

ノード仕様

この付録では、ノードの技術仕様について説明します。内容は次のとおりです。

- [物理的仕様 \(A-1 ページ\)](#)
- [環境仕様 \(A-2 ページ\)](#)
- [電力仕様 \(A-2 ページ\)](#)

物理的仕様

表 A-1 に、ノードの物理仕様を示します。

表 A-1 物理的仕様

説明	仕様
高さ	1.7 インチ (4.3 cm)
幅	16.9 インチ (42.9 cm)
奥行 (長さ)	29.8 インチ (75.8 cm)
最大重量 (フル装備シャーシ)	37.9 ポンド (17.2 キロ)

環境仕様

表 A-2 に、ノードの環境仕様を示します。

表 A-2 環境仕様

説明	仕様
動作時温度	41 ~ 95 °F (5 ~ 35 °C) 海拔 305 m ごとに最高温度が 1 °C 低下。
非動作時温度 (ノードが倉庫にあるか輸送中の場合)	-40 ~ 149 °F (-40 ~ 65 °C)
湿度 (RH) (動作時)	10 ~ 90 %
非動作時湿度	5 ~ 93%
動作時高度	0 ~ 10,000 フィート
非動作時高度 (ノードが倉庫にあるか輸送中の場合)	0 ~ 40,000 フィート
音響出力レベル ISO7779 に基づく A 特性音響出力レベル LwAd (Bels) を測定 73 °F (23 °C) で動作	5.4
騒音レベル ISO7779 に基づく A 特性音圧レベル LpAm (dBA) を測定 73 °F (23 °C) で動作	37

電力仕様

電源オプションの電源仕様を次に示します。

- [770 W AC 電源装置 \(A-3 ページ\)](#)

次の URL にある Cisco UCS Power Calculator を使用すると、ご使用のノード構成の電源に関する詳細情報を取得できます。

<http://ucspowercalc.cisco.com>



(注)

ノード内で異なるタイプの電源装置を組み合わせ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。

770 W AC 電源装置

表 A-3 に、各 770 W の AC 電源の仕様を示します。
(シスコ製品番号 UCSC-PSU1-770W)。

表 A-3 電源装置の仕様

説明	仕様
AC 入力電圧	公称範囲: 100 ~ 120 VAC、200 ~ 240 VAC (範囲: 90 ~ 132 VAC、180 ~ 264 VAC)
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	100 VAC で 9.5 A 208 VAC で 4.5 A
最大入力電圧	950 VA @ 100 VAC
PSU あたりの最大出力電力	770 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

