

データセンターラックSRVシリーズ  
DATA CENTER RACK

SRV	幅 (W)	全高 (H)	奥行 (D)	重量 (kg)	有効ユニット数 (U)	型番	
600		2000	900	159	42	SRV6-9020-HPHP	
			1000	166	42	SRV6-1020-HPHP	
			1100	173	42	SRV6-1120-HPHP	
			1200	180	42	SRV6-1220-HPHP	
			2200	900	167	47	SRV6-9022-HPHP
				1000	174	47	SRV6-1022-HPHP
1100	181	47		SRV6-1122-HPHP			
700	2000	1200	188	47	SRV6-1222-HPHP		
		900	168	42	SRV7-9020-HPHP		
		1000	175	42	SRV7-1020-HPHP		
		1100	182	42	SRV7-1120-HPHP		
		1200	188	42	SRV7-1220-HPHP		
		2200	900	176	47	SRV7-9022-HPHP	
	1000		183	47	SRV7-1022-HPHP		
	1100		190	47	SRV7-1122-HPHP		
	1200		197	47	SRV7-1222-HPHP		
	800		2000	900	177	42	SRV8-9020-HPHP
				1000	184	42	SRV8-1020-HPHP
		1100		191	42	SRV8-1120-HPHP	
2200		1200	198	42	SRV8-1220-HPHP		
		900	185	47	SRV8-9022-HPHP		
		1000	192	47	SRV8-1022-HPHP		
			1100	199	47	SRV8-1122-HPHP	
			1200	206	47	SRV8-1222-HPHP	

HPHP: 前後ハニカムパンチ扉 / ※A: アクリル扉、S: スチール扉につきましては別途お問い合わせください。  
標準色: ホワイトグレー (マンセル値:N8.5) レザーサテン塗装

- マウントアングル 移動可能
- 1200 静荷重 1200kg
- 800 耐震荷重 800kg
- LS レザーサテン塗装
- G G扉オプション
- RoHS RoHS対応 グリーン購入法対応

現場設置工事からアフターフォローまで

ワンストップ・カスタマイズサービス

システムラックを設置する条件や環境に最適な条件をご提案。アフターフォローも万全です。

配送・耐震設置工事

工事内容は別途ご相談に応じます 1. 全国配送 2. 耐震設置工事

‘システムラックのすべてを’

ヤマト通信工業株式会社

本社・ショールーム 〒135-0024 東京都江東区清澄3-5-2 TEL 03-3642-0888 FAX 03-3643-3794  
大阪営業所 〒541-0051 大阪市中央区備後町3-4-8(フクエイビル5階) TEL 06-6221-1304 FAX 06-6232-0360



ショールーム

カスタム製品も1台から承ります。お気軽にご相談ください。

03-3642-0888

システムラックの検索は  
www.yamato-t.co.jp



ISO 9001

ISO 14001(本社)

データセンターラック  
DATA CENTER RACK  
最優先される“安心・安全”に応える  
データセンターに最適な高耐震システムラック



放熱性能  
耐震荷重  
800kg※

※(NEBS zone4)

万一の強い揺れに備える高い耐震性能

熱対策に効果を発揮するすぐれた放熱性能

ヤマト通信工業株式会社



# DATA CENTER RACK SRV データセンターラック

## 高い耐震性能、すぐれた放熱性能で BCP対応が一層高まるデータセンターの 今日の課題に応えます

BCP対応：事業継続計画 (BCP=Business Continuity Plan)。企業が自然災害、大火災などの緊急事態に遭遇した場合、事業資産の損害を最小限にとどめつつ、中核となる事業の継続又は早期復旧を可能とするために、平常時に行うべき活動や緊急時における事業継続のための方法、手段などを取り決めておく計画のこと。

今日のデータセンターでは、サーバーの高密度化の進展に伴って増大する積載重量や発熱量への対応、さらには震災等の非常時を想定した対策が求められています。SRVシリーズは、トップクラスの耐震荷重と放熱性能を発揮。今日のIT社会を支えているデータセンターの、より高度な安全・安心の実現に貢献する、データセンターに最適なシステムラックです。

すべての基本性能がバランスよく向上

耐震性能 耐震荷重 放熱性能 汎用性



### 1 高い耐震性能

NEBS規格、NTT耐震規格をクリア

NTT試験波 R12(P1) NEBS zone4

SRVシリーズは、NEBS規格(ZONE4)搭載荷重800kg条件をクリア、さらに、NTT試験波 R12(P1)を500kg搭載条件にてクリア(頭頂部変位18mm)するなど高い耐震性能を達成。データセンターがサーバーラックに必要とするスペックを持ち合わせています。

### 2 高い耐震荷重

本体フレーム構造を強化

耐震荷重 800 kg ※(NEBS zone4)

IT機器の高密度化に伴い、ラック1台当たりの搭載荷重が増加傾向にあります。SRVシリーズでは本体の構造を見直し、強度解析による適切な補強を行うことで、従来製品に比べ耐震荷重が大幅に向上しています。

### 3 高い放熱性能

ハニカムパンチ開口率76%

開口率 76 %

今日のサーバーは、高性能化、高密度化に伴い高発熱化が進んでいます。SRVシリーズでは、高い開口率の扉を標準採用。搭載機器の吸気・排気を効率良くサポートします。

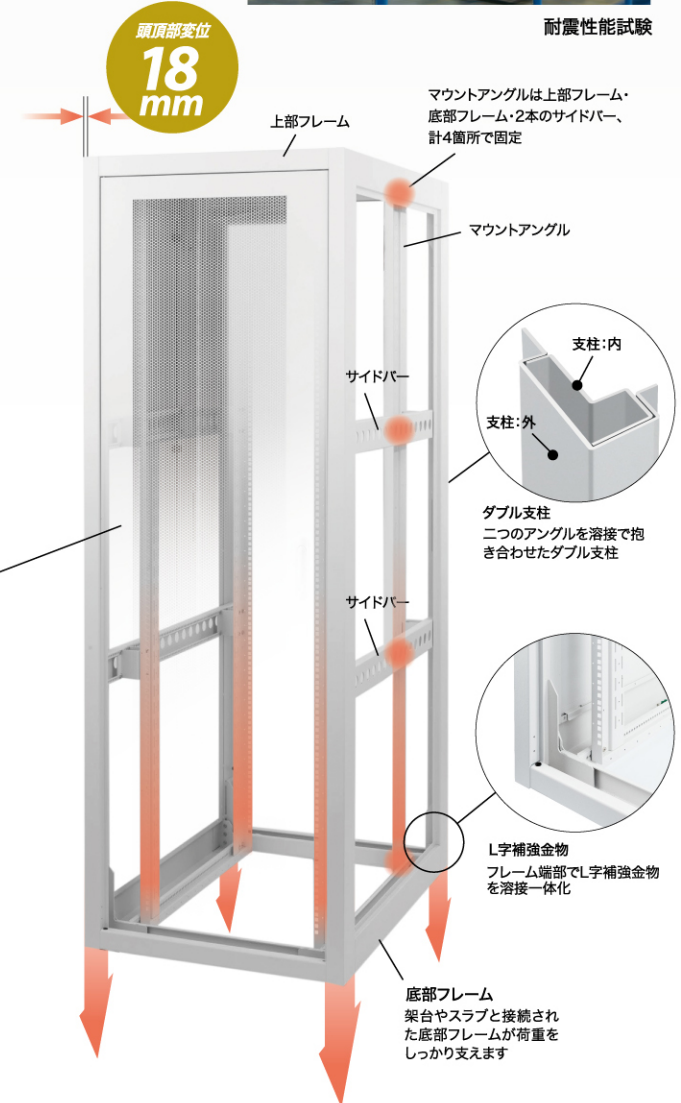
### 4 高い汎用性

取付位置を10mmピッチで調整可能

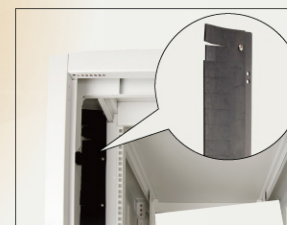
SRVシリーズは、独自のマウントブラケットの採用により、ネジを外すだけの簡単な作業で、マウントアングルの取付位置を10mmピッチで移動可能。さまざまなサーバーメーカーの製品が容易に搭載できます。



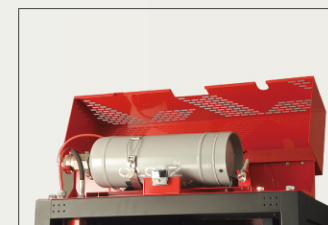
耐震性能試験



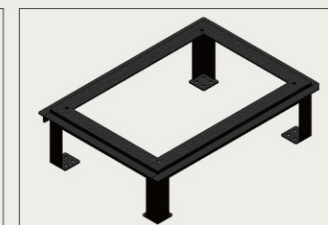
#### オプション 豊富なオプションラインナップを活かして各種仕様に合わせてカスタマイズをおこないます。



ヒートシャッター  
熱風が前面側に回り込むのを防ぎます



自動消火システム(YSS)  
外部電源が不要な消火システム



架台  
設置環境に合わせた耐震架台を製作します

#### 耐震設置工事



現地調査/アンカー工事/フリーアクセス加工など  
幅広い対応が可能です