



システムの仕様

この付録では、Cisco UCS S3260 ストレージ サーバの技術仕様を示します。この付録の内容は次のとおりです。

- システムの物理仕様 (A-1 ページ)
- システムの環境仕様 (A-2 ページ)
- 電力仕様 (A-3 ページ)

システムの物理仕様

表 A-1 に、システムの物理仕様を示します。

表 A-1 物理的仕様

説明	仕様
高さ	174 mm (6.88 インチ)
幅	444 mm (17.46 インチ)
長さ (前面のハンドルを含む)	852 mm (33.54 インチ) 1024 mm (40.30 インチ)
長さ (前面のハンドルと CMA を装着したスライドレールを含む)	
重量 (最大設定)	88 kg (195 ポンド)

システムの環境仕様

表 A-2 に、システムの環境仕様を記載します。

表 A-2 環境仕様

説明	仕様
動作時温度	5 °C ~ 35 °C (41 °F ~ 95 °F)
非動作時温度	- 40 °C ~ 65 °C (- 40 °F ~ 149 °F)
湿度、動作時	10 ~ 90 % (結露しないこと)
湿度、非動作時	5 ~ 93 % (結露しないこと)
動作時高度 305 m ごとに 1 °C 低下	0 ~ 3048 m (0 ~ 10,000 フィート)
高度、非動作時	0 ~ 12,192 m (0 ~ 40,000 フィート)
音響ノイズ、動作時	LWAd 5.4 Bel LpAm 38 dBA

電力仕様

電源オプションの電源仕様を次に示します。

- 1050 W AC 電源装置 (UCSC-PSU1-1050W) (A-3 ページ)
- 1050 W DC 電源装置 (UCSC-PSUV2-1050DC) (A-4 ページ)

次の URL にある Cisco UCS Power Calculator を使用すると、ご使用のサーバ設定の電源に関する詳細情報を取得できます。

<http://ucspowercalc.cisco.com>



(注)

サーバ内で異なるタイプの電源装置を組み合わせで使用しないでください。両方の電源装置が同じである必要があります。

1050 W AC 電源装置 (UCSC-PSU1-1050W)

表 A-3 に、各 1050 W AC 電源装置の仕様を示します (Cisco 部品番号 UCSC-PSU1-1050W)。

表 A-3 1050 W 電源装置の仕様

説明	仕様
AC 入力電圧	公称範囲: AC 200 ~ 240 V (範囲: AC 180 ~ 264 V)
AC 入力周波数	公称範囲: 50 ~ 60 Hz (範囲: 47 ~ 63 Hz)
最大 AC 入力電流	200 VAC で 8.5 A
最大入力電圧	1250 VA @ 100 VAC
PSU あたりの最大出力電力	200 ~ 240 VAC 主電源で 1050 W 200 ~ 240 VAC スタンバイ電源で 30 W
最大突入電流	15 A (サブサイクル期間)
最大保留時間	12 ms @ 770 W
電源装置の出力電圧	12 VDC
電源装置のスタンバイ電圧	12 VDC
効率評価	Climate Savers Platinum Efficiency (80 Plus Platinum 認証済み)
フォーム ファクタ	RSP2
入力コネクタ	IEC320 C14

1050 W DC 電源装置 (UCSC-PSUV2-1050DC)

表 A-4 に、各 1050 W DC 電源装置の仕様を示します (Cisco 部品番号 UCSC-PSUV2-1050DC)。

表 A-4 電源装置の仕様

説明	仕様
DC 入力電圧範囲	公称範囲: 公称 -48 ~ -60 VDC (範囲: -40 ~ -72 VDC)
最大 DC 入力電流	32 A (-40 VDC 動作時)
最大入力 (W)	1234 W
PSU あたりの最大出力電力	1050 W (DC 12 V 主電源) 36 W (DC 12 V スタンバイ電源)
最大突入電流	35 A (サブ サイクル期間)
最大保留時間	100 % の負荷で 5 ms (1050 W メインおよび 36 W スタンバイ)
電源装置の出力電圧	12 VDC
電源装置のスタンバイ電圧	12 VDC
効率評価	≥ 92 % (負荷 50 %)
フォーム ファクタ	RSP2
入力コネクタ	固定 3 線ブロック