



APPENDIX B

技術仕様

この付録では、Cisco Nexus 6004 スイッチの技術仕様について説明します。
この付録は、次の項で構成されています。

- 「スイッチの仕様」(P.B-1)
- 「環境仕様」(P.B-1)
- 「拡張モジュールの仕様」(P.B-2)
- 「電力仕様」(P.B-2)



(注) ケーブルおよびコネクタの仕様については、[付録 C 「ケーブルおよびポートの仕様」](#)を参照してください。

スイッチの仕様

表 B-1 に、Cisco Nexus 6004 スイッチの物理仕様を示します。

表 B-1 Cisco Nexus 6004 スイッチの物理仕様

説明	仕様
サイズ (高さ x 幅 x 奥行)	6.97 インチ (17.7 cm) × 17.3 インチ (43.9 cm) × 30 インチ (76.2 cm)
重量 (1100 W 電源モジュール 3 つ、拡張モジュール 4 つ、ファンモジュール 4 つを搭載)	122 ポンド
重量 (1100 W 電源モジュール 3 つ、ファンモジュール 4 つを搭載)	100 ポンド

環境仕様

表 B-2 に、Cisco Nexus 6000 プラットフォーム スイッチの環境仕様を示します。

表 B-2 Cisco Nexus 6004 スイッチの環境仕様

プロパティ	Cisco Nexus 6004 スイッチ
動作温度	32 ~ 104 °F (0 ~ 40 °C)
非動作時 (保管時) 温度	-40 ~ 158 °F (-40 ~ 70 °C)
湿度	5 ~ 95% (結露しないこと)
高度	0 ~ 10,000 フィート (0 ~ 3000 m)

拡張モジュールの仕様

表 B-3 に、Cisco Nexus 6004 スイッチ拡張モジュールの物理仕様を示します。

表 B-3 Cisco Nexus 6004 スイッチ拡張モジュールの物理仕様

説明	仕様
重量	1 ポンド (0.5 kg)

電力仕様

この項では、Cisco Nexus 6000 シリーズ スイッチの電力仕様について説明します。この項では、次のトピックについて取り上げます。

- 「Cisco Nexus 6004 電源モジュールの仕様」(P.B-2)

Cisco Nexus 6004 電源モジュールの仕様

表 B-4 に、Cisco Nexus 6004 プラットフォームの電源モジュールのプロパティを示します。

表 B-4 Cisco Nexus 6004 電源モジュールの仕様

AC 電源のプロパティ	仕様
標準動作電力	2800 W
最大出力	3300 W
入力電圧	94 ~ 240 VAC
周波数	47 ~ 63 Hz
効率	98 % (負荷 50 ~ 100 %)
RoHS 準拠	Yes
ホット スワップ可能	Yes
発熱量	11260 BTU/時 (3300 W)

表 B-4 Cisco Nexus 6004 電源モジュールの仕様 (続き)

AC 電源のプロパティ	仕様
前面から背面へのエアフローの電源モジュール	Yes
背面から前面へのエアフローの電源モジュール	Yes (将来)

