



LED

- シャーシ LED (1 ページ)
- ファン LED (2 ページ)
- 電源 LED (3 ページ)

シャーシ LED

この表は、Cisco Nexus 3000 シリーズ スイッチのシャーシ LED に関する情報を提供します。

コンポーネント	LED	ステータス	説明
シャーシ（前面と背面）	ビーコン（BCN）	青に点滅	オペレータが、シャーシ内で当該スイッチのこの LED をアクティブにしました。
	識別番号（ID）	点灯（青色）	シャーシがビーコン信号を受信して
	管理（MGMT）	左側 消灯 緑に点灯	このポートには物理リンクがありません。 このポートには物理リンクがありません。
		右側 消灯 緑色に点滅	このポートにはアクティビティがありません。 このポートにはアクティビティがありません。
	ポート	グリーン	ポート管理状態が「有効」に設定され、インターフェイスが接続されています（つまり、リンクが稼働中）。
		オレンジ	ポート管理状態が「無効」に設定され、または、その両方。
		消灯	ポート管理状態が「有効」に設定され、インターフェイスが接続されていない。
	ステータス（STS）	緑に点灯	すべての診断テストに合格しています。正常です。
		消灯	モジュールに電力が供給されていません。
		オレンジにオン	モジュールは起動中、または診断テスト中にスイッチが過熱しています。環境モニタリング値をわずかに超過しました。
オレンジに点滅		スイッチが過熱しました。環境モニタリング値を大幅に超過しました。 初期リセット中にモジュールに障害が発生し、点滅し続け、モジュールはオンラインになりません。 モジュールにランタイム障害が発生し、モジュールはオフラインになっています。	

ファン LED

この表は、Cisco Nexus 3000 シリーズ スイッチのファン LED に関する情報を提供します。

コンポーネント	LED	ステータス	説明
Fan (ファン)	ステータス (Status)	緑に点灯	すべての診断テストに合格しています。モジュールは正常に動作可能です。
		消灯	モジュールに電力が供給されていません。
		オレンジに点灯	モジュールは起動中、または診断テストの実行中です。
		オレンジに点滅	初期リセット中にモジュールに機能不全が発生した場合、LED は点滅し続け、モジュールはオンラインになりません。 モジュールにランタイム障害が発生しており、モジュールはオフラインになっています。

電源 LED

この表は、Cisco Nexus 3000 シリーズ スイッチの電源モジュール LED に関する情報を提供します。

コンポーネント	LED	ステータス	説明
電源	OK (緑色)	点灯	電源モジュールはオンで、正常に動作しています。
		点滅	3.3 Voltage Standby (VSB) はオンになっていますが、電源モジュール ユニットから他のモジュールに電力が供給されていません。
		[オフ (Off)]	電源モジュールに電力が供給されていません。
	FAULT (オレンジ)	点灯	電源に障害、過電圧、過電流、または過熱が発生しています。
		点滅	電源が流れていて、3.3 VSB がオンになっていて、モジュールがオフになっています。 PSU ファン ローターが正常に機能していません。
		[オフ (Off)]	正常に動作しています。

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。