

## ▶ SILENT RACK - HPCT SR Series

静音化ソリューション

### 風量適合と排気分離で高度な静音化と絶対的な安全運用をフルサポート

GPU搭載の最新マシンやラックサイズをフルに活用した増設にも余裕をもって対応できるパフォーマンスマージンが大きなメリットです。マシン増設に伴うファンユニット追加装着時でも、サイレンサー流路での風量損失がなくシステム規模拡大に正比例して高風量が得られるハイエアフローシステムとなります。



	HPCT SR07V	HPCT SR45	HPCT SR80
実効マウント数	HPCT WR シリーズ専用	6U~24U (カスタム可)	12U、18U、24U、30U (カスタム可)
筐体	防音専用筐体、積層遮音ウォール、密閉型ケース構造	防音専用筐体、3層の遮音ウォール、密閉型ケース構造	防音専用筐体、多層遮音ウォール、密閉型ケース構造
消音器	両側面の吸排気流路に膨張室型サイレンサーを装備	前面の吸気流路と背面の排気流路に膨張室型サイレンサーを装備	
ファンユニット	ファンレス	吸気と排気の双方に装備されたプッシュプル構成 (数量冗長可)	
ファンユニット電源	無し	ユニットごとに独立したACアダプターを使用	
遮音性能	-28dB(A) ※1	-26.3dB(A) ※2	-30.2dB(A) ※3
最低動作音	ファンレスのため無音	38.0dB(A) STDファン、吸気:排気=1:1 ※2 34.6dB(A) ミドルファン、吸気:排気=1:1 ※2	45.5dB(A) 標準ファン、吸気:排気=1:1 ※3
マウント仕様	縦置き (Chassis Feet 取り付け)	19インチラックマウント規格、4ポスト (L~L=741mm) 9.5角ケージナットアングル (M6+ナット付属)	
放熱流路	ショートサーキット防止のための内部構造を必須付帯	マシンに応じた専用の遮蔽構造を付帯 (個別専用仕様)	
マシン適合	マシンごとの個別専用仕様で策定	個別での適合調査を付帯	
外形寸法	参考例 W530×H625×D1050	参考例 (12U D=1000の場合) W575×H745×D1400	参考例 (24U D=1100の場合) W680×H1290×D1540
重量	参考例 約20kg	参考例 (12U D=1000の場合) 45kg (構成により変動)	参考例 (24U D=1100の場合) 80kg (構成により変動)
使用環境		生活室温 (~35度) の室内	

[騒音測定条件]

※1 試験マシン HPCT WRSX32-4GP 単体騒音69.0dB(A)、マイク位置 高さ65cm、対象物から1m

※2 試験マシン HPCT R110GS 単体騒音70.0dB(A)、マイク位置 高さ70cm、対象物から1m

※3 試験マシン HPCT R110GS 単体騒音70.0dB(A)、マイク位置 高さ70cm、対象物から1m



## 高性能機器を安定稼働させ、ハードディスクの破損や情報の喪失を確実に防ぐ

### UPS 使用時の場合

- 瞬停の防止
- 電源の安定供給
- 停電時の自動シャットダウン
- コンピュータ電源のスケジュール管理



### UPS 未使用時の場合

- ✕システムの異常停止によるハードウェアの破損
- ✕データの損失やファイル破損
- ✕業務の停止やサーバへの情報アクセスの停止
- ✕復旧作業のコスト負担、管理者の時間のロスなど



	型番	SMT1200RMJ1U	SMT1500RMJ2U	SRT5KXLJ
入	フォームファクタ	1U	2U	3U
	重量	24.0kg	27.8kg	56.6kg
	アウトプット電力容量	1.0kW / 1.2kVA	1.2kW / 1.2kVA	4.6kW / 5.2kVA
	最大設定可能電力(W)	1.0kW / 1.2kVA	1.2kW / 1.5kVA	4.6kW / 5.2kVA
	定格出力電圧	100V	100V	200V
	アウトプット接続	NEMA 5-15R	NEMA 5-15R	NEMA L6-20R, L6-30R
出	定格入力電圧	100V	100V	200V
力	入力形態	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P	NEMA L6-30P



	型番	SMX3000RMHV2U	SURTD6000RMXLJP3U
	フォームファクタ	2U	3U
	重量	39kg	58.18kg
入	アウトプット電力容量	2.7kW / 3.0kVA	4.2kW / 6.0kVA
力	最大設定可能電力(W)	4.6kW / 5.2kVA	4.2kW / 6.0kVA
	定格出力電圧	200V	100V, 200V
	アウトプット接続	IEC 320 C19 x1, IEC 320 C13 x8	NEMA L14-30R, 5-20R, L6-30R
出	定格入力電圧	200V	100V, 200V
力	入力形態	NEMA L6-20P	NEMA L14-30P



## 19 インチラック用 200V 対応ラックマウント PDU

L6-20	L6-30	L5-30
<p>横取付用 C13 x10</p> <p>縦横取付用 C13 x10</p>	<p>縦横取付用 C13 x10</p> <p>縦横取付用 C13 x8</p>	<p>縦横取付用 NEMA 5-15R x8</p>