



技術仕様

- 環境仕様および物理仕様 (1 ページ)
- 高電圧 AC 電源装置 (2 ページ)
- 高電圧 DC 電源装置 (3 ページ)

環境仕様および物理仕様

この表では、環境仕様について説明します。

表 1: スイッチの環境仕様

環境条件	
動作温度 ↓	<ul style="list-style-type: none">• 23 ~ 104 °F (-5 ~ 40 °C) : C9200CX-8UXG-2X および C9200CX-8UXG-2XH• 23 ~ 113 °F (-5 ~ 45 °C) : その他すべてのスイッチモデル。 <p>(注)</p> <ul style="list-style-type: none">• 動作温度は、常にスイッチの側面から 2.5 cm (1 インチ) 以内で測定してください。• 最大動作温度は、使用する SFP のタイプによって制限される可能性があることに注意してください。具体的な制限については、データシートを参照してください。
保管温度	-40 ~ 70 °C (-40 ~ 158 °F)
相対湿度	5 ~ 90% (結露しないこと)
動作時の高度	最大 1,500 m (5,000 フィート)
保管時の高度	最大 4500 m (15,000 フィート)

¹ コールドスタートの最低周囲温度は 0 °C (32 °F)

表 2: スイッチの物理的仕様

C9200CX-8P-2X2G	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)
C9200CX-12P-2X2G	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)
C9200CX-8P-2XGH	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)
C9200CX-12P-2XGH	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)
C9200CX-12T-2X2G	4.4 X 26.9 X 16.5 cm (1.73 X 10.6 X 6.5 インチ)
C9200CX-8UXG-2X	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)
C9200CX-8UXG-2XH	4.4 X 26.9 X 24.4 cm (1.73 X 10.6 X 9.6 インチ)

表 3: 重量の測定値

スイッチ モデル	重量
C9200CX-8P-2X2G	6.6 ポンド (2.99 kg)
C9200CX-12P-2X2G	6.6 ポンド (2.99 kg)
C9200CX-8P-2XGH	6.6 ポンド (2.99 kg)
C9200CX-12P-2XGH	6.6 ポンド (2.99 kg)
C9200CX-12T-2X2G	4.1 ポンド (1.86 kg)
C9200CX-8UXG-2X	3.18 kg (7.0 ポンド)
C9200CX-8UXG-2XH	3.18 kg (7.0 ポンド)

高電圧 AC 電源装置

次の表に、高電圧 AC 入力電源装置の仕様の一覧を示します。

表 4: HVAC 電源モジュールの仕様

仕様	説明
AC 入力電圧	<ul style="list-style-type: none"> • 100 VAC ~ 277 VAC 公称。 • 90 VAC ~ 305 VAC 全範囲
AC 入力電流	3.55 ~ 1.37 A
AC 入力周波数	公称 50/60Hz (47 ~ 63Hz フルレンジ)
電源装置出力	<ul style="list-style-type: none"> • -55 VDC/4.5 A (最小) • 5 VDC/14 A (最大)
出力保持時間	20 ミリ秒 (最小)
温度	-5 °C ~ 55 °C
湿度	5 ~ 90%
高度	5000 メートル

高電圧 DC 電源装置

次の表に、高電圧 DC (HVDC) 入力電源装置を示します。

表 5: HVDC 電源モジュールの仕様

仕様	説明
DC 入力電圧	120 VDC (最小) ~ 418 VDC (最大)
DC 入力電流	3.17 ~ 0.89 A
電源装置出力	<ul style="list-style-type: none"> • -55 VDC/4.5 A (最小) • 5 VDC/14 A (最大)
出力保持時間	20 ミリ秒 (最小)
温度	-5 °C ~ 55 °C
湿度	5 ~ 90%
高度	5000 メートル

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。