



Cisco IOS Release 15.0(1)SE でサポートされていないコマンド

この付録では、Catalyst 3750-E または 3560-E 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-E または 3560-E スイッチ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 モード別に掲載されています。

アクセス コントロール リスト

サポートされていない特権 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特権 EXEC コマンド

```
archive config
logging persistent
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
```

ブートローダ コマンド

サポートされていないユーザ EXEC コマンド

```
verify
```

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

```
boot buffersize
boot enable-break
```

debug コマンド



(注) 次のコマンドは Catalyst 3750-E スイッチでだけサポートされます。

サポートされていない特権 EXEC コマンド

```
debug platform cli-redirect main
debug platform configuration
```

組み込まれている Event Manager

サポートされていない特権 EXEC コマンド

```
event manager scheduler clear
event manager update user policy [policy-filename | group [group name expression] ] | repository [url location]
次のコマンドのパラメータはサポートされていません。
event manager run [policy name] |<paramater1>|... <paramater15>|
show event manager detector
show event manager version
```

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

```
event manager detector rpc
no event manager directory user repository [url location]
event manager applet [applet-name] maxrun
```

サポートされていないアプレット コンフィギュレーション モードのコマンド

```
attribute (EEM)
correlate
event rpc
event snmp-notification
no event interface name [interface-name] parameter [counter-name] entry-val [entry counter value]
entry-op {gt|ge|eq|ne|lt|le} [entry-type {increment | rate | value}] [exit-val [exit value] exit-op
{gt|ge|eq|ne|lt|le} exit-type {increment | rate | value}] [average-factor <average-factor-value>]
no trigger
```

tag
trigger (EEM)

サポートされていないイベントトリガーコンフィギュレーションモードのコマンド

event owner
event owner

フォールバックブリッジング

サポートされていない特権 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**

■ IGMP スヌーピング コマンド

```
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 tcn
```

インターフェイス コマンド

サポートされていない特権 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特権 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だけ影響します。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、このルートでパケットが CPU に転送されることがわかっている場合だけ使用してください。

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 で処理され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だけ効果があります。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特権 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

```

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 precedence {input | output}
ip accounting-list ip-address wildcard
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 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 ospf dead-interval minimal hello-multiplier *multiplier*
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 vpv4
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 (ポリシーベース ルーティング (PBR) 用)
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 next-hop verify-availability
set ip precedence value
set ip qos-group
set metric-type internal
set origin
set metric-type internal

```

MAC アドレス コマンド

サポートされていない特権 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** 特権 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

```

Miscellaneous

サポートされていないユーザ EXEC コマンド

```

verify

```

サポートされていない特権 EXEC コマンド

`file verify auto`
`remote command` (Catalyst 3750-E スイッチでだけサポート)
`show cable-diagnostics prbs`
`test cable-diagnostics prbs`
`show facility-alarm status`

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

`logging discriminator`
`errdisable recovery cause unicast flood`
`l2protocol-tunnel global drop-threshold`
`memory reserve critical`
`service compress-config`
`stack-mac persistent timer` (Catalyst 3750-E スイッチでだけサポート)
`track object-number rtr`

MSDP

サポートされていない特権 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)

Multicast

サポートされていない BiDirectional PIM (bidir-PIM; 双方向 PIM) コマンド

すべて

サポートされていないマルチキャストルーティング マネージャ コマンド

すべて

サポートされていない IP マルチキャスト レート制限コマンド

すべて

サポートされていない UDLR コマンド

すべて

サポートされていない GRE でのマルチキャスト コマンド

すべて

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特権 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` が `class-map-name` の場合)

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`

`aaa authentication feature default enable`

`aaa authentication feature default line`

`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`

`logging discriminator discr-name [[facility] [mnemonics] [msg-body] {drops string | includes string}] [severity {drops sev-num | includes sev-num}] [rate-limit msglimit]`

`logging buffered discriminator`

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特権 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。
