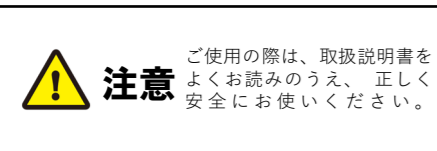


	UPS-LiB360N II	UPS-LiB1000N II
運転方式		
ラインモード	ラインモード：常時インバータ給電方式（工場出荷設定）（推奨）	
エコモード	エコモード：商用・インバータ自動切り替え給電方式	
出力容量		
EVA	1500VA（ラインモード）、1250VA（エコモード）	
W	1050W（ラインモード）、875W（エコモード）	
入力		
許容電圧範囲	ラインモード55(60%以下)/80(約60~80%)/90(約80~100%)~150VAC ()は負荷率/エコモード90~110VAC	
許容周波数範囲	50/60Hz±6Hz	
最大入力容量	1500VA以下	
入力形状	NEMA 5-15P	
出力		
定格電圧	100V±2%	
出力形状	NEMA 5-15R × 6	
瞬断時間	瞬断なし / 15 ms（ラインモード/エコモード）	
バッテリー		
種類	リン酸鉄リチウムイオン電池	
電池容量	336Wh（最大電圧時 380Wh）	1040Wh（最大電圧時 1142Wh）
バックアップ時間	30分（50%負荷） / 15分（100%負荷）	90分（50%負荷） / 45分（100%負荷）
その他仕様		
外形寸法（mm）	約 W154 × D404 × H258mm	約 W222 × D433 × H554mm
質量	約 12 kg	約 36 kg
インターフェース	RS232Cポート、USBポート（通信用）、非常停止(EPO)ポート、LANポート	
期待寿命	7年（環境温度25°C時）	
標準規格・認証	UL1778-5 th 準拠、VCCI Class A 準拠	
保守モード機能	保守時に自動でバイパス給電させる機能 ※1	保守時に自動または手動でバイパス給電させる機能 ※1※2
安全機能	雷防護機能、入力ブレーカー	
他	遠隔監視、遠隔制御、シャットダウン連携機能、コールドスタート機能 付	

※1 万一の本体故障、バッテリー寿命時でも、自動バイパス回路で給電を継続させます。
 ※2 本体故障、バッテリー寿命時でも、手動切替によるバイパス回路で給電を継続させます。
 ※3 本品への絶縁抵抗試験および絶縁耐圧試験は、禁止させていただいております（故障の原因になります）。

	NYC 750-2MJ	NYC 1500-2MJ
通信側		
サンダーカットユニット数	1 ユニット	
接続回線数	2 回線	
接続方式	モジュラージャック「MJタイプ（6-2）」	
適用回線	アナログ回線（内部基板上のスイッチでISDN回線に切替可能） ※出荷時はアナログ回線に設定されています。	
絶縁抵抗		
通信線間	アナログ回線設定時：50MΩ以上（DC100V） ISDN回線設定時：50MΩ以上（DC50V）	
通信 - 電力線間	50MΩ以上（DC500V）	
AC1次-2次間	100MΩ以上（DC500V）	
抑圧電圧		
通信 - 電力線間	1.2/50μs,4kVの印加波形において1800V以下	
搭載トランス		
種類（容量）	絶縁トランス（750VA）	絶縁トランス（1500VA）
相数	単相2線式	
定格入力電圧	AC100VA	
定格出力電圧	AC100VA	
定格周波数	50/60Hz	
絶縁耐力	1000V（AC50/60Hz1分間でAC1次-AC2次間AC1次-コア間AC2次-コア間）	
サービスコンセント		
種類・数量（容量）	2極コンセント2個（合計750W）	2極コンセント2個（合計1500W）
外観		
外形寸法（W×D×Hmm）	105 × 330 × 205（ゴム足使用）	116 × 377 × 205（ゴム足使用）
質量	約 10kg	約 15kg
添付品	添付品 通信用MPコード1m2本、専用工具1本、取扱説明書	



●本カタログ記載の内容は2023年3月現在のものです。●本カタログに記載されている製品の仕様及び外観は、改良の為予告なく変更することがあります。●本装置の故障・誤作動、停電等の外部要因による付随的損害の補償は負いかねますので、あらかじめご了承ください。●印刷の都合上、実際とは多少色の異なることがあります。なお、液晶ディスプレイはハメコミ合成などの加工処理をしております。●記載の会社名や製品名及びサービス名は、各社の商標または登録商標です。●本製品を輸出される場合は、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理規則などの輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。●本製品を最適な状態でご使用いただくため、定期点検などによる予防保守が重要です。またBCP（事業継続計画）の観点からも保守契約をお願いしております。保守サービスに関する詳細内容については、担当営業または販売店にお問い合わせください。

株式会社 ナカヨ
 ソリューション営業本部 〒108-0075 東京都港区港南一丁目7番18号 A-PLACE品川東7階
 TEL 03 (5715) 3401 (代) URLhttp://www.nyc.co.jp/

東京第1営業所 TEL 03 (5783) 4401 (代)	北 陸営業所 TEL 076 (224) 8832 (代)
東京第2営業所 TEL 03 (5783) 4401 (代)	関 西支店 TEL 06 (4790) 9011 (代)
札幌営業所 TEL 011 (208) 5111 (代)	中 国営業所 TEL 082 (247) 7100 (代)
東北営業所 TEL 022 (262) 6644 (代)	四 国営業所 TEL 089 (925) 6785 (代)
北関東営業所 TEL 027 (330) 5650 (代)	福 岡営業所 TEL 092 (431) 6902 (代)
関東営業所 TEL 048 (645) 8400 (代)	熊 本営業所 TEL 096 (340) 8870 (代)
横浜営業所 TEL 045 (260) 0788 (代)	ソリューション営業課 TEL 03 (6712) 1771 (代)
静岡営業所 TEL 054 (203) 6600 (代)	法人営業課 TEL 03 (6712) 1772 (代)
中部営業所 TEL 052 (264) 1331 (代)	

お問い合わせ、お求めは
 Ver1.00 202303

無停電電源装置

リチウムイオンバッテリー
UPS-LiB360N II
 リチウムイオンバッテリー
UPS-LiB1000N II



高性能雷防護装置

サンダーカットハイブリッド
NYC 750-2MJ
 サンダーカットハイブリッド
NYC 1500-2MJ



無停電電源装置

リチウムイオンバッテリー UPS-LiB360N II

リチウムイオンバッテリー UPS-LiB1000N II



- ・ 遠隔監視/遠隔制御機能 追加!
- ・ シャットダウン連携機能 拡張!

⇒ 停電時、PCやNASを“安全にシャットダウン”させることができます

高性能雷防護装置

サンダーカットハイブリッド NYC 750-2MJ

サンダーカットハイブリッド NYC 1500-2MJ



シャットダウン機能連携をご利用頂く場合の注意点 ・ PC (対応: OS Windows 10/WindowsServer2012以降) に適用 ・ NAS (接続検証が必要です)

安全性

- 高性能SPD搭載 ※1
- コールドスタート機能 ※2
- バイパス回路搭載 ※3

信頼性

- 7年以上メンテナンス不要
- 無瞬断 (0ms) 給電方式 ※4
- 不安定な入力電圧対応 ※5

実用性

- バッテリー容量
360N II : 336Wh
1000N II : 1040Wh
- 出力容量
360N II / 1000N II : 1050W
- コンセント 6口

※1 SPD:サージ防護デバイス (Surge protective device) を搭載。
※2 停電時などの非常時でも、蓄電池として使用できます。
※3 UPS本体故障時でも、バイパス回路を搭載しており給電を継続します。
※4 常時インバーター給電方式 (ラインモード) で運用時。
※5 設置環境下で、55V~150Vの間であれば安定した電力を出力します。

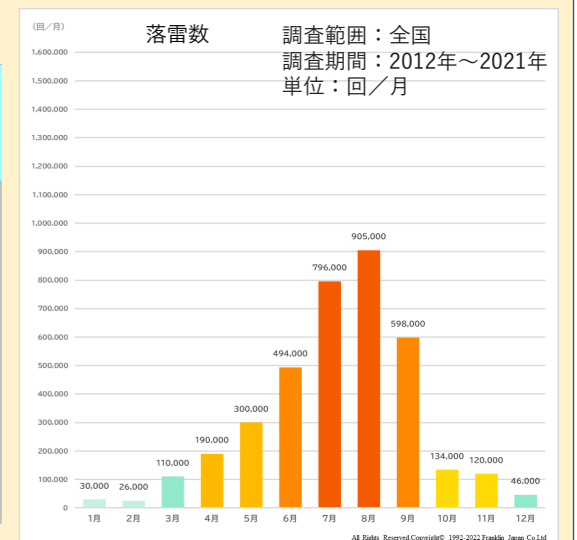
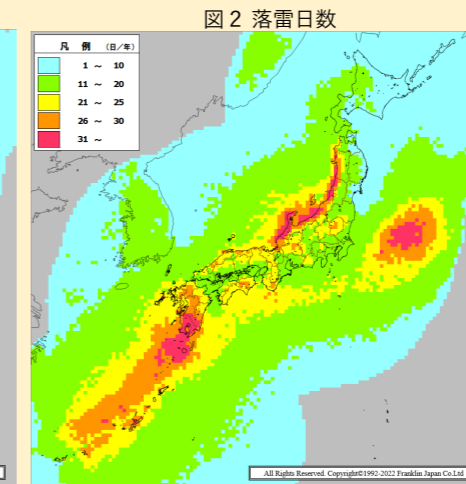
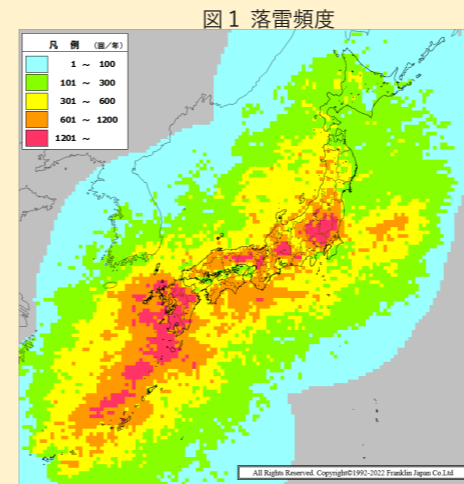
本格的な雷サージ保護回路 (SPD※1) 搭載!

落雷時でも、高性能サージ防護回路を搭載しておりますので、大切な電子機器への落雷対策も万全です。
※1 SPD: Surge Protective Device (サージ防護デバイス)

「雷」は全国で発生し、被害も甚大です!

【落雷密度マップ】

図1の全国落雷マップより、全国の落雷頻度は非常に高く落雷被害も頻発しています。地域差・シーズンによる落雷頻度が異なるとしても、落雷対策は必要です。



調査期間: 2012年~2021年 (10年間平均)
単位: 回/年 メッシュサイズ: 20km四方

資料: フランクリンジャパンHPより (<http://www.franklinjapan.jp/>)

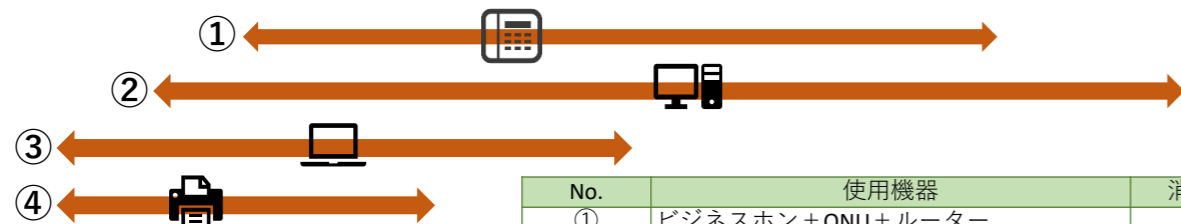
気象庁によるアンケート調査によると、落雷による日本国内の総被害額は年間約630億円と推定されています。
※ 物的被害と補修費のみの金額で操業停止等による2次的被害額は除きます。(雷害リスク低減コンソーシアム調べ)

バックアップ時間の目安

※ 接続機器の各々定格 (最大) 消費電力の合計が1050W超のご使用は出来ません。

製品/消費電力	20W	50W	60W	100W	120W	140W	200W	300W	400W	500W	600W	700W	1000W	1200W
UPS-LiB360N II	1,080	432	360	216	180	154	108	72	54	43	36	31	22	×
UPS-LiB1000N II	3,000	1,200	1,000	600	500	429	300	200	150	120	100	86	60	×

時間単位: (分)

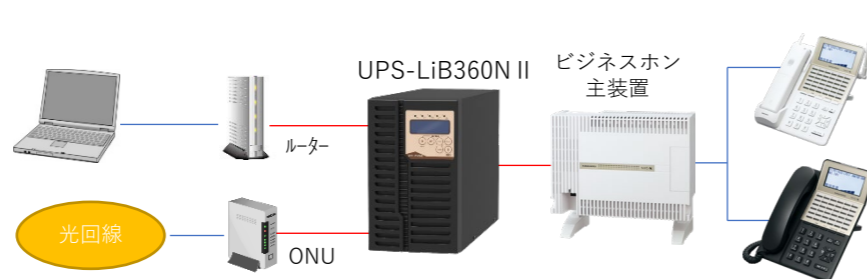


No.	使用機器	消費電力目安
①	ビジネスホン+ONU+ルーター	60~500W
②	デスクトップパソコン 1台	50~700W
③	ノートパソコン 1台	20~150W
④	インクジェットプリンター 1台	20~100W

ビジネスホン・ルーター・ONU等に最適なUPS

災害等の停電時でも電話・インターネットなど使用できます。

複合機など大型機器にも対応したい場合は、UPS-LiB1000N IIをお勧め致します。



※ UPSに接続する機器は、出力容量以内で運用してください。

雷対策イメージ

