縦置き/横置き可能	●			
本体質量	約16.5kg	約15.5kg	—	約13kg
梱包質量	約19kg	約18kg	—	約15kg
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)			
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)			
ノイズ規制	VCCIクラスA準拠			
安全規格	UL1778取得			
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m			
内部消費電力*4 無負荷時 通常時/最大時	55W/80W 147W/233W	50W/70W 117W/173W	45W/65W 97W/145W	45W/65W 74W/118W
騒音	50dB以下			
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)			
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	●(D-sub 9pin)			
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	—			
接点信号入出力	●(D-sub 9pin) ○(別売: SC08)			
リモート ON/OFF 入力	●			
取扱説明書	●(日本語/英語)			
縦置きスタンド	—			
19インチラックサポートアングル	—			
3P-2P変換プラグ	—			
接続ケーブル (長さ)	●RS-232C (BUC22) (約2.2m)			
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	●(当社ホームページより無償ダウンロード)			
その他	●20A用 AC 入力プラグ (NEMA L5-20P)、リモート ON/OFF 専用コネクタ ●リモート ON/OFF 専用コネクタ			
交換用バッテリーパック (質量)	BP150XS/¥47,190 (税抜価格 ¥42,900) (約8.3kg)	BP100XS/¥41,690 (税抜価格 ¥37,900) (約8.3kg)	BP70XS/¥25,740 (税抜価格 ¥23,400) (約5.8kg)	—
増設用バッテリーユニット (質量)	BUM150S/¥140,360 (税抜価格 ¥127,600) (約21.5kg)*11	BUM100S/¥104,500 (税抜価格 ¥95,000) (約20.5kg)*11	—	—
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)			
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900)			
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)			
その他	交換用ファン BUF100S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF100S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF75S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)	交換用ファン BUF75S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)
保証期間	縦置き固定金具 BUP100S/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300) 3年 (バッテリー3年間無償提供サービス)*12			

*1 電源スイッチを ON にして UPS を起動できる入力電圧範囲です。 *2 商用運転可能な入力電圧範囲です。 *3 定格負荷接続時。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 製品に標準装備。 *6 製品に付属。 *7 上限の出力容量は、20A 入力プラグ接続時、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。 *8 周囲温度 20℃ の場合。 *9 周囲温度 25℃ の場合。 *10 周囲温度 20℃、バッテリーが初期状態の場合。 *11 増設バッテリーのバッテリーを交換する場合は、増設バッテリー 1 台あたり交換用バッテリーパックが 2 個必要です。 *12 バッテリーの無償提供はご購入後、1 か月以内にこの要約を登録していただいたお客様に限り提供します。

仕様一覧

		常時インバータ給電方式 (BUシリーズ BAシリーズ)			
運転方式		BU100RS	BA100R	BA100T	BA75T
型式					
メーカー希望小売価格		¥141,680 (税抜価格 ¥128,800)	¥124,630 (税抜価格 ¥113,300)	¥124,630 (税抜価格 ¥113,300)	¥108,790 (税抜価格 ¥98,900)
JANコード		4580612443663	4580612443359	4580612443366	4580612443373
交流入力	定格入力電圧	AC100V/110V/115V/120V			
	起動電圧範囲 *1	AC85 ± 2 ~ 143 ± 2V			
	入力電圧範囲 *2	(商用運転時) AC70 ± 2 ~ 146 ± 2V (90%未満の接続負荷時) AC80 ± 2 ~ 146 ± 2V (90%以上の接続負荷時) (ECOモード時) 定格出力電圧 ± 10% ± 2V			
	入力周波数	(商用運転時) 同期モード時: 50/60Hz ± 5.5Hz 非同期モード時: 39~71Hz (ECOモード時) 50/60Hz ± 4.5Hz			
	最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	10A/13A		7.5A/9.6A	
	相数	単相2線 (アース付)			
	入力プラグ形状	NEMA5-15P		端子台	
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器			
	入力保護容量	15A		10A	
	出力容量 (共に上限)	1000VA/800W		750VA/600W	
定格電流 (出力定格電圧時)	10A		7.5A		
切替時間	無瞬断				
バイパス機能/切替時間	● (無停止バイパス)/無瞬断				
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)	同期モード時: 入力周波数に同期 非同期モード時: 50/60Hz ± 0.5%				
出力周波数 (バックアップ運転時)	50/60Hz ± 0.5%				
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波				
波形歪率	6%以下 (整流負荷、定格出力時) 3%以下 (抵抗負荷、定格出力時)				
相数	単相2線 (アース付)				
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 4個		NEMA 5-15R × 4個/端子台		
突入電流耐量	インバータ運転時: 300% 5サイクル バイパス運転時: 1000% 1サイクル				
過負荷保護	(商用運転時) 1) 定格容量 110%以上、10秒以上継続で直送切替 2) 定格容量 125%以上、瞬時出力停止 (バックアップ運転時) 1) 定格容量 115%以上、10秒以上継続で出力停止 2) 定格容量 135%以上、瞬時出力停止				
バッテリー	バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池			
	バッテリー期待寿命	5年 (長寿命) *5			
	バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/7.2Ah/2個			
	ユーザー側で交換	● (ホットスワップ)			
	増設	—			
	自動バッテリーチェック機能	●			
	バッテリー寿命カウンタ機能	●			
	温度制御機能	●			
	充電時間	8時間			
	バッテリー増設時の充電時間	—			
バックアップ時間	5分 (700W) 4分 (800W) *6		6分 (525W) *6		
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●				
ディスプレイ	7セグLED				
外形寸法 (W×D×H)	438×378×85mm (2U) (入力ケーブルカバー含む) *7	438×315×85mm (2U)	128×345×215mm		
梱包寸法 (W×D×H)	577×483×203mm	575×428×202mm	262×458×356mm		
ゴム足高さ	—		約3mm		
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	●	○ (別売: BAP100RS)	—		
縦置き/横置き可能	—		●		
本体質量	約13kg	約13kg	約15kg	約12.5kg	
梱包質量	約16kg				
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)				
保管環境温度/湿度	-15~40℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)				
ノイズ規制	VCCI クラスA適合				
安全規格	UL1778取得				
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/1.7m	○ (別売: BAX15NP UL規格認定品/約1.8m)			
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時 定格負荷時 通常時/最大時		20W/60W 91W/146W			
騒音	50dB以下				
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)				
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin)				
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	—				
接点信号入出力	● (D-sub 9pin)				
リモート ON/OFF 入力	●				
取扱説明書	● (日本語/英語) (当社ホームページよりダウンロード)				
縦置きスタンド	—				
19インチラックサポートアングル	フロントラックマウントキット	○ (別売: BAP100RS)	—	—	
3P-2P変換プラグ	●	—	—	—	
接続ケーブル (長さ)	● RS-232C (BUC22) (約2.2m)				
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)				
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	○ (別売: PA01)				
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)				
その他	● リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足、フロントラックマウントキット	● リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足、端子台カバー			
交換用バッテリーパック (質量)	BAB100R/¥34,650 (税抜価格 ¥31,500) (約5.6kg)		BAB100T/¥32,340 (税抜価格 ¥29,400) (約5.6kg)		
増設用バッテリーユニット (質量)	—				
ネットワークカード	—				
接点信号入出力カード	—				
シャットダウンソフト	PA01/¥11,880 (税抜価格 ¥10,800)				
その他	交換用ファン BAF100R/¥11,330 (税抜価格 ¥10,300)	電源ケーブル BAX15NP/¥11,550 (税抜価格 ¥10,500)	交換用ファン BAF100R/¥11,330 (税抜価格 ¥10,300)		
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *9				

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 周囲温度25℃の場合。 *6 周囲温度25℃、バッテリーが初期状態の場合。 *7 カケーブルカバー含まない寸法: 438 × 315 × 85mm。 *8 サポートアングル長さ487~891mm。 *9 バッテリーの無償提供はご購入後、1ヵ月以内にこの要約を登録していただいたお客様に限りです。

		ラインインタラクティブ方式 (BLシリーズ)		
運転方式		BL100T	BL75T	BL50T
型式				
メーカー希望小売価格		¥192,610 (税抜価格 ¥175,100)	¥131,450 (税抜価格 ¥119,500)	¥112,200 (税抜価格 ¥102,000)
JANコード		4580612446596	4580612446589	4580612446572
交流入力	定格入力電圧	AC100V		
	起動電圧範囲 *1	AC76 ± 2 ~ 122 ± 2V		
	入力電圧範囲 *2	AC80 ± 2 ~ 118 ± 2V		
	入力周波数	50/60Hz ± 5.5Hz		
	最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	12A/15A	9A/12A	6A/7.5A
	相数	単相2線 (アース付)		
	入力プラグ形状	NEMA 5-15P		
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器		
	入力保護容量	15A	13A	10A
	出力容量 (共に上限)	1000VA/900W	750VA/680W	500VA/450W
定格電流 (出力定格電圧時)	12A	9A	6A	
切替時間	10msec.以内			
バイパス機能/切替時間	● (無停止バイパス)/10msec.以内			
出力電圧 (商用運転時)	(商用モード時) AC92 ± 2 ~ 108 ± 2V *5 AC89 ± 2 ~ 110 ± 2V *6 AC94 ± 2 ~ 106 ± 2V *7 (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			
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波			
波形歪率	20%以下 (整流負荷、定格出力時) 15%以下 (抵抗負荷、定格出力時)			
相数	単相2線 (アース付)			
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 8個	NEMA 5-15R × 6個		
突入電流耐量	600% 1/2サイクル	500% 1/2サイクル	700% 1/2サイクル	
過負荷保護	(商用運転時) 1) 定格容量 110%以上で直送切替 2) 定格容量 125%以上で瞬時出力停止 (バックアップ運転時) 1) 定格容量 115%以上で10秒以上継続で出力停止 2) 定格容量 135%以上で瞬時出力停止			
バッテリー	バッテリー種類	リチウムイオン蓄電池		
	バッテリー期待寿命	10年 *8		
	バッテリー容量 (V/mAh)	DC25.2V/7800mAh	DC25.2V/5850mAh	DC25.2V/3900mAh
	ユーザー側で交換	● (ホットスワップ)		
	増設	—		
	自動バッテリーチェック機能	●		
	バッテリー寿命カウンタ機能	●		
	温度制御機能	●		
	充電時間	8時間		
	バッテリー増設時の充電時間	—		
バックアップ時間	5分 (900W) *9	5分 (680W) *9	6分 (450W) *9	
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●			
ディスプレイ	LCD			
外形寸法 (W×D×H)	155 × 330 × 167mm	140 × 330 × 167mm		
梱包寸法 (W×D×H)	240 × 390 × 255mm			
ゴム足高さ	12mm			
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	—			
縦置き/横置き可能	—			
本体質量	約6.4kg	約5.8kg	約5.1kg	
梱包質量	約7.4kg	約6.7kg	約6kg	
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)			
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)			
ノイズ規制	VCCI クラスA適合			
安全規格	UL1778/UN38.3取得			
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m			
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時 定格負荷時 通常時/最大時	10W/60W 40W/150W	10W/55W 30W/120W	10W/45W 25W/80W	
騒音	50dB以下			
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)			
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	○ (別売: SC10が必要)			
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ) *10			
接点信号入出力	○ (別売: SC08またはSC07が必要)			
リモート ON/OFF 入力	●			
取扱説明書	● (日本語/英語)			
縦置きスタンド	—			
19インチラックサポートアングル	—			
3P-2P変換プラグ	—			
接続ケーブル (長さ)	● USB (約2.2m)			
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
その他	● リモート ON/OFF 専用コネクタ			
交換用バッテリーパック (質量)	BLB100T/¥72,820 (税抜価格 ¥66,200) (約1.6kg)	BLB75T/¥64,680 (税抜価格 ¥58,800) (約1.3kg)	BLB50T/¥54,340 (税抜価格 ¥49,400) (約0.9kg)	
増設用バッテリーユニット (質量)	—			
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)			
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900) SC07/¥13,970 (税抜価格 ¥12,700)			
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)			
その他	RS-232Cカード SC10/¥12,430 (税抜価格 ¥11,300)			
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *11			

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 電圧標準感度設定時。 *6 電圧低感度設定時。 *7 電圧高感度設定時。 *8 周囲温度25℃の場合。 *9 周囲温度25℃、初期特性。 *10 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です (同時使用不可)。USBと接点信号は同時使用が可能です。 *11 〇オプションバッテリーの無償提供はご購入後、1ヵ月以内にこの要約を登録していただいたお客様に限りです。

仕様一覧

運転方式	ラインインタラクティブ方式 (BN シリーズ)		
	BN300R	BN150R	BN75R
型式			
メーカー希望小売価格	¥486,530 (税抜価格 ¥442,300)	¥184,360 (税抜価格 ¥167,600)	¥98,230 (税抜価格 ¥89,300)
JAN コード	4580612442482	4580612442475	4580612442468
定格入力電圧	AC100V		
起動電圧範囲 *1	AC89 ± 3~118 ± 3V *5 AC84 ± 3~118 ± 3V *6 AC89 ± 3~113 ± 3V *7		
入力電圧範囲 *2	AC89 ± 3~118 ± 3V *5 AC84 ± 3~118 ± 3V *6 AC89 ± 3~113 ± 3V *7		
入力周波数	50/60Hz ± 4Hz *8		
最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	34A/40A	17A/20A	10A/12A
相数	単相2線 (アース付)		
入力プラグ形状	NEMA L5-30P	NEMA 5-15P	
入力保護	リセットタイプ過電流保護器		
入力保護容量	45A	25A	13A
出力容量 (共に上限)	2370VA/2370W (工場出荷時) *9 3000VA/2700W (プラグ交換時) *9	1125VA/1125W (工場出荷時) *10 1500VA/1350W (プラグ交換時) *10	750VA/680W
定格電流 (出力定格電圧時)	30A	15A	7.5A
切替時間	10 msec. 以内		
バイパス機能/切替時間	● (無停止/バイパス)/10 msec. 以内		
出力電圧 (商用運転時)	AC90 ± 3~114 ± 3V *5 AC84 ± 3~114 ± 3V *6 AC90 ± 3~110 ± 3V *7		
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		
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波		
波形歪率	20% 以下 (整流負荷、定格出力時) 15% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)		
相数	単相2線 (アース付)		
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 6個、NEMA 5-20R × 2個	NEMA 5-15R × 6個	NEMA 5-15R × 4個
突入電流耐量	750% 1/4 サイクル	1000% 1/4 サイクル	
過負荷保護	・定格容量以上で警告 ・5分以上継続で直送切替 ・出力垂下 (バックアップ運転時)		
バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池		
バッテリー期待寿命	5年 (長寿命) *11		
バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/8.5Ah/6個	DC12V/8.5Ah/4個	DC6V/4.5Ah/4個
ユーザ側で交換	● (ホットスワップ)		
増設	—		
自動バッテリーチェック機能	●		
バッテリー寿命カウンタ機能	●		
温度制御機能	● (充電電圧補正)		
充電時間	8時間		
バッテリー増設時の充電時間	—		
バックアップ時間	2.5分 (2700W) *12	4.5分 (1350W) *12	4分 (680W) *12
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●		
ディスプレイ	LCD		
外形寸法 (W×D×H)	438 × 650 × 87 mm (2U) (入力ケーブルカバー含む) *16	438 × 437 × 87 mm (2U)	438 × 512 × 43 mm (1U)
梱包寸法 (W×D×H)	590 × 790 × 236 mm	575 × 755 × 250 mm	595 × 750 × 205 mm
ゴム定高さ	—		14.5 mm
19 インチラック対応 (JIS/EIA ラック対応)	●		● (EIA ラックのみ対応)
縦置き/横置き可能	●		
本体質量	約 32 kg	約 21.5 kg	約 14 kg
梱包質量	約 38 kg	約 27.5 kg	約 19 kg
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)		
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)		
ノイズ規制	VCCIクラスA適合		
安全規格	UL1778取得		
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約 3m		
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時	30W/150W 150W/300W	24W/100W 100W/200W	15W/50W 50W/100W
騒音	50dB 以下		38dB 以下
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)		
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin)		
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ) *13		
接点信号入出力	○ (別売: SC08またはSC07が必要)		
リモート ON/OFF 入力	●		
取扱説明書	● (日本語/英語)		
縦置きスタンド	●		
19 インチラックサポートアングル	● *14		
3P-2P変換プラグ	—		
接続ケーブル (長さ)	● RS-232C (BUC22) (約 2.2 m) / USB (約 2.2 m)		
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)		
その他	● 20A用AC入力プラグ (NEMA L5-20P)		
交換用バッテリーパック (質量)	BNB300R/¥93,280 (税抜価格 ¥84,800) (約 15.5 kg)	BNB150R/¥62,150 (税抜価格 ¥56,500) (約 10.5 kg)	BNB75R/¥37,180 (税抜価格 ¥33,800) (約 5.5 kg)
増設用バッテリーユニット (質量)	—		
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)		
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900) SC07/¥13,970 (税抜価格 ¥12,700)		
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)		
その他	—		
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *17		

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 電圧標準感度設定時。 *6 電圧低感度設定時。 *7 電圧高感度設定時。 *8 入力周波数が50/60Hz切替った場合でも自動で切替る周波数ワイドレンジモード搭載。 *9 上限の出力容量は、端子台接続の場合、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。ご注意ください。 *10 上限の出力容量は、20Aプラグを接続した場合、1125VA/1125Wまでとなります。ご注意ください。 *11 周囲温度25℃の場合。 *12 周囲温度25℃、初期特性。 *13 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です (同時使用不可)。接点信号はUSBまたはRS-232Cのいずれかと同時使用が可能です。 *14 サポートアングル長さ465~790mm。 *15 サポートアングル長さ465~1000mm。 *16 入力ケーブルカバー含まない寸法: 438 × 603 × 87mm。 *17 バッテリーの無償提供はご購入後、1ヵ月以内に ご用者登録していただいたお客様に限りです。 ●標準装備 ○オプション

運転方式	ラインインタラクティブ方式 (BN シリーズ)					
	BN300T	BN220T	BN150T	BN100T	BN75T	BN50T
型式						
メーカー希望小売価格	¥318,340 (税抜価格 ¥289,400)	¥251,570 (税抜価格 ¥228,700)	¥138,600 (税抜価格 ¥126,000)	¥96,470 (税抜価格 ¥87,700)	¥75,460 (税抜価格 ¥68,600)	¥55,440 (税抜価格 ¥50,400)
JAN コード	4580612442970	4580612442963	4580612442956	4580612442949	4580612442932	4580612442925
定格入力電圧	AC100V					
起動電圧範囲 *1	AC89 ± 2~118 ± 2V *5 AC84 ± 2~118 ± 2V *6 AC89 ± 2~113 ± 2V *7					
入力電圧範囲 *2	AC89 ± 2~118 ± 2V *5 AC84 ± 2~118 ± 2V *6 AC89 ± 2~113 ± 2V *7					
入力周波数	50/60Hz ± 4Hz *8					
最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	34A/40A	25A/30A	17A/20A	12A/15A	10A/12A	6A/7.5A
相数	単相2線 (アース付)					
入力プラグ形状	NEMA L5-30P *9	NEMA L5-30P	NEMA 5-15P *10	NEMA 5-15P		
入力保護	リセットタイプ過電流保護器					
入力保護容量	45A		25A	20A	13A	10A
出力容量 (共に上限)	2370VA/2370W (工場出荷時) 3000VA/2700W (プラグ交換時) *9	2200VA/1980W (工場出荷時) 1095VA/1095W (プラグ交換時) *11	1125VA/1125W (工場出荷時) 1500VA/1350W (プラグ交換時) *10	1000VA/900W	750VA/680W	500VA/450W
定格電流 (出力定格電圧時)	30A	22A *11	15A *10	10A	7.5A	5A
切替時間	10 msec. 以内					
バイパス機能/切替時間	● (無停止/バイパス)/10 msec. 以内					
出力電圧 (商用運転時)	AC90 ± 3~114 ± 3V *5 AC84 ± 3~114 ± 3V *6 AC90 ± 3~110 ± 3V *7					
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					
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波					
波形歪率	20% 以下 (整流負荷、定格出力時) 15% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)			15% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)		
相数	単相2線 (アース付)					
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 8個	NEMA 5-20R × 2個	NEMA 5-15R × 8個	NEMA 5-15R × 6個		
突入電流耐量	750% 1/4 サイクル	1000% 1/4 サイクル				
過負荷保護	・定格容量以上で警告 ・5分以上継続で直送切替 ・出力垂下 (バックアップ運転時)					
バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池					
バッテリー期待寿命	5年 (長寿命) *12					
バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/8.5Ah/8個		DC12V/8.5Ah/4個		DC12V/8.5Ah/2個	
ユーザ側で交換	● (ホットスワップ)					
増設	—					
自動バッテリーチェック機能	●					
バッテリー寿命カウンタ機能	●					
温度制御機能	●					
充電時間	8時間					
バッテリー増設時の充電時間	—					
バックアップ時間	4.5分 (2700W) *13	7分 (1980W) *13	4.5分 (1350W) *13	9分 (900W) *13	4分 (680W) *13	8.5分 (450W) *13
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●					
ディスプレイ	LCD					
外形寸法 (W×D×H)	200 × 403 × 403 mm		172 × 415 × 225 mm		140 × 359 × 167 mm	
梱包寸法 (W×D×H)	326 × 598 × 500 mm		271 × 534 × 317 mm		229 × 463 × 261 mm	
ゴム定高さ	22 mm		12 mm			
19 インチラック対応 (JIS/EIA ラック対応)	—					
縦置き/横置き可能	—					
本体質量	約 39 kg	約 38 kg	約 21 kg	約 11 kg		
梱包質量	約 43 kg	約 42 kg	約 23 kg	約 13 kg		
使用環境温度/湿度	0~40℃/25~85%RH (無結露)					
保管環境温度/湿度	-15~50℃/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)					
ノイズ規制	VCCIクラスA適合					
安全規格	UL1778取得					
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約 1.8m					
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時	30W/200W 200W/350W		24W/100W 100W/200W		15W/50W 50W/100W	
騒音	50dB 以下					
冷却方式 (FAN有無)	強制空冷 (FANあり)					
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin)					
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ) *14					
接点信号入出力	○ (別売: SC08またはSC07が必要)					
リモート ON/OFF 入力	●					
取扱説明書	● (日本語/英語)					
縦置きスタンド	—					
19 インチラックサポートアングル	—					
3P-2P変換プラグ	●					
接続ケーブル (長さ)	● RS-232C (BUC22) (約 2.2 m) / USB (約 2.2 m)					
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
その他	—		● 15A用AC入力プラグ (NEMA 5-15P)		—	
交換用バッテリーパック (質量)	BNB300T/¥49,940 (税抜価格 ¥45,400) (2個必要) (約 11 kg)	BNB300T/¥49,940 (税抜価格 ¥45,400) (約 10 kg)		BNB75T/¥24,970 (税抜価格 ¥22,700) (約 5 kg)		
増設用バッテリーユニット (質量)	—					
ネットワークカード	SC21/¥58,630 (税抜価格 ¥53,300)					
接点信号入出力カード	SC08/¥25,190 (税抜価格 ¥22,900) SC07/¥13,970 (税抜価格 ¥12,700)					
シャットダウンソフト	VirtuAttendant/¥192,500 (税抜価格 ¥175,000)					
その他	—					
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *15					

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 電圧標準感度設定時。 *6 電圧低感度設定時。 *7 電圧高感度設定時。 *8 入力周波数が50/60Hz切替った場合でも自動で切替る周波数ワイドレンジモード搭載。 *9 標準装備の入力プラグ (NEMA L5-30P) では最大出力 (3.0kVA/2.7kVA) までご利用できません。最大出力でご利用の場合は、端子台接続してください (お客様にてご利用ください)。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。 *10 BN150Tの場合、標準装備の入力プラグ (NEMA 5-15P) では最大出力 (1.5kVA/1.35kW) までご利用できません。最大出力でご利用の場合は、20Aプラグに交換してください (お客様にてご利用ください)。 *11 同様の15Aプラグを使用する場合、入力プラグ設定を変更してください。 *12 周囲温度25℃の場合。 *13 周囲温度25℃、初期特性。 *14 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です (同時使用不可)。接点信号はUSBまたはRS-232Cのいずれかと同時使用が可能です。 *15 バッテリーの無償提供はご購入後、1ヵ月以内に ご用者登録していただいたお客様に限りです。 ●標準装備 ○オプション

仕様一覧

運転方式	常時商用給電方式 (BVシリーズ)		
	BV55REM	BV55RE	
型式			
外観			
メーカー希望小売価格	オープン価格	オープン価格	
JANコード	4580612448798	4580612448804	
交流入力	定格入力電圧	AC100V	
	起動電圧範囲 *1	電圧標準感度設定 AC84 ± 2 ~ 116 ± 2V 電圧高感度設定 AC89 ± 2 ~ 111 ± 2V	
	入力電圧範囲 *2	電圧標準感度設定 AC88 ± 2 ~ 112 ± 2V 電圧高感度設定 AC93 ± 2 ~ 107 ± 2V	
	入力周波数	50/60Hz ± 4Hz	
	最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	6A/7A	
	相数	単相2線 (アース付)	
	入力プラグ形状	NEMA 5-15P	
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器	
	入力保護容量	10A	
	出力容量 (共に上限)	550VA/330W	
定格電流 (出力定格電圧時)	5.5A		
切替時間	10msec. 以内		
バイパス機能/切替時間	● (無停止/バイパス)/10msec. 以内		
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		
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波		
波形歪率	25% 以下 (整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時)、20% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)		
相数	単相2線 (アース付)		
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 3個		
突入電流耐量	700% 1サイクル		
過負荷保護	〈商用運転時〉 定格容量100%以上を1分継続したら出力停止。定格容量115%以上を10秒継続したら出力停止。定格容量100%以下で正常運転に自動復帰 〈バックアップ運転時〉 定格容量110%以上を20秒継続したら出力停止。定格容量125%以上を0.5秒継続したら出力停止。定格容量100%以下で正常運転に自動復帰		
バッテリー	バッテリー種類	リチウムイオン蓄電池	
	バッテリーの設計上の標準使用期間	UPS本体の設計上の標準使用期間に同じ	
	バッテリー容量 (V/mAh)/個数	DC25.2V/2900mAh/1個	
	ユーザ側で交換	—	
	増設	—	
	自動バッテリーチェック機能	● (工場出荷時はON)	
	温度制御機能	● (充電オフ制御)	
	充電時間	フル充電: 約12時間	
	バッテリー増設時の充電時間	—	
	設計上の標準使用期間 (UPS本体/バッテリー)	10年 (25°C)、7年 (35°C)、4年 (45°C)、2年 (55°C)	
寿命カウンタ機能 (UPS本体/バッテリー)	●		
バックアップ時間 *4	8.5分 (330W)		
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●		
ディスプレイ	3色LEDで状態表示		
外形寸法 (W×D×H)	400 × 230 × 43mm (1U)		
梱包寸法 (W×D×H)	485 × 295 × 120mm		
ゴム足高さ	約12mm		
19インチラック対応 (IIS/EIAラック対応)	●		
縦置き/横置き可能 *5	●		
本体質量	約4.4kg	約4.3kg	
梱包質量	約5.3kg	約5.1kg	
使用環境温度/湿度 *6	-10~55°C (バッテリー充電時: 0~55°C)/10~90%RH (無結露)		
保管環境温度/湿度	-20~55°C/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)		
ノイズ規制	VCCIクラスA適合		
安全規格	UN38.3取得		
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	PSE規格認定品/約1.8m		
内部消費電力 *7 無負荷時 通常時/最大時	8W/23W	5W/20W	
定格負荷時 通常時/最大時	15W/30W	12W/27W	
騒音	40dB以下		
冷却方式 (FAN有無)	自然空冷 (FANなし)		
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	—		
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ) *11*12		
接点信号入出力	● (D-sub 9pin) *11*12		
遠隔監視用ネットワーク機能	● *11	—	
付属品	取扱説明書	● (日本語) (当社ホームページよりダウンロード)	
	遠隔監視用ネットワーク機能設定専用USB通信ケーブル (長さ) *8	● (約2m)	—
	抜け防止ケーブルクランプ *9	●	—
	シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	—	● (当社ホームページより無償ダウンロード)
	シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード) *13	—
	シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	—	● (当社ホームページより無償ダウンロード)
その他	● ゴム足		
オプション	フロント耳金具	BVP55R/オープン価格	
	壁面固定金具 *10	BVP55W/オープン価格	
	縦置き固定金具 (スタンド兼用)	BVP55T/オープン価格	
	USB通信ケーブル (長さ)	BUC32 (2.2m)/¥2,860 (取扱価格 ¥2,600) BUC23 (5.0m)/¥3,850 (取扱価格 ¥3,500)	
保証期間	3年 (ご愛用者登録にて5年) *14		

*1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 *2 商用運転可能な入力電圧範囲です。 *3 定格負荷接続時。 *4 周囲温度25°C、バッテリーが初期状態の場合。 *5 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。 *6 設置時に接続機器がある場合は、そ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。 *7 定格入力電圧時、発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *8 本ケーブルのUPS側のコネクタは mini-Bタイプです。BタイプのUSBコネクタにはご使用いただけません。 *9 ACケーブルおよびオプションのUSB通信ケーブル用です。 *10 床面・天面固定も可。 *11 BV55REMのUSB機能 (UPS設定ユーティリティソフト) と接点信号入出力機能と遠隔監視用ネットワーク機能は同時に使用可能。 *12 BV55REのUSB機能 (自動シャットダウンソフトおよびUPS設定ユーティリティソフト) と接点信号入出力機能は同時に使用可能。 *13 PowerAct Pro Master Agent は非対応。 *14 ご購入後1ヶ月以内にご愛用者登録をしていただくことと5年 (但し、設計上の標準使用期間を過ぎた場合は除く)。無償保証期間延長サービスパックは別途専用型で用意あり。 ●標準装備 ○オプション

運転方式	常時商用給電方式 (BWシリーズ)				
	BW120T	BW100T	BW55T	BW40T	
型式					
外観					
メーカー希望小売価格	¥63,800 (取扱価格 ¥58,000)	¥53,460 (取扱価格 ¥48,600)	¥31,900 (取扱価格 ¥29,000)	¥26,730 (取扱価格 ¥24,300)	
JANコード	4580612446725	4580612446718	4580612446701	4580612446695	
交流入力	定格入力電圧	AC100V			
	起動電圧範囲 *1	電圧標準感度設定 AC86 ± 3 ~ 114 ± 3V 電圧高感度設定 AC95 ± 3 ~ 108 ± 3V			
	入力電圧範囲 *2	電圧標準感度設定 AC86 ± 3 ~ 114 ± 3V 電圧高感度設定 AC95 ± 3 ~ 108 ± 3V			
	入力周波数	50/60Hz ± 4Hz			
	最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	12A/15A	11A/12.7A	6A/7A	5A/5.2A
	相数	単相2線 (アース付)			
	入力プラグ形状	NEMA 5-15P			
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器			
	入力保護容量	15A			
	出力容量 (共に上限)	1200VA/730W	1000VA/610W	550VA/340W	400VA/250W
定格電流 (出力定格電圧時)	12A	10A	5.5A	4A	
切替時間	10msec. 以内				
バイパス機能/切替時間	—				
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				
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波				
波形歪率	25% 以下 (整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時)、20% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)				
相数	単相2線 (アース付)				
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 4個				
突入電流耐量	700% 1/2サイクル	800% 1/2サイクル	700% 1/2サイクル	1000% 1/2サイクル	
過負荷保護	〈商用運転時〉 1) 定格容量110%以上、1分以上継続で出力停止 2) 定格容量125%以上、10秒以上継続で出力停止 〈バックアップ運転時〉 1) 定格容量120%以上、20秒以上継続で出力停止 2) 定格容量135%以上、1秒以上継続で出力停止				
バッテリー	バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池			
	バッテリー期待寿命	5年 (長寿命) *5			
	バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/8.5Ah/2個		DC12V/8.5Ah/1個	
	ユーザ側で交換	● (ホットスワップ)			
	増設	—			
	自動バッテリーチェック機能	●			
	バッテリー寿命カウンタ機能	●			
	温度制御機能	●			
	充電時間	12時間			
	バッテリー増設時の充電時間	—			
バックアップ時間	3.6分 (730W) *6	4.3分 (610W) *6	3.6分 (340W) *6	5.4分 (250W) *6	
電源ノイズ/雷サージ保護機能	●				
ディスプレイ	LCD				
外形寸法 (W×D×H)	85 × 342 × 235mm		90 × 291 × 165mm		
梱包寸法 (W×D×H)	191 × 446 × 324mm		190 × 378 × 274mm		
ゴム足高さ	1.0mm *7				
19インチラック対応 (IIS/EIAラック対応)	—				
縦置き/横置き可能	●				
本体質量	約7.9kg		約4.5kg		
梱包質量	約8.9kg		約5kg		
使用環境温度/湿度	0~40°C/25~85%RH (無結露)				
保管環境温度/湿度	-15~40°C/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)				
ノイズ規制	VCCIクラスB適合				
安全規格	UL1778取得				
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m				
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時	15W/35W		10W/20W		
定格負荷時 通常時/最大時	30W/45W		15W/25W		
騒音	40dB以下 *8				
冷却方式 (FAN有無)	自然空冷 (FANなし)				
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	—				
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (RJ45コネクタ) *9				
接点信号入出力	● (RJ45コネクタ) ○ (別売: BUC31が必要) *9				
リモート ON/OFF 入力	—				
付属品	取扱説明書	● (日本語/英語) (当社ホームページよりダウンロード)			
	縦置きスタンド	—			
	19インチラックサポートアングル	—			
	3P-2P変換プラグ	●			
	接続ケーブル (長さ)	USB (約2.2m)			
	シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)			
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)				
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)				
その他	● ゴム足				
オプション	交換用バッテリーパック (質量)	BWB120T/¥26,620 (取扱価格 ¥24,200) (約5.1kg)		BWB55T/¥11,770 (取扱価格 ¥10,700) (約2.5kg)	
	増設用バッテリーユニット (質量)	—			
	ネットワークカード	—			
	接点信号入出力カード	—			
シャットダウンソフト	—				
その他	取付金具 BWP120T/¥10,450 (取扱価格 ¥9,500)		取付金具 BWP55T/¥6,380 (取扱価格 ¥5,800)		
保証期間	接点ケーブル BUC31/¥3,850 (取扱価格 ¥3,500) 3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *10				

*1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 *2 商用運転可能な入力電圧範囲です。 *3 定格負荷接続時。 *4 定格入力電圧時、発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 周囲温度25°Cの場合。 *6 周囲温度25°C、初期特性。 *7 ゴム足装着時の高さは約1.0mmとなります。 *8 但しUPS起動時とバックアップ運転時は45dB以下となります。 *9 USBまたは接点のいずれかが使用可能です (同時使用不可)。 *10 バックアップの無償提供はご購入後、1ヶ月以内にご愛用者登録していただいたお客様に限ります。 ●標準装備 ○オプション

仕様一覧

運転方式	常時商用給電方式 (BY シリーズ)					
	BY75SW	BY50FW	BY120S	BY80S	BY50S	BY35S
型式						
メーカー希望小売価格	¥71,610 (税抜価格 ¥65,100)	¥44,110 (税抜価格 ¥40,100)	¥74,140 (税抜価格 ¥67,400)	¥56,870 (税抜価格 ¥51,700)	¥31,790 (税抜価格 ¥28,900)	¥27,280 (税抜価格 ¥24,800)
JANコード	4580612440372	4580612440365	4580612441751	4580612441737	4580612440839	4580612440822
定格入力電圧	AC100V/110V/115V/120V					
起動電圧範囲 *1	100V mode: AC86 ± 4~114 ± 4V 115V mode: AC101 ± 4~129 ± 4V	110V mode: AC96 ± 4~124 ± 4V 120V mode: AC106 ± 4~134 ± 4V	電圧標準感度設定 AC86 ± 3~114 ± 3V 電圧高感度設定 AC95 ± 3~108 ± 3V		AC100V	
入力電圧範囲 *2	100V mode: AC86 ± 4~114 ± 4V 115V mode: AC101 ± 4~129 ± 4V	110V mode: AC96 ± 4~124 ± 4V 120V mode: AC106 ± 4~134 ± 4V	電圧標準感度設定 AC86 ± 3~114 ± 3V 電圧高感度設定 AC95 ± 3~108 ± 3V		AC100V	
入力周波数	50/60Hz ± 4Hz					
最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	9A/11A	6A/7.5A	12A/15A	10A/12A	5.5A/6.5A	4A/4.8A
相数	単相2線 (アース付)					
入力プラグ形状	NEMA 5-15P					
入力保護	リセットタイプ過電流保護器					
入力保護容量	13A	10A	20A	13A	10A	
出力容量 (共に上限)	750VA/450W	500VA/300W	1200VA/720W	800VA/500W	500VA/300W	350VA/210W
定格電流 (出力定格電圧時)	7.5~6.25A	5~4.2A	12A	8A	5A	3.5A
切替時間	8msec. 以内					
切替時間	10msec. 以内					
バイパス機能/切替時間	-					
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% 115V mode: AC115V ± 5%	110V mode: AC110V ± 5% 120V mode: AC120V ± 5%	AC100V ± 6%		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 ± 1.0Hz					
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/正弦波			50/60Hz ± 0.1Hz		
波形歪率	18% 以下 (整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時)			25% 以下 (整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時)、20% 以下 (抵抗負荷、定格出力時)		
相数	単相2線					
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 4個	NEMA 5-15R × 3個	NEMA 5-15R × 4個		NEMA 5-15R × 3個 (スルー)	
突入電流耐量	1000% 1/2 サイクル			1000% 1/2 サイクル		
過負荷保護	・定格容量以上で警報 ・1分以上継続で出力停止 ・出力垂下 (バックアップ運転時)					
バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池					
バッテリー期待寿命	4~5年 (長寿命) *5					
バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/7.2Ah/2個	DC6V/7Ah/2個	DC12V/8.5Ah/2個	DC12V/5Ah/2個	DC12V/7Ah/1個	
ユーザ側で交換	● (ホットスワップ)					
増設	-					
自動バッテリーチェック機能	●					
バッテリー寿命カウンタ機能	-					
温度制御機能	-					
充電時間	12時間					
バッテリー増設時の充電時間	-					
バックアップ時間	5分 (450W) *6	3.5分 (300W) *6	4分 (720W) *6	4分 (500W) *6	3.5分 (300W) *6	6分 (210W) *6
電源ノイズ/雷サージ保護機能	● (雷サージ保護機能のみ)					
ディスプレイ	7セグLED					
外形寸法 (W×D×H)	90 × 322 × 298mm	287 × 330 × 45mm (2U *7)	90 × 328.5 × 298mm *8	85 × 315 × 235mm *8	92 × 285 × 165mm *8	
梱包寸法 (W×D×H)	410 × 425 × 200mm	380 × 430 × 130mm	410 × 400 × 198mm	425 × 325 × 165mm	370 × 173 × 265mm	
ゴム足高さ	約1.6mm *8					
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	○ (別売: BYP50Rが必要)					
縦置き/横置き可能	●					
本体質量	約9kg	約6kg	約8.5kg	約6.4kg	約4.5kg	
梱包質量	約10kg	約7kg	約10.5kg	約7.8kg	約5.5kg	
使用環境温度/湿度	0~40°C/25~85%RH (無結露)					
保管環境温度/湿度	-15~40°C/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)					
ノイズ規制	VCCIクラスB準拠			VCCIクラスB適合		
安全規格	UL1778取得					
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m					
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時	12W/40W	12W/20W	15W/35W	12W/25W	10W/20W	
定格負荷時 通常時/最大時	30W/50W	27W/34W	30W/40W	20W/30W	10W/20W	10W/20W
騒音	40dB 以下 *9					
冷却方式 (FAN有無)	自然空冷 (FANなし)			強制空冷 (FANあり)		
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin) *10					
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ) *11					
接点信号入出力	● (D-sub 9pin)					
リモート ON/OFF 入力	●					
取扱説明書	● (日本語/英語)					
縦置きスタンド	-					
19インチラックサポートアングル	-					
3P-2P変換プラグ	●					
接続ケーブル (長さ)	RS-232C (BUC22) (約2.2m) /USB (約1.8m)	USB (約2.2m)		-		
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
その他	●リモート ON/OFF 専用コネクタ、ゴム足	●リモート ON/OFF 専用コネクタ	●ゴム足			-
交換用バッテリーパック (質量)	BX875S/¥25,300 (税抜価格 ¥23,000) (約5.3kg)	BX850F/¥11,990 (税抜価格 ¥10,900) (約2.7kg)	BY8120S/¥33,000 (税抜価格 ¥30,000) (約5.3kg)	BY880S/¥25,300 (税抜価格 ¥23,000) (約4.3kg)	BY850S/¥11,990 (税抜価格 ¥10,900) (約2.5kg)	-
増設用バッテリーユニット (質量)	-					
ネットワークカード	-					
接点信号入出力カード	-					
シャットダウンソフト	PA01/¥11,880 (税抜価格 ¥10,800)					
その他	-					
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *12					

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 周囲温度20°Cの場合。 *6 周囲温度20°C、初期特性。 *7 BYP50R使用時。 *8 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。 *9 但しUPS起動時とバックアップ運転時は45dB以下となります。 *10 シリアルまたは接点のいずれかが使用可能です (同時使用不可)。 *11 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です (同時使用不可)。USBと接点は同時使用可能です。 *12 バッテリーの無償提供はご購入後、1カ月以内にご変更登録していただいたお客様に限りです。

運転方式	常時商用給電方式 (BX シリーズ)				常時商用給電方式 (BZ シリーズ)	
	BX75SW	BX50FW	BX50F	BX35F	BZ50LT2	BZ35LT2
型式						
メーカー希望小売価格	¥67,100 (税抜価格 ¥61,000)	¥40,150 (税抜価格 ¥36,500)	¥31,240 (税抜価格 ¥28,400)	¥23,540 (税抜価格 ¥21,400)	¥28,050 (税抜価格 ¥25,500)	¥22,000 (税抜価格 ¥20,000)
JANコード	4580612440129	4580612440112	4580612440105	4580612440099	4580612440907	4580612440891
定格入力電圧	AC100V/110V/115V/120V					
起動電圧範囲 *1	100V mode: AC86 ± 4~114 ± 4V 115V mode: AC101 ± 4~129 ± 4V	110V mode: AC96 ± 4~124 ± 4V 120V mode: AC106 ± 4~134 ± 4V	AC100V		AC100V	
入力電圧範囲 *2	100V mode: AC86 ± 4~114 ± 4V 115V mode: AC101 ± 4~129 ± 4V	110V mode: AC96 ± 4~124 ± 4V 120V mode: AC106 ± 4~134 ± 4V	AC86 ± 4~114 ± 4V		AC86 ± 4~114 ± 4V	
入力周波数	50/60Hz ± 4Hz					
最大電流 (定格入力電圧時/最小入力電圧時) *3	10A/12A	5.5A/7A	4A/5A		12A/12A	
相数	単相2線 (アース付)					
入力プラグ形状	NEMA 5-15P					
入力保護	リセットタイプ過電流保護器					
入力保護容量	15A		10A		13A	
出力容量 (共に上限)	750VA/450W	500VA/300W	350VA/210W	500VA/300W	350VA/210W	
定格電流 (出力定格電圧時)	7.5A	5A	3.5A	5A	3.5A	
切替時間	10msec. 以内					
バイパス機能/切替時間	-					
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 ± 10V 115V mode: AC115V -10/+5V	110V mode: AC110V ± 10V 120V mode: AC115V -10/+5V *5	AC100V ± 10V		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					
出力波形 (商用時/バックアップ時)	正弦波/矩形波 *6					
波形歪率	-					
相数	単相2線					
出力コンセント (バックアップ)	NEMA 5-15R × 4個	NEMA 5-15R × 2個	NEMA 5-15R × 3個		NEMA 5-15R × 3個 (スルー)	
突入電流耐量	1000% 1/2 サイクル					
過負荷保護	・定格容量以上で警報 ・5分以上継続で出力停止 ・出力垂下 (バックアップ運転時)					
バッテリー種類	小形制御弁式 (シール) 鉛蓄電池					
バッテリー期待寿命	4~5年 (長寿命) *7					
バッテリー容量 (V/Ah)/個数	DC12V/7.2Ah/2個	DC6V/7Ah/2個		DC12V/5Ah/1個		
ユーザ側で交換	● (ホットスワップ)					
増設	-					
自動バッテリーチェック機能	●					
バッテリー寿命カウンタ機能	-					
温度制御機能	-					
充電時間	12時間					
バッテリー増設時の充電時間	-					
バックアップ時間	5分 (450W) *8	3.5分 (300W) *8	5分 (210W) *8	3分 (300W) *8*9	5分 (210W) *8*9	
電源ノイズ/雷サージ保護機能	● (雷サージ保護機能のみ)					
ディスプレイ	7セグLED					
外形寸法 (W×D×H)	90 × 287 × 278mm	287 × 287 × 45mm (2U *10)		300 × 123.5 × 86.5mm		
梱包寸法 (W×D×H)	380 × 360 × 195mm	375 × 370 × 130mm		400 × 153 × 205mm		
ゴム足高さ	約2.0mm					
19インチラック対応 (JIS/EIAラック対応)	-					
縦置き/横置き可能	●					
本体質量	約9kg	約5kg		約3.2kg		
梱包質量	約10kg	約6kg		約4kg		
使用環境温度/湿度	0~40°C/25~85%RH (無結露)					
保管環境温度/湿度	-15~40°C/10~90%RH (バッテリー満充電、無結露で保管のこと)					
ノイズ規制	VCCIクラスB準拠					
安全規格	UL1778取得					
電源ケーブル取得規格/ケーブル長さ	UL規格認定品/約1.8m					
内部消費電力 *4 無負荷時 通常時/最大時	10W/35W	10W/20W	10W/20W	10W/20W	10W/20W	10W/20W
定格負荷時 通常時/最大時	34W/50W	20W/34W	12W/34W	12W/24W	15W/34W	11W/24W
騒音	40dB 以下 *12					
冷却方式 (FAN有無)	自然空冷 (FANなし)					
シリアル通信 (RS-232C) (インタフェース形状)	● (D-sub 9pin) *13					
シリアル通信 (USB) (インタフェース形状)	● (Bコネクタ)					
接点信号入出力	● (D-sub 9pin) *14					
リモート ON/OFF 入力	-					
取扱説明書	● (日本語/英語)					
縦置きスタンド	-					
19インチラックサポートアングル	-					
3P-2P変換プラグ	●					
接続ケーブル (長さ)	RS-232C (BUC22) (約2.2m)	USB (約2m)		-		
シャットダウンソフト (PowerAttendant Lite)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (PowerAct Pro)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
シャットダウンソフト (Simple Shutdown Software)	● (当社ホームページより無償ダウンロード)					
その他	●ゴム足					
交換用バッテリーパック (質量)	BX875S/¥25,300 (税抜価格 ¥23,000) (約5.3kg)	BX850F/¥11,990 (税抜価格 ¥10,900) (約2.7kg)		BP50LT2/¥11,990 (税抜価格 ¥10,900) (約2.5kg)		
増設用バッテリーユニット (質量)	-					
ネットワークカード	-					
接点信号入出力カード	-					
シャットダウンソフト	PA01/¥11,880 (税抜価格 ¥10,800)					
その他	-					
保証期間	3年 (バッテリー3年間無償提供サービス) *15					

*1 電源スイッチをONにしてUPS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。 *4 定格入力電圧時。発熱量 (kJ/h) に換算する場合、「内部消費電力 (W) × 3.6」で計算してください。 *5 標準設備「AC100Vモード」以外で使用するとき、必ず事前に動作確認を行ってください。バックアップ運転時出力の最大電圧値が過電圧時 (商用電源) よりも低くなる場合があります (詳しくはホームページをご覧ください)。 *6 入力率改善された電源を使用した機器を接続しないこと。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。 *7 周囲温度20°Cの場合。 *8 周囲温度20°C、初期特性。 *9 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ではできません。 *10 BYP50R使用時。 *11 ゴム足を本体に付けた場合、ゴム足だけの高さは約3.8mmとなります。よって、ゴム足を付けた場合の外形寸法 (H) は、90.3 (±1) となります。 *12 但しUPS起動時とバックアップ運転時は45dB以下となります。 *13 シリアルまたは接点のいずれかが使用可能です (同時使用不可)。 *14 バックアップ反転信号とバッテリー劣化信号の同時使用不可。 *15 バッテリーの無償提供はご購入後、1カ月以内にご変更登録していただいたお客様に限りです。