



## レイヤ2のプラットフォーム サポート

この章では、Cisco Nexus プラットフォームスイート全体でサポートされていない機能のプラットフォーム サポートについて定義します。

- [レイヤ-2のプラットフォーム サポート \(1 ページ\)](#)

## レイヤ-2のプラットフォーム サポート

次の表で、Cisco プラットフォームスイート全体でサポートされていない機能のプラットフォーム サポートについて定義します。初期製品のリリースでサポートされるプラットフォームについて詳細について、各リリースのインストール ガイドおよびリリース ノートを参照する必要があります。

機能	サポートされるプラットフォームまたはラインカード	サポートされるようになった最初のリリース	プラットフォームの例外
PVLAN	N9K-C93180YC-FX3	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.3(5)	
PVLAN および Flex Link	Cisco Nexus 9300-GX プラットフォームスイッチのサポートが追加されました。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.3(5)	
<ul style="list-style-type: none"><li>• VPC</li><li>• 200k MAC スケール</li><li>• Dot1x</li><li>• ポートセキュリティ</li><li>• 選択的 QinQ</li></ul>	Cisco Nexus C9316D-GX、C93600CD-GX および 9364C-GX スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.3(3)	

機能	サポートされるプラットフォームまたはラインカード	サポートされるようになった最初のリリース	プラットフォームの例外
<ul style="list-style-type: none"> <li>マルチプルプロバイダ VLAN を装備した選択的 QinQ</li> </ul>			
仮想イーサネットポート アグリゲータ (VEPA)	Cisco Nexus C9316D-GX、C93600CD-GX および 9364C-GX スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.3(3)	
ストーム制御	Cisco Nexus C9316D-GX、C93600CD-GX および 9364C-GX スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.3(3)	
Flex Link	Cisco Nexus N9K-9300-EX、N9K-9300-FX、N9K-9300-FX2、および N9K-C9364C スイッチがサポートされています。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.2(3)	
リフレクティブ リレー	Cisco Nexus N9K-C93180YC-FX および N9K-C93180TC-FX シリーズ スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 9.2(1)	
リフレクティブ リレー	Cisco Nexus C93180YX-EX および C93180LC-EX シリーズ スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS 7.0(3)I7(1)	
PVLAN	vPC の PVLAN サポート および Cisco Nexus 9500 シリーズ スイッチのポート チャネル。	Cisco NX-OS リリース 7.0(3)I5(2)	<p>PVLAN は、N9K-X9636C-R、N9K-X9636Q-R、N9K-X9636C-RX ラインカードを搭載した Cisco Nexus 9500 Series スイッチではサポートされていません。</p> <p>PVLAN 設定は、Cisco Nexus 9300 シリーズ スイッチの ALE ポートではサポートされません。</p>

機能	サポートされるプラットフォームまたはラインカード	サポートされるようになった最初のリリース	プラットフォームの例外
PVLAN	Cisco Nexus 9200、9300-EX、9300-FX、および EX/FX ラインカードを備えた Cisco Nexus 9500 プラットフォームスイッチ。  Cisco Nexus 9396PQ および 93128TX スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 7.0(3)I5(1)	N9K-S X9432C  PVLAN は、Cisco Nexus 3232C および 3264Q スイッチの vPC およびポートチャネルではサポートされません。  Cisco Nexus 3164Q スイッチ
スイッチング モード	9636PQ ラインカードを備えた Cisco Nexus 9500 シリーズ スイッチ	Cisco Nexus NX-OS リリース 7.0(3)I6(2)	
VLAN 変換	ネットワーク フォワードイング エンジン (NFE) を搭載した Cisco Nexus 9000 シリーズ スイッチ	Cisco Nexus NX-OS リリース 6.1(2)I3(4)	
VLAN 変換	Cisco Nexus 9300-EX スイッチ。	Cisco Nexus NX-OS リリース 7.0(3)I6(1)	

