



# Cisco IOS Release 12.2(25)SED でサポートされていないコマンド

この付録では、Catalyst 3750 スイッチのプロンプトに疑問符 (?) を入力したときに表示される CLI (コマンドライン インターフェイス) コマンドの中で、まだテストが済んでいないコマンド、または Catalyst 3750 のハードウェアの制限により、このリリースでサポートされていないコマンドを示します。このリストは完全ではありません。サポートされていないコマンドは、ソフトウェア機能およびコマンドモード別にリストされています。

## ACL

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
access-enable [host] [timeout minutes]
access-template [access-list-number | name] [dynamic-name] [source] [destination] [timeout minutes]
clear access-template [access-list-number | name] [dynamic-name] [source] [destination]
show access-lists rate-limit [destination]
show accounting
show ip accounting [checkpoint] [output-packets | access violations]
show ip cache [prefix-mask] [type number]
```

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
access-list rate-limit acl-index {precedence | mask prec-mask}
access-list dynamic extended
```

### サポートされていないルート マップ コンフィギュレーション コマンド

```
match ip address prefix-list prefix-list-name [prefix-list-name...]
```

## ■ アーカイブコマンド

## アーカイブ コマンド

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
archive config
show archive config
show archive log
```

## ARP コマンド

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
arp ip-address hardware-address smds
arp ip-address hardware-address srp-a
arp ip-address hardware-address srp-b
```

### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

```
arp probe
ip probe proxy
```

## 代替ブリッジング

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
clear bridge [bridge-group] multicast [router-ports | groups | counts] [group-address] [interface-unit]
[counts]

clear vlan statistics

show bridge [bridge-group] circuit-group [circuit-group] [src-mac-address] [dst-mac-address]

show bridge [bridge-group] multicast [router-ports | groups] [group-address]

show bridge vlan

show interfaces crb

show interfaces {ethernet | fastethernet} [interface | slot/port] irb

show subscriber-policy range
```

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
bridge bridge-group acquire

bridge bridge-group address mac-address {forward | discard} [interface-id]

bridge bridge-group aging-time seconds

bridge bridge-group bitswap_l3_addresses

bridge bridge-group bridge ip

bridge bridge-group circuit-group circuit-group pause milliseconds

bridge bridge-group circuit-group circuit-group source-based

bridge cmf

bridge crb

bridge bridge-group domain domain-name

bridge irb

bridge bridge-group mac-address-table limit number

bridge bridge-group multicast-source

bridge bridge-group protocol dec

bridge bridge-group route protocol

bridge bridge-group subscriber policy policy

subscriber-policy policy [[no | default] packet [permit | deny]]
```

## サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

**bridge-group** *bridge-group* **cbus-bridging**

**bridge-group** *bridge-group* **circuit-group** *circuit-number*

**bridge-group** *bridge-group* **input-address-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **input-lat-service-deny** *group-list*

**bridge-group** *bridge-group* **input-lat-service-permit** *group-list*

**bridge-group** *bridge-group* **input-lsap-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **input-pattern-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **input-type-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **lat-compression**

**bridge-group** *bridge-group* **output-address-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **output-lat-service-deny** *group-list*

**bridge-group** *bridge-group* **output-lat-service-permit** *group-list*

**bridge-group** *bridge-group* **output-lsap-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **output-pattern-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **output-type-list** *access-list-number*

**bridge-group** *bridge-group* **sse**

**bridge-group** *bridge-group* **subscriber-loop-control**

**bridge-group** *bridge-group* **subscriber-trunk**

**bridge** *bridge-group* **lat-service-filtering**

**frame-relay map** **bridge** *dlci* **broadcast**

**interface** **bvi** *bridge-group*

**x25 map** **bridge** *x.121-address* **broadcast** [*options-keywords*]

## HSRP

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
interface Async
interface BVI
interface Dialer
interface Group-Async
interface Lex
interface Multilink
interface Virtual-Template
interface Virtual-Tokenring
```

### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

```
mtu
standby mac-refresh seconds
standby use-bia
```

## IGMP スヌーピング コマンド

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
ip igmp snooping ten
```

## インターフェイス コマンド

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
show interfaces [interface-id | vlan vlan-id] [crb | fair-queue | irb | mac-accounting | precedence | irb | random-detect | rate-limit | shape]
```

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
interface tunnel
```

### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

```
transmit-interface type number
```

## IP マルチキャスト ルーティング

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

**clear ip rtp header-compression** [*type number*]

**debug ip packet** コマンドを実行すると、スイッチの CPU で受信されるパケットが表示されます。ハードウェアでスイッチングされるパケットは表示されません。

**debug ip mcache** コマンドは、スイッチの CPU で受信されるパケットに影響します。ハードウェアでスイッチングされるパケットは表示されません。

**debug ip mpacket [detail]** [*access-list-number* [*group-name-or-address*]] コマンドは、スイッチの CPU で受信されるパケットにのみ影響します。ほとんどのマルチキャスト パケットはハードウェアでスイッチングされるため、このコマンドは、パケットが CPU に転送されることがわかっている場合のみ使用してください。

**debug ip pim atm**

**show frame-relay ip rtp header-compression** [*interface type number*]

**show ip mcache** コマンドを実行すると、スイッチの CPU に送信されるパケット用のキャッシュ内のエントリが表示されます。ほとんどのマルチキャスト パケットは CPU の関与を受けずにハードウェアでスイッチングされるため、このコマンドを使用しても、マルチキャスト パケット情報は表示されません。

**show ip mpacket** コマンドはサポートされていますが、スイッチの CPU で受信されるパケットに対してのみ効果があります。ルートがハードウェアによってスイッチングされる場合、このコマンドは効果がありません。CPU はパケットを受信せず、パケット情報が表示されないためです。

**show ip pim vc** [*group-address* | *name*] [*type number*]

**show ip rtp header-compression** [*type number*] [*detail*]

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

**ip pim accept-rp** {*address* | *auto-rp*} [*group-access-list-number*]

**ip pim message-interval** *seconds*

### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

**frame-relay ip rtp header-compression** [*active* | *passive*]

**frame-relay map ip** *ip-address dlci* [*broadcast*] *compress*

**frame-relay map ip** *ip-address dlci rtp header-compression* [*active* | *passive*]

**ip igmp helper-address** *ip-address*

**ip multicast helper-map** {*group-address* | *broadcast*} {*broadcast-address* | *multicast-address*}  
*extended-access-list-number*

**ip multicast rate-limit** {*in* | *out*} [*video* | *whiteboard*] [*group-list access-list*] [*source-list access-list*] *kbps*

**ip multicast ttl-threshold** *ttl-value* (代わりに **ip multicast boundary** *access-list-number* インターフェイス コンフィギュレーション コマンドを使用)

**ip multicast use-functional**

```
ip pim minimum-vc-rate pps
ip pim multipoint-signalling
ip pim nbma-mode
ip pim vc-count number
ip rtp compression-connections number
ip rtp header-compression [passive]
```

## IP ユニキャストルーティング

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンドまたはユーザ EXEC コマンド

```
clear ip accounting [checkpoint]
clear ip bgp address flap-statistics
clear ip bgp prefix-list
debug ip cef stats
show cef [drop | not-cef-switched]
show ip accounting [checkpoint] [output-packets | access-violations]
show ip bgp dampened-paths
show ip bgp inconsistent-as
show ip bgp regexp regular expression
show ip prefix-list regular expression
```

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
ip accounting-list ip-address wildcard
ip as-path access-list
ip accounting-transits count
ip cef accounting [per-prefix] [non-recursive]
ip cef traffic-statistics [load-interval seconds] [update-rate seconds]
ip flow-aggregation
ip flow-cache
ip flow-export
ip gratuitous-arps
ip local
ip prefix-list
ip reflexive-list
```

router egp  
router-isis  
router iso-igrp  
router mobile  
router odr  
router static

## サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

ip accounting  
ip load-sharing [per-packet]  
ip mtu *bytes*  
ip verify  
ip unnumbered *type number*  
すべての ip security コマンド

## サポートされていない BGP ルータ コンフィギュレーション コマンド

address-family vpnv4  
default-information originate  
neighbor advertise-map  
neighbor allowas-in  
neighbor default-originate  
neighbor description  
network backdoor  
table-map

## サポートされていない VPN コンフィギュレーション コマンド

すべて

## サポートされていないルート マップ コマンド

match route-type  
set as-path {tag | prepend *as-path-string*}  
set automatic-tag  
set dampening *half-life reuse suppress max-suppress-time*  
set default interface *interface-id* [*interface-id*.....]  
set interface *interface-id* [*interface-id*.....]



```
set ip default next-hop ip-address [ip-address.....]  
set ip destination ip-address mask  
set ip precedence value  
set ip qos-group  
set metric-type internal  
set origin  
set metric-type internal  
set tag tag-value
```

## MAC アドレス コマンド

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
show mac-address-table  
show mac-address-table address  
show mac-address-table aging-time  
show mac-address-table count  
show mac-address-table dynamic  
show mac-address-table interface  
show mac-address-table multicast  
show mac-address-table notification  
show mac-address-table static  
show mac-address-table vlan  
show mac address-table multicast
```



(注) VLAN (仮想 LAN) のレイヤ 2 マルチキャスト アドレステーブル エントリを表示するには、**show ip igmp snooping groups** イネーブル EXEC コマンドを使用します。

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
mac-address-table aging-time  
mac-address-table notification  
mac-address-table static
```

## その他

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

`show cable-diagnostics prbs`

`test cable-diagnostics prbs`

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

`errdisable recovery cause unicast flood`

`service compress-config`

## MSDP

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

`show access-expression`

`show exception`

`show location`

`show pm LINE`

`show smf [interface-id]`

`show subscriber-policy [policy-number]`

`show template [template-name]`

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

`ip msdp default-peer ip-address | name [prefix-list list]` (BGP/MBGP がサポートされていないため、このコマンドの代わりに、`ip msdp peer` コマンドを使用してください)

## NetFlow コマンド

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

`ip flow-aggregation cache`

`ip flow-cache entries`

`ip flow-export`

## NAT コマンド

### サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
show ip nat statistics
show ip nat translations
```

## QoS

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
priority-list
```

### サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

```
priority-group
rate-limit
```

### サポートされていないポリシー マップ コンフィギュレーション コマンド

```
class class-default (class-default は class-map-name)
```

## RADIUS

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
aaa nas port extended
radius-server attribute nas-port
radius-server configure
radius-server extended-portnames
```

## SNMP

### サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
snmp-server enable informs
snmp-server ifindex persist
```

## ■ スパニングツリー

## スパニングツリー

## サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
spanning-tree pathcost method {long | short}
```

## サポートされていないインターフェイス コンフィギュレーション コマンド

```
spanning-tree stack-port
```

## VLAN

## サポートされていないグローバル コンフィギュレーション コマンド

```
vlan internal allocation policy {ascending | descending}
```

## サポートされていないユーザ EXEC コマンド

```
show running-config vlan
```

```
show vlan ifindex
```

## VTP

## サポートされていないイネーブル EXEC コマンド

```
vtp {password password | pruning | version number}
```



(注)

---

このコマンドは、**vtp** グローバル コンフィギュレーション コマンドに置き換えられています。

---