



■主な仕様

》ラック

項目	内容
外形寸法	450mm (W)×450mm (D)×500mm (H) (突起部除く) (H)寸法にキャスター高約45mm含まず
有効内寸	≒400mm (W)×≒350mm (D)×≒437mm (H)
質量	約25kg
内部稼働板枚数	2枚(別途固定1枚)
内部稼働板稼働距離	70mmごとに5段
排気ファン	AC100V ファンを裏面扉に内蔵 ASR1100:温度センサー付属
その他	左右側面にWi-Fi AP設置用のネジ穴配置※1

》電源制御装置

項目	内容
アウトレット数	4個(2種並行接地付きコンセント)、アウトレット1バイパス機能付き リモートスイッチにより、Output1より45秒間隔で再起動
最大制御容量	1500W(連続利用1200W)
インターフェース	入力端子×1(スイッチ用)
表示	LED1個
電源ヒューズ	15A(内蔵)
最大サージ耐電圧	2万V(1.2/50μs)/抑圧電圧1500V以下(8/20μs 5kA)
消費電力	約2.2W(最大)
使用電源	AC100V ±10%(50/60Hz)
使用環境	温度:5~40℃ 湿度:20~85%(但し結露なきこと)
電源ケーブル	2極並行接地型(約2m)
外形寸法(突起物除く)	220mm(W)×134mm(D)×42.6mm(H)
規格	RoHS指定準拠、特定電気用品認定品(電気用品安全法)
リモートスイッチ	接点出力型スイッチ 押しボタン 外形寸法 28mm(W)×45mm(D)×18mm(H) ケーブル長 5m(最大延長距離100m)
その他	付属品 取扱説明書兼保証書、3P/2P変換アダプタ、 リモートスイッチ取り付け用ネジ

●本カタログ掲載の会社名および商品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。●記載の内容は、2023年5月現在の情報です。●本製品は改良等により予告なく仕様、デザインを変更することがあります。●本カタログに掲載している商品の価格には消費税、配送設置工事・接続調整等の費用は含まれておりません。●本機は屋内専用です。屋外での使用は避けてください。●高温、高温、腐食性ガス等の環境下での使用は避けてください。扉面で使用しているアクリルの変形、破損の原因となりますので、特に次の場所での設置は避けてください。1.空調や換気扇もなく、常時または長時間にわたって湿度80%以上または室温が40℃以上の場所(例:パイプシャフト室、ボイラー室、調理場等)2.直射日光が直接本機正面に当たる場所。●本機に落下などの強い衝撃を与えないでください。●収納機器の使用温度範囲を超える恐れがある場合は、背面ファンを使用し、換気してください。●背面ファンがあるため、壁面より10cm以上離して設置してください。●サージ保護機能を十分機能させるために、アース線を接続してご使用ください。●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(温度等)によって変わります。●本機の故障・誤動作・不具合あるいは停電等の外部要因によって異常な動作が発生した場合や、その異常動作の発生により生じた損害等の純粋経済損失につきましては、一切その責任を負いかねます。※1 Wi-Fi AP設置用のネジ穴はサイズの異なるAPも接続できるように複数配置していますが、すべてのWi-Fi APに対応しているわけではありません。本ラックの設置場所によっては、取付けたWi-Fi APの性能が十分にでない場合があります。Wi-Fi APの取扱説明書に従ってください。ご了承のほど、よろしくお願いたします。※2 適切な再起動を行うためには、設置時に外線側からOutput1→2→3→4と接続する必要があります。またNASなどのストレージ内蔵の機器は強制再起動により不具合が発生する場合がありますので、接続は避けてください。※3 耐雷サージは、直雷など全ての落雷を防ぐものではありません。

》UPS

項目	内容		
	ASR1000/ASR1100	ASR2000	
交流入力	定格入力電圧	AC100V	AC100V
	起動電圧	AC85±3~115V ±3V	AC85V~146V
	入力電圧	AC85±3~115V ±3V	AC48V(50%負荷時)~146V
	入力周波数	50/60Hz ±10%	35~75Hz
	最大電流	定格5.2A	定格12.3A
	相数	単相2線	単相2線
	入力プラグ形状	3P(NEMA5-15P)	3P(NEMA5-15P)
	入力保護	ACヒューズ	内部ヒューズ
	入力保護容量	125V 8A	250V 20A
	出力容量(共に上限)	500VA/300W	1,000VA/800W
定格電流	5.2A	9A	
切替時間	10msec.以内	無瞬断	
出力電圧(商用運転時)	入力電圧スルー出力	常時インバーター給電	
出力電圧(バックアップ運転時)	100V ±10%	100V ±2%	
出力波形(商用時/バックアップ時)	矩形波(バッテリー運転時)	正弦波	
相数	単相2線	単相2線	
出力コンセント規格	NEMA5-15R	NEMA5-15R	
出力コンセント数	4	2	
過負荷保護	商用運転時:125V 8A (ヒューズにより過負荷保護)	110%(1分間:インバーター)	
シール鉛バッテリー期待寿命	7年(周囲温度20℃の場合)	7年(周囲温度20℃の場合)	
バッテリー容量(V/Ah)/個数	DC12V/7.2Ah 1個	DC12V/7.2Ah 2個	
充電時間	10時間(90%回復)	3時間	
電源ノイズ/雷サージ保護機能	サージアブソーバー搭載	サージアブソーバー搭載	
外形寸法(突起物除く)	76mm(W)×177mm(D)×233(H)	250mm(W)×69mm(D)×380(H)	
質量	約3.9kg	約11kg	
無償保証期間	2年間(UPS本体)	3年間(UPS本体)	
EMC規格	VCCI クラスB	VCCI クラスA準拠	

セット内容: ラック、ラック用鍵×2、UPS、電源制御装置、ケーブルダクト、取扱説明書兼保証

UPSバックアップ時間	負荷(W)	保持時間(分)	
		ASR1000/ASR1100	ASR2000
	30W	約70分	約120分
	60W	約39分	約90分
	90W	約28分	約55分
	150W	約15分	約30分
	300W	約4分	約13分

安全上のご注意	●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前には「取扱説明書」をよくお読みください。
	●水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所や密閉された状態で使用しないでください。火災、感電、故障等の原因となる事があります。

ALEXON
株式会社 アレクソン

ビジネスパートナー部 営業第一課
〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-25-13 リンレイ日本橋ビル 5F
TEL: 03-3667-2276 FAX: 03-3667-5329

ビジネスパートナー部 営業第二課
〒541-0052 大阪府中央区安土町 1-8-6 大永ビル 4F
TEL: 06-6121-6048 FAX: 06-6121-6049

ビジネスパートナー部 営業第二課 福岡営業所 ※福岡営業所はISO14001 範囲外です
〒819-0025 福岡市西区石丸 2-40-8
TEL: 092-892-9677 FAX: 092-892-9678

<https://www.alexon.co.jp>

業務用サーバーラック

ASR Series

雷保護回路内蔵電源制御装置、
電源バックアップ装置(UPS)付属

ASR1000
ASR1100:温度センサー付属
ASR2000:UPS 1000VA

※本製品にWi-Fi機器は含まれません

知的に動く、集中管理型サーバーラック

Front&Back OPEN

Door with Lock

Locking Caster

Movable Shelves 2

Withstand load 20kg

Wi-Fi joint Hole

FAN with Sensor 1100

POWER 4outlet

Lightning Surge 20,000V

Max Contral 1500W

Outlet1 BypassMode

Remote SW 5m

POWER 4outlet 1000/1100

POWER 2outlet 2000

Max Contral 500VA/300W 1000/1100

Max Contral 1000VA/800W 2000

cdfl.asr

アレクソン サーバールックが求めたモノ

コンパクト性

幅450mm 奥行450mm 高さ500mmのデスクの下にも入るサイズを実現！
省スペースでありながら、基本的なネットワーク機器(ONU、ルータ、UTM、NASなど)をまとめて収納できます。
ラック内に納めると電波強度が落ちるWi-Fi機器は、ラック両側面に配置したネジ穴※1で接続することも可能です。



※本製品にWi-Fi機器は含まれません

メンテナンス性

施錠付きの扉は前後開閉&取り外し可能！
ロック付きのキャスター搭載で移動もスムーズ！
LANケーブルや電源ケーブルをラック外に出すケーブル通線口は、背面下部および両側面に配置。



サーバールックに求められるモノ

ネットワーク機器障害時の簡易対応

ネットワークの障害は、業務の遂行に直接影響しますが、その約8割が機器の再起動で復旧します。
障害対応として非常に効果的ですが、使用者が行う場合、「対象のネットワーク機器がどの機器かわからない」「再起動する機器の順番がわからない」などの問題により、保守会社が出張して行う場合が多く見受けられます。
ASRには、この問題を解決するために電源制御装置が付属しています。障害発生時には電源制御装置のリモートスイッチを長押しすることで、メインの機器の遅延再起動※2を行います。



停電対策

ASRには、停電対策にUPS(無停電電源装置)が付属しています。
ASR1000/ASR1100:500VA/300WタイプUPS
ASR2000:1,000VA/800WタイプUPS
電源制御機器とともに、耐雷サージを装備していますので、落雷時にも安心してご利用できます。※3

熱暴走対策

ネットワーク機器の熱暴走対策としてASRには、送風ファンを装備しています。
ASR1100は、温度センサー内蔵で設定したしきい値によりファンの制御も可能です。

●は、実際のラックネジ穴に準じた配置となっています。