



Cisco IOS リリース 12.2(40)SE でサポートされていないコマンド

この付録では、Catalyst 3560 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コマンドラインインターフェイス (CLI) コマンドの中で、まだテストが済んでいないため、または Catalyst 3560 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

サポートされていない特権 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
```

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

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
```

debug コマンド

サポートされていない特権 EXEC コマンド

```
debug platform cli-redirection main
debug platform configuration
```

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
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 multicast-routing vrf vrf-name

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 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
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 precedence {input | output}
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 *vpn4*
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 next-hop *verify-availability*
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
```

その他

サポートされていない特権 EXEC コマンド

```
file verify auto
remote 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
l2protocol-tunnel global drop-threshold
service compress-config
track object-number rtr
stack-mac persistent timer
```

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)

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
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

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。