



技術仕様

この付録は、次の内容で構成されています。

- [技術仕様 \(1 ページ\)](#)

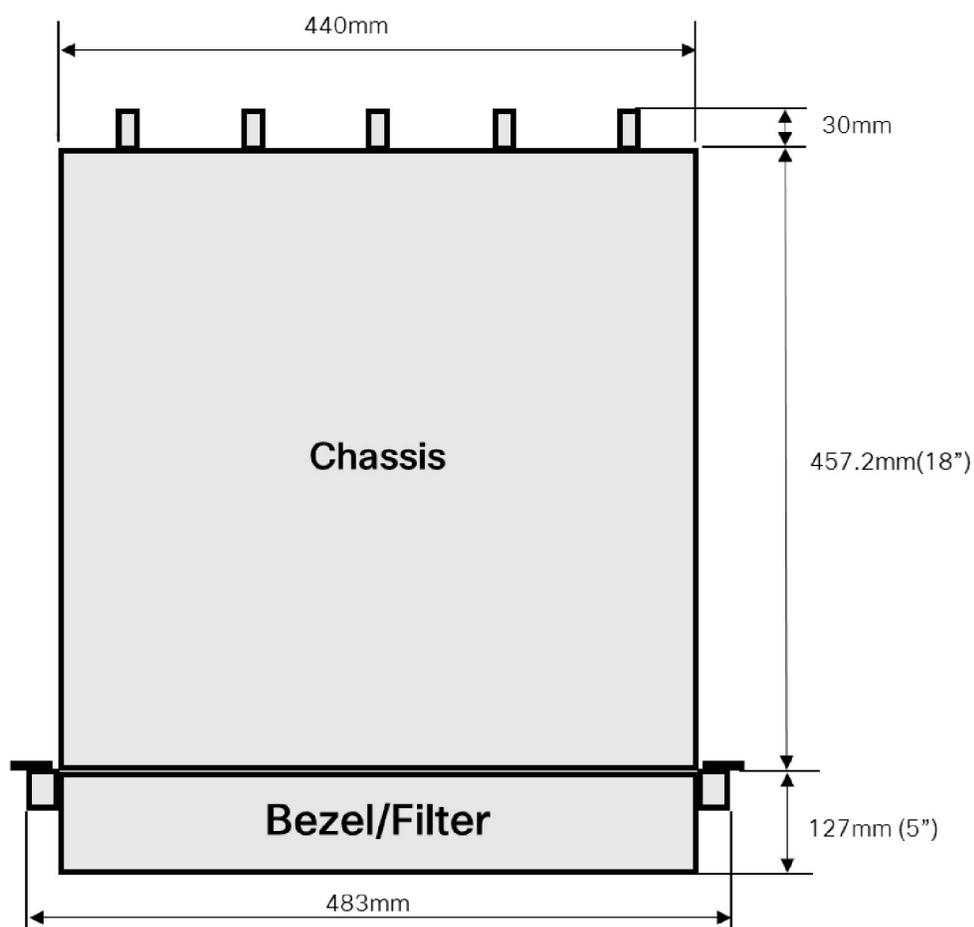
技術仕様

Cisco UCS XE9305 シャーシには、次の技術仕様があります。

- 物理仕様
- 環境仕様
- 音響仕様

物理仕様

Cisco UCS XE9305 シャーシの寸法は次のとおりです。



490993

仕様	値
高さ	13 cm (5.12 インチ) 3 RU
幅	44 cm (17.32 インチ)
奥行き	<ul style="list-style-type: none"> • シャーシのみ：45.7cm (18 インチ) • セキュリティ ベゼルまたはエアー フィルタを取り付けたサーバ：58.4 cm (23 インチ)
重量	<p>重量は、装着されているコンポーネントによって異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5つのファン、2つの PSU、および2つの eCMC モジュールを備えた空のシャーシ：17.21 kg (37.94 ポンド) • フル装備のシャーシ：選択したモデルとオプションに応じて約163.29 kg (400 ポンド)

仕様	値
コンピューティングノードスロット	5 個のハーフ幅スロット
ファンモジュールスロット	5 個の 80 mm ホットスワップ可能デュアルローターファン
電源スロット	繰り返します。

環境仕様

Cisco UCS XE9305 シャーシは動作パフォーマンスがテストされており、次の定格で評価されています。

仕様	値
温度 (動作時)	<p>サポートされる動作温度は、コンピューティングノードの構成によって異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 ~ 45°C 海拔 (32 ~ 113°F 海拔)、4 つの 1.9 TB E3.S ドライブ。(高度が上がると、300m ごとに最大温度が 1°C 減少します)。 • 0 ~ 40°C 海拔 (32 ~ 104°F 海拔)、4 つの 7.6 TB E3.S ドライブ。(高度が上がると、300m ごとに最大温度が 1°C 減少します)。 • 4 つの 15.3 TB E3.S ドライブで 0 ~ 35°C 海拔 (32 ~ 95°F 海拔)。(高度が上がると、300m ごとに最大温度が 1°C 減少します)。 <p>NEBS の短期サポートでは、2 つの 1.9 TB E3.S ドライブで -5 ~ 55°C 海拔 (23 ~ 131 °F 海拔)。(高度が上がると、300m ごとに最大温度が 1°C 減少します)。</p>
非動作時温度	-40 ~ 85 °C (-40 ~ 185 °F)、最大高度は 40,000 フィート
動作時湿度	5 ~ 85% (結露しないこと)
非動作時湿度	5 ~ 93% (結露しないこと)
動作時高度	0 ~ 10,000 フィート (0 ~ 3,000 m) (最高周囲温度は 300 m ごとに 1°C 低下)
非動作時高度	12,000 m (40,000 フィート)

電力仕様

Cisco UCS XE9305 シャーシは、2400W チタン認定電源で次のようにテストと定格が行われています。

仕様	値
入力電圧	100 ~ 127 V AC 200 ~ 240 VAC
最大入力 (V A)	230 VAC で 3840 VA
電源モジュールあたりの最大出力電力	2400 W AC @200 ~ 240 VAC 公称 1300W @100 ~ 127 VAC 公称
周波数	47 ~ 63 Hz
出力電圧	12 V
電源コネクタ	IEC320 C20

音響仕様

Cisco UCS XE9305 シャーシは、周囲ノイズレベルがテスト済みで、その定格は次のとおりです。

- 音圧レベル : 40 秒 dBA : 負荷 20% 未満、動作温度 25 °C

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。