



## I N D E X

---

### Cisco NX-OS コマンド リファレンス Master Index Release 4.0

September 30, 2008

この索引には、Cisco NX-OS のマニュアルに記載されているすべてのコマンドのリストがアルファベット順に記載されています。コマンドを検索するには、見出しのアルファベットを使用するか、Web ブラウザの検索機能を使用してください。特定のコマンドの説明を表示するには、コマンド名をクリックします。

『コマンド リファレンス Master Index』の PDF ファイルには、オンライン コマンド ページへのアクティブ リンクが含まれていますが、PDF ファイルは印刷することを目的に作成されています。

---

### ページ番号の識別子

<b>FND</b>	『Cisco NX-OS Fundamentals コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>IF</b>	『Cisco NX-OS Interfaces コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>L2</b>	『Cisco NX-OS Layer 2 Switching コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>L3</b>	『Cisco NX-OS Unicast Routing コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>MCR</b>	『Cisco NX-OS Multicast Routing コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>QOS</b>	『Cisco NX-OS Quality of Service コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>SEC</b>	『Cisco NX-OS Security コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>SM</b>	『Cisco NX-OS System Management コマンド リファレンス Release 4.0』
<b>VDC</b>	『Cisco NX-OS Virtual Device Context コマンド リファレンス Release 4.0』

---

### A

aaa accounting default [SEC-1](#)  
aaa accounting dot1x [SEC-3](#)

aaa authentication cts default group [SEC-5](#)  
aaa authentication dot1x default group [SEC-7](#)  
aaa authentication eou default group [SEC-9](#)  
aaa authentication login console [SEC-11](#)  
aaa authentication login default [SEC-13](#)  
aaa authentication login error-enable [SEC-15](#)  
aaa authentication login mschap [SEC-17](#)  
aaa authorization cts default group [SEC-18](#)  
aaa group server radius [SEC-20](#)  
aaa group server tacacs+ [SEC-21](#)  
aaa user default-role [SEC-22](#)  
abort [SM-1](#)  
absolute [SEC-23](#)  
accept-lifetime [SEC-25](#)  
action [SEC-27](#)  
action cli [SM-3](#)  
action counter [SM-4](#)  
action event-default [SM-5](#)  
action exceptionlog [SM-6](#)  
action forceshut [SM-8](#)  
action overbudgetshut [SM-9](#)  
action policy-default [SM-10](#)  
action reload [SM-11](#)  
action snmp-trap [SM-12](#)  
action syslog [SM-13](#)  
address-family (BGP) [L3-4](#)  
address-family (EIGRP) [L3-8](#)  
address-family (IS-IS) [L3-9](#)  
address-family (OSPFv3) [L3-12](#)  
address-family (RIP) [L3-13](#)  
address (VRRP) [L3-2](#)  
advertisement-interval (VRRP) [L3-14](#)  
aggregate-address [L3-16](#)

---

allocate interface ethernet [VDC-1](#)  
 area authentication (OSPF) [L3-19](#)  
 area default-cost (OSPFv3) [L3-22](#)  
 area default-cost (OSPF) [L3-21](#)  
 area filter-list (OSPFv3) [L3-25](#)  
 area filter-list (OSPF) [L3-23](#)  
 area nssa (OSPFv3) [L3-29](#)  
 area nssa (OSPF) [L3-27](#)  
 area range (OSPFv3) [L3-32](#)  
 area range (OSPF) [L3-31](#)  
 area stub (OSPFv3) [L3-34](#)  
 area stub (OSPF) [L3-33](#)  
 area virtual-link (OSPFv3) [L3-37](#)  
 area virtual-link (OSPF) [L3-35](#)  
 arp access-list [SEC-29](#)  
 authentication key-chain (EIGRP) [L3-46](#)  
 authentication key-chain (IS-IS) [L3-47](#)  
 authentication mode (EIGRP) [L3-49](#)  
 authentication-check [L3-50](#)  
 authentication-key (OSPF virtual link) [L3-52](#)  
 authentication-type [L3-53](#)  
 authentication (GLBP) [L3-39](#)  
 authentication (HSRP) [L3-44](#)  
 authentication (OSPF virtual link) [L3-41](#)  
 authentication (VRRP) [L3-43](#)  
 auto-cost (OSPFv3) [L3-57](#)  
 auto-cost (OSPF) [L3-55](#)

---

**B**

bandwidth (interface) [IF-2](#)  
 bandwidth remaining [QOS-5](#)  
 bandwidth (QoS) [QOS-2](#)  
 banner motd [FND-1](#)  
 bestpath [L3-60](#)  
 blink [SM-15](#)  
 boot auto-copy [FND-3](#)  
 boot kickstart [FND-4](#)  
 boot system [FND-6](#)

**C**

carrier-delay [IF-4](#)  
 cd [FND-8](#)  
 channel-group [IF-6](#)  
 check logflash [SM-17](#)  
 checkpoint [SM-18](#)  
 class type queuing (キューイング タイプ ポリシー マップ) [QOS-9](#)  
 class-map type control-plane [SEC-33](#)  
 class-map type qos [QOS-11](#)  
 class-map type queuing match-any [QOS-13](#)  
 class (QoS タイプ ポリシー マップ) [QOS-7](#)  
 class (ポリシー マップ) [SEC-31](#)  
 clear access-list counters [SEC-35](#)  
 clear accounting log [SEC-36](#)  
 clear bgp [L3-64](#)  
 clear bgp dampening [L3-65](#)  
 clear bgp flap-statistics [L3-66](#)  
 clear checkpoint database [SM-19](#)  
 clear cli history [FND-9](#)  
 clear copp statistics [SEC-37](#)  
 clear cores [SM-20](#)  
 clear counters interface port-channel [IF-10](#)  
 clear debug-logfile [FND-10](#)  
 clear dot1x [SEC-38](#)  
 clear eou [SEC-39](#)  
 clear flow exporter [SM-21](#)  
 clear flow monitor [SM-22](#)  
 clear forwarding route [L3-67](#)  
 clear hardware rate-limiter [SEC-41](#)  
 clear install failure-reason [FND-11](#)  
 clear ip access-list counters [SEC-43](#)  
 clear ip adjacency statistics [L3-68](#)  
 clear ip arp [L3-69](#)  
 clear ip arp inspection log [SEC-44](#)  
 clear ip arp inspection statistics vlan [SEC-45](#)  
 clear ip bgp [L3-70](#)  
 clear ip bgp dampening [L3-71](#)

clear ip bgp flap-statistics [L3-72](#)  
 clear ip device tracking [SEC-47](#)  
 clear ip dhcp snooping binding [SEC-49](#)  
 clear ip eigrp accounting [L3-73](#)  
 clear ip eigrp neighbors [L3-74](#)  
 clear ip eigrp policy statistics redistribute [L3-76](#)  
 clear ip eigrp route-map statistics redistribute [L3-78](#)  
 clear ip eigrp traffic [L3-80](#)  
 clear ip igmp interface statistics [MCR-2](#)  
 clear ip igmp snooping statistics vlan [MCR-3](#)  
 clear ip interface statistics [L3-81](#)  
 clear ip mbgp [L3-82](#)  
 clear ip mbgp dampening [L3-83](#)  
 clear ip mbgp flap-statistics [L3-84](#)  
 clear ip mroute [MCR-4](#)  
 clear ip msdp peer [MCR-5](#)  
 clear ip msdp policy statistics sa-policy [MCR-6](#)  
 clear ip msdp route [MCR-7](#)  
 clear ip msdp sa-cache [MCR-8](#)  
 clear ip msdp statistics [MCR-9](#)  
 clear ip ospf neighbor [L3-85](#)  
 clear ip ospf policy statistics [L3-87](#)  
 clear ip ospf statistics [L3-89](#)  
 clear ip ospf traffic [L3-90](#)  
 clear ip pim interface statistics [MCR-10](#)  
 clear ip pim policy statistics [MCR-11](#)  
 clear ip pim statistics [MCR-13](#)  
 clear ip rip policy statistics redistribute [L3-103](#)  
 clear ip rip policy statistics redistribute [L3-91](#)  
 clear ip rip statistics [L3-105](#)  
 clear ip rip statistics [L3-93](#)  
 clear ip route [L3-109](#)  
 clear ip route [L3-97](#)  
 clear ip traffic [L3-110](#)  
 clear ip traffic [L3-98](#)  
 clear ipv6 adjacency statistics [L3-99](#)  
 clear ipv6 icmp interface statistics [L3-100](#)  
 clear ipv6 mroute [MCR-14](#)  
 clear ipv6 nd interface statistics [L3-101](#)  
 clear ipv6 neighbor [L3-102](#)  
 clear ipv6 pim interface statistics [MCR-15](#)  
 clear ipv6 pim policy statistics [MCR-16](#)  
 clear ipv6 pim statistics [MCR-17](#)  
 clear ipv6 rip policy statistics redistribute [L3-106](#)  
 clear ipv6 rip policy statistics redistribute [L3-94](#)  
 clear ipv6 rip statistics [L3-108](#)  
 clear ipv6 rip statistics [L3-96](#)  
 clear lacp counters [IF-11](#)  
 clear license [FND-12](#)  
 clear logging ip access-list cache [SM-24](#)  
 clear logging logfile [SM-25](#)  
 clear logging nvram [SM-26](#)  
 clear logging onboard [SM-27](#)  
 clear logging session [SM-29](#)  
 clear mac access-list counters [SEC-51](#)  
 clear mac address-table dynamic [L2-2](#)  
 clear ntp session [SM-30](#)  
 clear ntp statistics [SM-31](#)  
 clear nvram [SM-32](#)  
 clear ospfv3 neighbor [L3-111](#)  
 clear ospfv3 policy statistics [L3-113](#)  
 clear ospfv3 statistics [L3-115](#)  
 clear ospfv3 traffic [L3-116](#)  
 clear platform flow ip [SM-33](#)  
 clear port-security [SEC-52](#)  
 clear qos statistics [QOS-14](#)  
 clear route-map pbr-statistics [L3-117](#)  
 clear routing ipv6 multicast [MCR-18](#)  
 clear routing multicast [MCR-19](#)  
 clear session state name [SM-34](#)  
 clear spanning-tree counters [L2-4](#)  
 clear spanning-tree detected-protocol [L2-5](#)  
 clear ssh hosts [SEC-54](#)  
 clear system reset-reason [SM-35](#)  
 clear user [SEC-55](#)  
 clear vlan counters [L2-7](#)  
 cli alias name [FND-13](#)  
 cli var name [FND-14](#)

clock set [FND-16](#)  
 clock summer-time [FND-17](#)  
 clock timezone [FND-19](#)  
 collect counter [SM-36](#)  
 collect flow [SM-38](#)  
 collect interface [SM-40](#)  
 collect routing [SM-42](#)  
 collect timestamp sys-uptime [SM-45](#)  
 collect transport tcp flags [SM-47](#)  
 commit [SM-49](#)  
 confederation [L3-118](#)  
 configure session [SM-50](#)  
 configure terminal [FND-20](#)  
 copy [FND-21](#)  
 copy running-config startup-config [FND-25](#)  
 copy running-config startup-config vdc-all [VDC-3](#)  
 cts device-id [SEC-56](#)  
 cts dot1x [SEC-57](#)  
 cts manual [SEC-59](#)  
 cts refresh role-based-policy [SEC-61](#)  
 cts rekey [SEC-62](#)  
 cts role-based access-list [SEC-63](#)  
 cts role-based enforcement [SEC-64](#)  
 cts role-based sgt [SEC-66](#)  
 cts role-based sgt-map [SEC-68](#)  
 cts sgt [SEC-69](#)  
 cts xp connection peer [SEC-70](#)  
 cts xp default password [SEC-72](#)  
 cts xp default source-ip [SEC-73](#)  
 cts xp enable [SEC-74](#)  
 cts xp reconcile-period [SEC-75](#)  
 cts xp retry-period [SEC-77](#)

debug logfile [FND-28](#)  
 debug logging [FND-29](#)  
 default-information originate (EIGRP) [L3-126](#)  
 default-information originate (IS-IS) [L3-124](#)  
 default-information originate (OSPFv3) [L3-129](#)  
 default-information originate (OSPF) [L3-127](#)  
 default-information originate (RIP) [L3-131](#)  
 default-metric (EIGRP) [L3-132](#)  
 default-metric (OSPFv3) [L3-135](#)  
 default-metric (OSPF) [L3-134](#)  
 default-metric (RIP) [L3-136](#)  
 default (テーブルマップ) [QOS-16](#)  
 delay (HSRP) [L3-137](#)  
 delete [FND-30](#)  
 deny (ARP) [SEC-81](#)  
 deny (IPv4) [SEC-84](#)  
 deny (MAC) [SEC-94](#)  
 deny (ロールベース ACL) [SEC-97](#)  
 description [QOS-17](#)  
 description (EEM) [SM-51](#)  
 description (アイデンティティ ポリシー) [SEC-99](#)  
 description (ユーザ ロール) [SEC-100](#)  
 device [SEC-101](#)  
 diagnostic bootup level [SM-53](#)  
 diagnostic clear result module [SM-54](#)  
 diagnostic ondemand action-on-failure [SM-55](#)  
 diagnostic ondemand iteration [SM-56](#)  
 diagnostic start [SM-57](#)  
 diagnostic stop [SM-58](#)  
 diagnostic test simulation [SM-59](#)  
 dir [FND-31](#)  
 distance (EIGRP) [L3-139](#)  
 distance (IS-IS) [L3-138](#)  
 distance (OSPFv3) [L3-142](#)  
 distance (OSPF) [L3-141](#)  
 distance (RIP) [L3-143](#)  
 distribute [L3-145](#)  
 dot1x default [SEC-103](#)  
 dot1x host-mode [SEC-104](#)

**D**

databits [FND-26](#)  
 dead-interval (OSPF virtual link) [L3-120](#)  
 dead-interval (OSPFv3 virtual link) [L3-122](#)  
 deadtime [SEC-79](#)

dot1x initialize SEC-105  
 dot1x mac-auth-bypass SEC-106  
 dot1x max-reauth-req SEC-107  
 dot1x max-req SEC-108  
 dot1x port-control SEC-110  
 dot1x radius-accounting SEC-112  
 dot1x re-authentication (EXEC) SEC-113  
 dot1x re-authentication (グローバルコンフィギュレーション、インターフェイスコンフィギュレーション) SEC-114  
 dot1x system-auth-control SEC-116  
 dot1x timeout quiet-period SEC-117  
 dot1x timeout ratelimit-period SEC-119  
 dot1x timeout re-authperiod SEC-121  
 dot1x timeout server-timeout SEC-123  
 dot1x timeout supp-timeout SEC-125  
 dot1x timeout tx-period SEC-127

**E**

echo FND-32  
 eigrp graceful-restart L3-148  
 eigrp log-neighbor-changes L3-149  
 eigrp log-neighbor-warnings L3-150  
 eigrp router-id L3-151  
 eigrp stub L3-152  
 encapsulation dot1Q IF-12  
 end FND-34  
 eou allow clientless SEC-129  
 eou default SEC-131  
 eou initialize SEC-132  
 eou logging SEC-134  
 eou max-retry SEC-136  
 eou port SEC-138  
 eou ratelimit SEC-139  
 eou revalidate (EXEC) SEC-141  
 eou revalidate (グローバルコンフィギュレーション、インターフェイスコンフィギュレーション) SEC-143  
 eou timeout SEC-145

eq SEC-147  
 ethanalyzer local interface SM-61  
 ethanalyzer local read SM-63  
 event cli SM-64  
 event counter SM-65  
 event fanabsent SM-67  
 event fanbad SM-68  
 event gold SM-69  
 event manager applet SM-71  
 event manager clear counter SM-72  
 event manager clear history events SM-73  
 event manager environment SM-74  
 event manager policy SM-75  
 event manager run SM-76  
 event module-failure SM-77  
 event oir SM-79  
 event policy-default SM-81  
 event snmp SM-82  
 event storm-control SM-85  
 event temperature SM-86  
 event track SM-87  
 exec-timeout FND-35  
 exit FND-37

**F**

feature bgp L3-156  
 feature cts SEC-151  
 feature dhcp SEC-152  
 feature dot1x SEC-154  
 feature eigrp L3-157  
 feature eou SEC-155  
 feature glbp L3-158  
 feature hsrp L3-160  
 feature interface-vlan IF-13  
 feature isis L3-161  
 feature lacp IF-14  
 feature ospf L3-162  
 feature ospfv3 L3-163

feature pbr L3-164  
feature port-security SEC-156  
feature private-vlan L2-8  
feature rip L3-165  
feature tacacs+ SEC-158  
feature tunnel IF-16  
feature vrrp L3-166  
feature (ユーザ ロール機能グループ) SEC-149  
find FND-38  
flow exporter SM-89  
flow monitor SM-91  
flow record SM-93  
flow timeout SM-95  
flowcontrol hardware FND-39  
flush-routes (OSPFv3) L3-168  
flush-routes (OSPF) L3-167  
format FND-40  
forwarder preempt L3-169  
from (テーブル マップ) QOS-18

---

## G

glbp L3-172  
graceful-restart (BGP) L3-173  
graceful-restart (EIGRP) L3-175  
graceful-restart (IS-IS) L3-176  
graceful-restart (OSPFv3) L3-178  
graceful-restart (OSPF) L3-177  
gt SEC-159  
gunzip FND-41  
gzip FND-42

---

## H

ha-policy VDC-4  
hello-interval (OSPF virtual link) L3-180  
hello-interval (OSPFv3 virtual link) L3-181  
hostname FND-43

hostname dynamic L3-182  
host (IPv4) SEC-161  
host (IPv6) SEC-164  
hsrp L3-183  
hw-module logging onboard SM-97

---

I

identity policy SEC-167  
identity profile eapoudp SEC-169  
install all FND-44  
install fan-module epld FND-46  
install license FND-48  
install module epld FND-49  
install xbar-module epld FND-51  
instance vlan L2-9  
interface loopback IF-17  
interface policy deny SEC-170  
interface port-channel IF-18  
interface tunnel IF-20  
interface vlan IF-21  
ip access-group SEC-172  
ip access-list SEC-174  
ip arp gratuitous L3-190  
ip arp inspection filter SEC-176  
ip arp inspection log-buffer SEC-177  
ip arp inspection trust SEC-178  
ip arp inspection validate SEC-179  
ip arp inspection vlan SEC-181  
ip as-path access-list L3-192  
ip authentication key-chain eigrp L3-191  
ip authentication mode eigrp L3-194  
ip bandwidth eigrp L3-195  
ip bandwidth-percent eigrp L3-196  
ip community-list L3-197  
ip delay eigrp L3-200  
ip dhcp relay address SEC-183  
ip dhcp relay information option SEC-185  
ip dhcp snooping SEC-187

ip dhcp snooping information option	SEC-189	ip mroute	MCR-53
ip dhcp snooping trust	SEC-190	ip msdp description	MCR-55
ip dhcp snooping verify mac-address	SEC-192	ip msdp flush-routes	MCR-56
ip dhcp snooping vlan	SEC-194	ip msdp group-limit	MCR-57
ip distribute-list eigrp	L3-201	ip msdp keepalive	MCR-58
ip eigrp shutdown	L3-202	ip msdp mesh-group	MCR-59
ip flow monitor	SM-99	ip msdp originator-id	MCR-60
ip hello-interval eigrp	L3-203	ip msdp password	MCR-61
ip hold-time eigrp	L3-204	ip msdp peer	MCR-62
ip igmp access-group	MCR-22	ip msdp reconnect-interval	MCR-64
ip igmp flush-routes	MCR-23	ip msdp sa-interval	MCR-65
ip igmp group-timeout	MCR-24	ip msdp sa-limit	MCR-66
ip igmp join-group	MCR-25	ip msdp sa-policy in	MCR-67
ip igmp last-member-query-count	MCR-27	ip msdp sa-policy out	MCR-68
ip igmp last-member-query-response-time	MCR-28	ip msdp shutdown	MCR-69
ip igmp querier-timeout	MCR-29	ip next-hop-self eigrp	L3-206
ip igmp query-interval	MCR-30	ip offset-list eigrp	L3-207
ip igmp query-max-response-time	MCR-31	ip ospf authentication	L3-209
ip igmp query-timeout	MCR-32	ip ospf authentication-key	L3-211
ip igmp report-link-local-groups	MCR-33	ip ospf cost	L3-213
ip igmp report-policy	MCR-34	ip ospf dead-interval	L3-214
ip igmp robustness-variable	MCR-35	ip ospf hello-interval	L3-216
ip igmp snooping explicit-tracking	MCR-38	ip ospf message-digest-key	L3-217
ip igmp snooping fast-leave	MCR-39	ip ospf mtu-ignore	L3-218
ip igmp snooping last-member-query-interval	MCR-40	ip ospf network	L3-219
ip igmp snooping mrouter interface	MCR-41	ip ospf passive-interface	L3-220
ip igmp snooping querier	MCR-42	ip ospf priority	L3-221
ip igmp snooping report-suppression	MCR-43	ip ospf retransmit-interval	L3-222
ip igmp snooping static-group	MCR-44	ip ospf shutdown	L3-223
ip igmp snooping v3-report-suppression	MCR-46	ip ospf transmit-delay	L3-224
ip igmp snooping (VLAN)	MCR-37	ip passive-interface eigrp	L3-225
ip igmp snooping (グローバル)	MCR-36	ip pim anycast-rp	MCR-70
ip igmp ssm-translate	MCR-47	ip pim auto-rp listen	MCR-71
ip igmp startup-query-count	MCR-48	ip pim auto-rp mapping-agent	MCR-72
ip igmp startup-query-interval	MCR-49	ip pim auto-rp mapping-agent-policy	MCR-74
ip igmp state-limit	MCR-50	ip pim auto-rp rp-candidate	MCR-75
ip igmp static-oif	MCR-51	ip pim auto-rp rp-candidate-policy	MCR-77
ip igmp version	MCR-52	ip pim bidir-rp-limit	MCR-78
ip load-sharing address	L3-205	ip pim border	MCR-79

- ip pim bsr bsr-policy [MCR-80](#)  
 ip pim bsr forward [MCR-81](#)  
 ip pim bsr listen [MCR-82](#)  
 ip pim bsr rp-candidate-policy [MCR-83](#)  
 ip pim bsr-candidate [MCR-84](#)  
 ip pim dr-priority [MCR-86](#)  
 ip pim flush-routes [MCR-87](#)  
 ip pim hello-authentication ah-md5 [MCR-88](#)  
 ip pim hello-interval [MCR-90](#)  
 ip pim jp-policy [MCR-91](#)  
 ip pim log-neighbor-changes [MCR-92](#)  
 ip pim neighbor-policy [MCR-93](#)  
 ip pim register-policy [MCR-94](#)  
 ip pim register-rate-limit [MCR-95](#)  
 ip pim rp-address [MCR-96](#)  
 ip pim rp-candidate [MCR-97](#)  
 ip pim send-rp-announce [MCR-99](#)  
 ip pim send-rp-discovery [MCR-101](#)  
 ip pim sparse-mode [MCR-103](#)  
 ip pim ssm range [MCR-104](#)  
 ip pim state-limit [MCR-105](#)  
 ip pim use-shared-tree-only [MCR-107](#)  
 ip policy route-map [L3-226](#)  
 ip port access-group [SEC-196](#)  
 ip prefix-list [L3-228](#)  
 ip prefix-list description [L3-230](#)  
 ip rip authentication key-chain [L3-231](#)  
 ip rip authentication mode [L3-232](#)  
 ip rip metric-offset [L3-233](#)  
 ip rip offset-list [L3-234](#)  
 ip rip passive-interface [L3-235](#)  
 ip rip poison-reverse [L3-236](#)  
 ip rip route-filter [L3-237](#)  
 ip rip summary-address [L3-238](#)  
 ip router ospf area [L3-239](#)  
 ip source binding [SEC-198](#)  
 ip split-horizon eigrp [L3-240](#)  
 ip summary-address eigrp [L3-241](#)  
 ip verify source dhcp-snooping-vlan [SEC-200](#)  
 ip verify unicast source reachable-via [SEC-201](#)  
 ipv6 address [L3-242](#)  
 ipv6 mld access-group [MCR-108](#)  
 ipv6 mld group-timeout [MCR-109](#)  
 ipv6 mld join-group [MCR-110](#)  
 ipv6 mld last-member-query-count [MCR-112](#)  
 ipv6 mld last-member-query-response-time [MCR-113](#)  
 ipv6 mld querier-timeout [MCR-114](#)  
 ipv6 mld query-interval [MCR-115](#)  
 ipv6 mld query-max-response-time [MCR-116](#)  
 ipv6 mld query-timeout [MCR-117](#)  
 ipv6 mld report-link-local-groups [MCR-118](#)  
 ipv6 mld report-policy [MCR-119](#)  
 ipv6 mld robustness-variable [MCR-120](#)  
 ipv6 mld ssm-translate [MCR-121](#)  
 ipv6 mld startup-query-count [MCR-122](#)  
 ipv6 mld startup-query-interval [MCR-123](#)  
 ipv6 mld state-limit [MCR-124](#)  
 ipv6 mld static-oif [MCR-125](#)  
 ipv6 mld version [MCR-126](#)  
 ipv6 mroute [MCR-127](#)  
 ipv6 pim anycast-rp [MCR-129](#)  
 ipv6 pim bidir-rp-limit [MCR-130](#)  
 ipv6 pim border [MCR-131](#)  
 ipv6 pim bsr bsr-policy [MCR-132](#)  
 ipv6 pim bsr forward [MCR-133](#)  
 ipv6 pim bsr listen [MCR-135](#)  
 ipv6 pim bsr rp-candidate-policy [MCR-137](#)  
 ipv6 pim bsr-candidate [MCR-138](#)  
 ipv6 pim dr-priority [MCR-140](#)  
 ipv6 pim flush-routes [MCR-141](#)  
 ipv6 pim hello-interval [MCR-142](#)  
 ipv6 pim jp-policy [MCR-143](#)  
 ipv6 pim log-neighbor-changes [MCR-144](#)  
 ipv6 pim neighbor-policy [MCR-145](#)  
 ipv6 pim register-policy [MCR-146](#)  
 ipv6 pim register-rate-limit [MCR-147](#)  
 ipv6 pim rp-address [MCR-148](#)  
 ipv6 pim rp-candidate [MCR-149](#)

---

ipv6 pim sparse-mode [MCR-151](#)  
 ipv6 pim ssm range [MCR-152](#)  
 ipv6 pim state-limit [MCR-153](#)  
 ipv6 pim use-shared-tree-only [MCR-155](#)  
 ipv6 prefix-list [L3-244](#)  
 ipv6 prefix-list description [L3-246](#)  
 ipv6 rip metric-offset [L3-247](#)  
 ipv6 rip offset-list [L3-248](#)  
 ipv6 rip passive-interface [L3-249](#)  
 ipv6 rip poison-reverse [L3-250](#)  
 ipv6 rip route-filter [L3-251](#)  
 ipv6 rip summary-address [L3-252](#)  
 ipv6 route [L3-253](#)  
 ip (GLBP) [L3-186](#)  
 ip (HSRP) [L3-188](#)  
 isis authentication key-chain [L3-256](#)  
 isis authentication-check [L3-258](#)  
 isis authentication-type [L3-260](#)  
 isis circuit-type [L3-262](#)  
 isis csnp-interval [L3-264](#)  
 isis hello padding [L3-265](#)  
 isis hello-interval [L3-267](#)  
 isis hello-multiplier [L3-269](#)  
 isis lsp-interval [L3-271](#)  
 isis mesh-group [L3-272](#)  
 isis metric [L3-274](#)  
 isis passive [L3-276](#)  
 isis priority [L3-277](#)  
 is-type [L3-254](#)

---

**K**

key [SEC-203](#)  
 key chain [SEC-207](#)  
 key-string [SEC-205](#)

---

**L**

lacp port-priority [IF-22](#)  
 lacp system-priority [IF-24](#)  
 limit-resource monitor-session [VDC-6](#)  
 limit-resource port-channel [VDC-8](#)  
 limit-resource u4route-mem [VDC-10](#)  
 limit-resource u6route-mem [VDC-12](#)  
 limit-resource vlan [VDC-14](#)  
 limit-resource vrf [VDC-16](#)  
 line com1 [FND-53](#)  
 line console [FND-54](#)  
 line vty [FND-55](#)  
 load-balancing [L3-280](#)  
 local-as [L3-282](#)  
 log-adjacency-changes (EIGRP) [L3-284](#)  
 log-adjacency-changes (IS-IS) [L3-283](#)  
 log-adjacency-changes (OSPFv3) [L3-286](#)  
 log-adjacency-changes (OSPF) [L3-285](#)  
 logging console [SM-103](#)  
 logging event [SM-105](#)  
 logging ip access-list cache [SM-106](#)  
 logging level [SM-108](#)  
 logging logfile [SM-110](#)  
 logging module [SM-112](#)  
 logging monitor [SM-114](#)  
 logging server [SM-116](#)  
 logging source-interface [SM-118](#)  
 logging timestamp [SM-119](#)  
 log-neighbor-warnings [L3-289](#)  
 lsp-gen-interval [L3-287](#)  
 lsp-mtu [L3-290](#)  
 lt [SEC-209](#)

---

**M**

mac access-list [SEC-211](#)  
 mac address-table aging-time [L2-11](#)  
 mac address-table static [L2-13](#)

mac port access-group [SEC-213](#)  
 match (NetFlow) [SM-120](#)  
 match access-group [QOS-19](#)  
 match as-path [L3-292](#)  
 match class-map [QOS-20](#)  
 match community [L3-294](#)  
 match cos (QoS タイプ クラス マップ) [QOS-21](#)  
 match cos (キューイング タイプ クラス マップ) [QOS-22](#)  
 match discard-class [QOS-24](#)  
 match dscp [QOS-25](#)  
 match ip address [L3-296](#)  
 match ip multicast [L3-299](#)  
 match ip next-hop prefix-list [L3-302](#)  
 match ip route-source prefix-list [L3-304](#)  
 match ip rtp [QOS-27](#)  
 match ipv6 address [L3-306](#)  
 match ipv6 multicast [L3-309](#)  
 match ipv6 next-hop prefix-list [L3-311](#)  
 match ipv6 route-source prefix-list [L3-313](#)  
 match length [L3-315](#)  
 match packet length [QOS-28](#)  
 match precedence [QOS-29](#)  
 match protocol [QOS-31](#)  
 match qos-group [QOS-33](#)  
 match route-type [L3-317](#)  
 match tag [L3-320](#)  
 match (VLAN アクセス マップ) [SEC-215](#)  
 match (クラス マップ) [SEC-217](#)  
 maximum-paths (BGP) [L3-325](#)  
 maximum-paths (EIGRP) [L3-328](#)  
 maximum-paths (IS-IS) [L3-326](#)  
 maximum-paths (OSPFv3) [L3-330](#)  
 maximum-paths (OSPF) [L3-329](#)  
 maximum-paths (RIP) [L3-327](#)  
 maximum-prefix [L3-331](#)  
 max-lsp-lifetime [L3-322](#)  
 max-metric router-lsa (OSPF) [L3-323](#)  
 media ethernet [L2-15](#)

medium [IF-26](#)  
 message-digest-key (OSPF virtual link) [L3-333](#)  
 metric maximum-hops [L3-335](#)  
 metric weights [L3-336](#)  
 modem in [FND-56](#)  
 modem init-string [FND-58](#)  
 modem set-string user-input [FND-60](#)  
 move [FND-62](#)

---

**N**

nac enable [SEC-219](#)  
 name (mst コンフィギュレーション) [L2-17](#)  
 name (VLAN コンフィギュレーション) [L2-16](#)  
 neighbor [L3-340](#)  
 neq [SEC-221](#)  
 net [L3-343](#)  
 network [L3-345](#)  
 ntp enable [SM-123](#)  
 ntp peer [SM-126](#)  
 ntp server [SM-127](#)  
 ntp source [SM-128](#)

---

**O**

ntp sync-retry [SM-125](#)  
 object-group ip address [SEC-225](#)  
 object-group ip port [SEC-227](#)  
 object-group ipv6 address [SEC-229](#)  
 object-group (アイデンティティ ポリシー) [SEC-223](#)  
 ospfv3 cost [L3-348](#)  
 ospfv3 dead-interval [L3-349](#)  
 ospfv3 hello-interval [L3-350](#)  
 ospfv3 mtu-ignore [L3-351](#)  
 ospfv3 network [L3-352](#)  
 ospfv3 passive-interface [L3-353](#)  
 ospfv3 priority [L3-354](#)  
 ospfv3 retransmit-interval [L3-355](#)

ospfv3 shutdown [L3-356](#)  
 ospfv3 transmit-delay [L3-357](#)

---

**P**

parity [FND-64](#)  
 password strength-check [SEC-231](#)  
 periodic [SEC-233](#)  
 permit interface [SEC-253](#)  
 permit vlan [SEC-255](#)  
 permit vrf [SEC-257](#)  
 permit (ARP) [SEC-235](#)  
 permit (IPv4) [SEC-238](#)  
 permit (MAC) [SEC-248](#)  
 permit (ロールベース アクセス コントロールリスト)  
[SEC-251](#)  
 ping [FND-66](#)  
 ping6 [FND-68](#)  
 platform access-list update [SEC-259](#)  
 platform ip verify [L3-360](#)  
 platform ip verify address [L3-362](#)  
 platform ip verify length [L3-364](#)  
 platform ipv6 verify [L3-366](#)  
 platform rate-limit [SEC-261](#)  
 police [QOS-34](#)  
 police [SEC-263](#)  
 police aggregate [QOS-37](#)  
 policy [SEC-266](#)  
 policy statistics enable (OSPFv3) [L3-368](#)  
 policy statistics enable (OSPF) [L3-334](#)  
 policy-map type control-plane [SEC-268](#)  
 policy-map type qos [QOS-39](#)  
 policy-map type queuing [QOS-40](#)  
 port-channel load-balance ethernet [IP-27](#)  
 power redundancy-mode [FND-70](#)  
 poweroff module [FND-72](#)  
 poweroff module [SM-129](#)  
 preempt (GLBP) [L3-369](#)  
 preempt (HSRP) [L3-370](#)

preempt (VRRP) [L3-372](#)  
 priority (GLBP) [L3-374](#)  
 priority (HSRP) [L3-375](#)  
 priority (VRRP) [L3-376](#)  
 priority (キューイング) [QOS-41](#)  
 private-vlan [L2-18](#)  
 private-vlan association [L2-20](#)  
 private-vlan mapping [L2-22](#)  
 private-vlan synchronize [L2-24](#)  
 propagate-sgt [SEC-269](#)  
 protocol shutdown (OSPFv3) [L3-379](#)  
 protocol shutdown (OSPF) [L3-378](#)  
 purge module running-config [FND-73](#)

---

**Q**

qos shared-policer [QOS-44](#)  
 qos statistics [QOS-43](#)  
 queue-limit [QOS-47](#)

**R**

radius-server deadtime [SEC-271](#)  
 radius-server directed-request [SEC-273](#)  
 radius-server host [SEC-274](#)  
 radius-server key [SEC-277](#)  
 radius-server retransmit [SEC-279](#)  
 radius-server timeout [SEC-280](#)  
 random-detect [QOS-49](#)  
 random-detect cos-based [QOS-51](#)  
 range [SEC-281](#)  
 redistribute (EIGRP) [L3-382](#)  
 redistribute (IS-IS) [L3-384](#)  
 redistribute (OSPFv3) [L3-388](#)  
 redistribute (OSPF) [L3-386](#)  
 redistribute (RIP) [L3-390](#)  
 reference-bandwidth [L3-392](#)  
 reload [FND-74](#)

reload cmp module [FND-75](#)  
 reload module [FND-76](#)  
 remark [SEC-283](#)  
 replay-protection [SEC-285](#)  
 resequence [SEC-287](#)  
 restart igmp [MCR-158](#)  
 restart msdp [MCR-159](#)  
 restart pim [MCR-160](#)  
 restart pim6 [MCR-161](#)  
 retransmit-interval (OSPF virtual link) [L3-394](#)  
 retransmit-interval (OSPFv3 virtual link) [L3-395](#)  
 revision [L2-26](#)  
 rmdir [FND-77](#)  
 rmon alarm [SM-133](#)  
 rmon event [SM-135](#)  
 rmon hcalarm [SM-137](#)  
 role feature-group name [SEC-289](#)  
 role name [SEC-290](#)  
 rollback running-config checkpoint [SM-131](#)  
 route-map [L3-396](#)  
 route-map pbr-statistics [L3-402](#)  
 router bgp [L3-403](#)  
 router eigrp [L3-406](#)  
 router isis [L3-407](#)  
 router ospf [L3-408](#)  
 router ospfv3 [L3-409](#)  
 router rip [L3-410](#)  
 router-id (EIGRP) [L3-411](#)  
 router-id (OSPFv3) [L3-413](#)  
 router-id (OSPF) [L3-412](#)  
 rule [SEC-292](#)  
 run-script [FND-78](#)  
 send [FND-79](#)  
 send-lifetime [SEC-299](#)  
 server [SEC-301](#)  
 service dhcp [SEC-303](#)  
 service-policy [QOS-53](#)  
 service-policy input [SEC-304](#)  
 session-limit [FND-81](#)  
 set as-path [L3-416](#)  
 set comm-list delete [L3-418](#)  
 set community [L3-420](#)  
 set cos [SEC-306](#)  
 set cos (QoS タイプ ポリシー マップ) [QOS-55](#)  
 set cos (キューイング タイプ ポリシー マップ) [QOS-56](#)  
 set dampening [L3-423](#)  
 set discard-class [QOS-58](#)  
 set dscp [QOS-59](#)  
 set dscp [SEC-308](#)  
 set forwarding-address [L3-425](#)  
 set ip default next-hop [L3-427](#)  
 set ip next-hop [L3-430](#)  
 set level [L3-432](#)  
 set local-preference [L3-434](#)  
 set metric [L3-436](#)  
 set metric-type [L3-438](#)  
 set origin [L3-440](#)  
 set precedence [QOS-61](#)  
 set precedence [SEC-310](#)  
 set qos-group [QOS-63](#)  
 set table [QOS-64](#)  
 set tag [L3-442](#)  
 set vrf [L3-444](#)  
 set weight [L3-446](#)  
 set-overload-bit [L3-448](#)  
 setup [FND-80](#)  
 shape [QOS-66](#)  
 show aaa accounting [SEC-337](#)  
 show aaa authentication [SEC-338](#)  
 show aaa groups [SEC-339](#)

---

**S**

sampler [SM-139](#)  
 sap modelist [SEC-297](#)  
 sap pmk [SEC-295](#)  
 save [SM-141](#)

show aaa user default-role SEC-340  
 show access-lists SEC-341  
 show accounting log SEC-343  
 show arp access-lists SEC-345  
 show banner motd FND-82  
 show bgp L3-468  
 show bgp sessions L3-469  
 show boot FND-83  
 show checkpoint SM-163  
 show class-map type control-plane SEC-347  
 show class-map type qos QOS-68  
 show class-map type queuing QOS-70  
 show cli alias FND-85  
 show cli history FND-86  
 show cli variables FND-88  
 show clock FND-89  
 show configuration session SM-165  
 show copp status SEC-348  
 show copyright FND-90  
 show cts SEC-349  
 show cts credentials SEC-350  
 show cts environment-data SEC-351  
 show cts interface SEC-353  
 show cts pacs SEC-356  
 show cts role-based access-list SEC-357  
 show cts role-based enable SEC-358  
 show cts role-based policy SEC-359  
 show cts role-based sgt-map SEC-361  
 show cts xp SEC-362  
 show cts xp connection SEC-363  
 show debug logfile FND-91  
 show diagnostic bootup level SM-167  
 show diagnostic content SM-168  
 show diagnostic description module SM-170  
 show diagnostic ondemand setting SM-171  
 show diagnostic result SM-172  
 show diagnostic simulation SM-173  
 show diagnostic status SM-174  
 show diff rollback-patch SM-175  
 show dot1x SEC-364  
 show dot1x all SEC-365  
 show dot1x interface ethernet SEC-367  
 show environment SM-176  
 show eou SEC-369  
 show event manager environment SM-179  
 show event manager event-types SM-180  
 show event manager history events SM-181  
 show event manager policy SM-182  
 show event manager policy-state SM-183  
 show event manager script SM-184  
 show event manager system-policy SM-185  
 show file FND-92  
 show flow exporter SM-186  
 show flow interface SM-188  
 show flow monitor SM-190  
 show flow record SM-195  
 show flow timeout SM-197  
 show forwarding L3-470  
 show forwarding distribution L3-472  
 show forwarding inconsistency L3-473  
 show glbp L3-474  
 show glbp capability L3-480  
 show glbp capability L3-482  
 show hardware fabric-utilization SM-198  
 show hardware flow aging SM-199  
 show hardware flow entry SM-200  
 show hardware flow ip SM-202  
 show hardware flow sampler SM-204  
 show hardware flow utilization SM-205  
 show hardware forwarding ip verify L3-490  
 show hardware mac address-table L2-27  
 show hardware rate-limit SEC-371  
 show hostname FND-93  
 show hsrp L3-484  
 show hsrp delay L3-492  
 show identity policy SEC-373  
 show identity profile SEC-374  
 show incompatibility system FND-94

- show install all [FND-95](#)  
 show interface counters trunk [IF-29](#)  
 show interface mac-address [L2-29](#)  
 show interface port-channel [IF-30](#)  
 show interface port-channel counters [IF-33](#)  
 show interface private-vlan mapping [L2-31](#)  
 show interface switchport [IF-37](#)  
 show interface trunk [IF-39](#)  
 show interface vlan [L2-32](#)  
 show interface vlan counters [L2-35](#)  
 show inventory [SM-207](#)  
 show ip access-lists [SEC-375](#)  
 show ip adjacency [L3-493](#)  
 show ip arp [L3-495](#)  
 show ip arp inspection [SEC-378](#)  
 show ip arp inspection interface [SEC-380](#)  
 show ip arp inspection log [SEC-381](#)  
 show ip arp inspection statistics [SEC-382](#)  
 show ip arp inspection vlan [SEC-384](#)  
 show ip as-path-access-list [L3-497](#)  
 show ip bgp [L3-498](#)  
 show ip bgp community-list [L3-500](#)  
 show ip bgp dampening [L3-501](#)  
 show ip bgp filter-list [L3-503](#)  
 show ip bgp flap-statistics [L3-504](#)  
 show ip bgp history-paths [L3-505](#)  
 show ip bgp neighbors [L3-506](#)  
 show ip bgp nexthop [L3-507](#)  
 show ip bgp nexthop [L3-550](#)  
 show ip bgp nexthop-database [L3-508](#)  
 show ip bgp peer-policy [L3-510](#)  
 show ip bgp peer-session [L3-511](#)  
 show ip bgp peer-template [L3-512](#)  
 show ip bgp prefix-list [L3-509](#)  
 show ip client [L3-514](#)  
 show ip community-list [L3-515](#)  
 show ip device tracking [SEC-386](#)  
 show ip dhcp snooping [SEC-388](#)  
 show ip dhcp snooping binding [SEC-390](#)  
 show ip dhcp snooping statistics [SEC-392](#)  
 show ip eigrp [L3-516](#)  
 show ip eigrp accounting [L3-517](#)  
 show ip eigrp interfaces [L3-519](#)  
 show ip eigrp neighbors [L3-522](#)  
 show ip eigrp policy statistics [L3-525](#)  
 show ip eigrp route-map statistics [L3-527](#)  
 show ip eigrp topology [L3-529](#)  
 show ip eigrp traffic [L3-533](#)  
 show ip fib [L3-535](#)  
 show ip fib distribution [L3-536](#)  
 show ip igmp groups [MCR-164](#)  
 show ip igmp interface [MCR-166](#)  
 show ip igmp local-groups [MCR-168](#)  
 show ip igmp route [MCR-169](#)  
 show ip igmp snooping [MCR-171](#)  
 show ip igmp snooping explicit-tracking [MCR-172](#)  
 show ip igmp snooping groups [MCR-173](#)  
 show ip igmp snooping mrouter [MCR-174](#)  
 show ip igmp snooping querier [MCR-175](#)  
 show ip igmp snooping statistics vlan [MCR-176](#)  
 show ip interface [L3-537](#)  
 show ip load-sharing [L3-539](#)  
 show ip mbgp [L3-540](#)  
 show ip mbgp community [L3-542](#)  
 show ip mbgp community-list [L3-543](#)  
 show ip mbgp dampening [L3-544](#)  
 show ip mbgp filter-list [L3-546](#)  
 show ip mbgp flap-statistics [L3-547](#)  
 show ip mbgp history-paths [L3-548](#)  
 show ip mbgp neighbors [L3-549](#)  
 show ip mbgp nexthop-database [L3-551](#)  
 show ip mbgp prefix-list [L3-552](#)  
 show ip mroute [MCR-177](#)  
 show ip mroute summary [MCR-179](#)  
 show ip msdp count [MCR-181](#)  
 show ip msdp mesh-group [MCR-183](#)  
 show ip msdp peer [MCR-184](#)  
 show ip msdp policy statistics sa-policy [MCR-185](#)

show ip msdp route [MCR-186](#)  
 show ip msdp rpf [MCR-188](#)  
 show ip msdp sa-cache [MCR-189](#)  
 show ip msdp sources [MCR-191](#)  
 show ip msdp summary [MCR-193](#)  
 show ip netstack mroute [MCR-194](#)  
 show ip ospf [L3-553](#)  
 show ip ospf border-routers [L3-555](#)  
 show ip ospf database [L3-557](#)  
 show ip ospf interface [L3-563](#)  
 show ip ospf lsa-content-changed-list [L3-565](#)  
 show ip ospf memory [L3-566](#)  
 show ip ospf neighbors [L3-568](#)  
 show ip ospf policy statistics area [L3-571](#)  
 show ip ospf policy statistics redistribute [L3-572](#)  
 show ip ospf request-list [L3-574](#)  
 show ip ospf retransmission-list [L3-576](#)  
 show ip ospf routes [L3-578](#)  
 show ip ospf statistics [L3-580](#)  
 show ip ospf summary-address [L3-582](#)  
 show ip ospf traffic [L3-584](#)  
 show ip ospf virtual-links [L3-586](#)  
 show ip pim df [MCR-196](#)  
 show ip pim group-range [MCR-197](#)  
 show ip pim interface [MCR-198](#)  
 show ip pim neighbor [MCR-200](#)  
 show ip pim oif-list [MCR-201](#)  
 show ip pim policy statistics auto-rp [MCR-202](#)  
 show ip pim policy statistics bsr [MCR-203](#)  
 show ip pim policy statistics jp-policy [MCR-204](#)  
 show ip pim policy statistics neighbor-policy [MCR-205](#)  
 show ip pim policy statistics register-policy [MCR-206](#)  
 show ip pim route [MCR-207](#)  
 show ip pim rp [MCR-209](#)  
 show ip pim rp-hash [MCR-210](#)  
 show ip pim statistics [MCR-211](#)  
 show ip policy [L3-590](#)  
 show ip prefix-list [L3-591](#)  
 show ip process [L3-592](#)  
 show ip process [L3-631](#)  
 show ip rip [L3-588](#)  
 show ip rip interface [L3-593](#)  
 show ip rip neighbor [L3-595](#)  
 show ip rip policy statistics [L3-597](#)  
 show ip rip route [L3-599](#)  
 show ip rip statistics [L3-600](#)  
 show ip route [L3-602](#)  
 show ip static-route [L3-603](#)  
 show ip traffic [L3-604](#)  
 show ip verify source [SEC-394](#)  
 show ipv6 adjacency [L3-606](#)  
 show ipv6 bgp [L3-607](#)  
 show ipv6 bgp community [L3-609](#)  
 show ipv6 bgp community-list [L3-610](#)  
 show ipv6 bgp dampening [L3-611](#)  
 show ipv6 bgp filter-list [L3-612](#)  
 show ipv6 bgp flap-statistics [L3-613](#)  
 show ipv6 bgp history-paths [L3-614](#)  
 show ipv6 bgp neighbors [L3-615](#)  
 show ipv6 bgp nexthop [L3-616](#)  
 show ipv6 bgp nexthop-database [L3-617](#)  
 show ipv6 bgp prefix-list [L3-618](#)  
 show ipv6 client [L3-619](#)  
 show ipv6 fragments [L3-620](#)  
 show ipv6 icmp interface [L3-621](#)  
 show ipv6 interface [L3-622](#)  
 show ipv6 mbgp [L3-624](#)  
 show ipv6 mbgp community [L3-625](#)  
 show ipv6 mbgp community-list [L3-626](#)  
 show ipv6 mld groups [MCR-213](#)  
 show ipv6 mld local-groups [MCR-215](#)  
 show ipv6 mroute [MCR-217](#)  
 show ipv6 mroute summary [MCR-219](#)  
 show ipv6 nd interface [L3-627](#)  
 show ipv6 neighbor [L3-629](#)  
 show ipv6 pim df [MCR-221](#)  
 show ipv6 pim group-range [MCR-222](#)  
 show ipv6 pim interface [MCR-223](#)

show ipv6 pim neighbor	MCR-225	show logging onboard	SM-219
show ipv6 pim oif-list	MCR-226	show logging onboard	SM-226
show ipv6 pim policy statistics jp-policy	MCR-227	show logging server	SM-228
show ipv6 pim policy statistics neighbor-policy	MCR-228	show logging session status	SM-229
show ipv6 pim route	MCR-229	show logging status	SM-230
show ipv6 pim rp	MCR-230	show logging timestamp	SM-231
show ipv6 pim rp-hash	MCR-231	show mac access-lists	SEC-396
show ipv6 pim statistics	MCR-232	show mac address-table	L2-38
show ipv6 prefix-list	L3-630	show mac address-table aging-time	L2-41
show ipv6 rip	L3-632	show module	SM-233
show ipv6 rip interface	L3-634	show ntp peers	SM-236
show ipv6 rip neighbor	L3-636	show ntp peer-status	SM-235
show ipv6 rip policy statistics	L3-638	show ntp source	SM-237
show ipv6 rip route	L3-640	show ntp statistics	SM-238
show ipv6 rip statistics	L3-641	show ntp timestamp-status	SM-239
show ipv6 route	L3-643	show ospfv3	L3-646
show ipv6 static-route	L3-644	show ospfv3 border-routers	L3-648
show ipv6 traffic	L3-645	show ospfv3 database	L3-650
show key chain	SEC-395	show ospfv3 interface	L3-657
show lacp counters	IF-41	show ospfv3 memory	L3-659
show lacp interface	IF-43	show ospfv3 neighbors	L3-661
show lacp neighbor	IF-45	show ospfv3 policy statistics area	L3-663
show lacp port-channel	IF-47	show ospfv3 policy statistics redistribute	L3-664
show lacp system-identifier	IF-49	show ospfv3 request-list	L3-666
show license	FND-98	show ospfv3 retransmission-list	L3-668
show license host-id	FND-100	show ospfv3 routes	L3-670
show license usage	FND-101	show ospfv3 statistics	L3-672
show line	FND-103	show ospfv3 summary-address	L3-674
show logging console	SM-209	show ospfv3 traffic	L3-675
show logging info	SM-210	show ospfv3 virtual-links	L3-677
show logging ip access-list cache	SM-211	show password strength-check	SEC-398
show logging last	SM-212	show policy-map	QOS-72
show logging level	SM-213	show policy-map interface	QOS-74
show logging level ntp	SM-232	show policy-map interface brief	QOS-77
show logging logfile	SM-214	show policy-map type control-plane	SEC-399
show logging loopback	SM-215	show policy-map vlan	QOS-79
show logging module	SM-216	show port-channel compatibility-parameters	IF-50
show logging monitor	SM-217	show port-channel database	IF-53
show logging nvram	SM-218	show port-channel load-balance	IF-55

show port-channel rbh-distribution [IF-56](#)  
 show port-channel summary [IF-57](#)  
 show port-channel traffic [IF-59](#)  
 show port-channel usage [IF-60](#)  
 show processes [SM-240](#)  
 show processes cpu [SM-242](#)  
 show processes log [SM-243](#)  
 show processes memory [SM-246](#)  
 show qos shared-policer [QOS-81](#)  
 show queuing interface [QOS-82](#)  
 show radius-server [SEC-400](#)  
 show redundancy status [SM-248](#)  
 show resource [VDC-18](#)  
 show rmon [SM-249](#)  
 show role [SEC-403](#)  
 show role feature [SEC-406](#)  
 show role feature-group [SEC-408](#)  
 show routing [L3-679](#)  
 show routing ipv6 multicast [MCR-234](#)  
 show routing ipv6 multicast clients [MCR-235](#)  
 show routing multicast [MCR-236](#)  
 show routing multicast clients [MCR-237](#)  
 show routinghash [L3-681](#)  
 show running-config [FND-105](#)  
 show running-config aaa [SEC-411](#)  
 show running-config copp [SEC-412](#)  
 show running-config cts [SEC-414](#)  
 show running-config dhcp [SEC-415](#)  
 show running-config diff [FND-106](#)  
 show running-config dot1x [SEC-417](#)  
 show running-config eem [SM-251](#)  
 show running-config eou [SEC-418](#)  
 show running-config interface port-channel [IF-61](#)  
 show running-config ipqos [QOS-84](#)  
 show running-config msdp [MCR-239](#)  
 show running-config pim [MCR-240](#)  
 show running-config pim6 [MCR-242](#)  
 show running-config port-security [SEC-419](#)  
 show running-config radius [SEC-420](#)  
 show running-config security [SEC-421](#)  
 show running-config spanning-tree [L2-42](#)  
 show running-config tacacs+ [SEC-422](#)  
 show running-config vdc [VDC-19](#)  
 show running-config vdc-all [VDC-21](#)  
 show running-config vlan [L2-44](#)  
 show snmp [SM-252](#)  
 show snmp community [SM-255](#)  
 show snmp context [SM-256](#)  
 show snmp engineID [SM-258](#)  
 show snmp group [SM-259](#)  
 show snmp host [SM-261](#)  
 show snmp sessions [SM-265](#)  
 show snmp trap [SM-262](#)  
 show snmp user [SM-263](#)  
 show spanning-tree [L2-45](#)  
 show spanning-tree active [L2-49](#)  
 show spanning-tree bridge [L2-51](#)  
 show spanning-tree brief [L2-53](#)  
 show spanning-tree detail [L2-55](#)  
 show spanning-tree interface [L2-57](#)  
 show spanning-tree mst [L2-60](#)  
 show spanning-tree root [L2-63](#)  
 show spanning-tree summary [L2-65](#)  
 show spanning-tree vlan [L2-67](#)  
 show sprom [SM-266](#)  
 show ssh key [SEC-423](#)  
 show ssh server [SEC-424](#)  
 show startup-config [FND-108](#)  
 show startup-config aaa [SEC-425](#)  
 show startup-config copp [SEC-426](#)  
 show startup-config dhcp [SEC-428](#)  
 show startup-config dot1x [SEC-430](#)  
 show startup-config eem [SM-257](#)  
 show startup-config eou [SEC-431](#)  
 show startup-config msdp [MCR-243](#)  
 show startup-config pim [MCR-244](#)  
 show startup-config pim6 [MCR-246](#)  
 show startup-config port-security [SEC-432](#)

- show startup-config radius [SEC-433](#)  
 show startup-config security [SEC-434](#)  
 show startup-config tacacs+ [SEC-435](#)  
 show startup-config vdc-all [VDC-25](#)  
 show switchname [FND-109](#)  
 show system cores [SM-269](#)  
 show system error-id [SM-270](#)  
 show system memory-status [SM-271](#)  
 show system reset-reason [SM-272](#)  
 show system uptime [SM-274](#)  
 show table-map [QOS-88](#)  
 show tacacs-server [SEC-436](#)  
 show tech-support [FND-110](#)  
 show tech-support ascii-cfg [SM-275](#)  
 show tech-support session-mgr [SM-277](#)  
 show tech-support snmp [SM-278](#)  
 show telnet server [SEC-439](#)  
 show terminal [FND-111](#)  
 show track [L3-682](#)  
 show user-account [SEC-440](#)  
 show users [SEC-441](#)  
 show vdc [VDC-26](#)  
 show vdc current-vdc [VDC-28](#)  
 show vdc membership [VDC-29](#)  
 show vdc resource [VDC-31](#)  
 show vdc resource template [VDC-33](#)  
 show version [FND-112](#)  
 show vlan [L2-70](#)  
 show vlan access-list [SEC-442](#)  
 show vlan access-map [SEC-443](#)  
 show vlan counters [L2-73](#)  
 show vlan dot1q tag native [L2-75](#)  
 show vlan filter [SEC-445](#)  
 show vlan id [L2-76](#)  
 show vlan private-vlan [L2-78](#)  
 show xml server status [SM-279](#)  
 shutdown (EIGRP) [L3-451](#)  
 shutdown (IS-IS) [L3-450](#)  
 shutdown (OSPFv3) [L3-453](#)  
 shutdown (OSPF) [L3-452](#)  
 shutdown (VLAN コンフィギュレーション) [L2-80](#)  
 shutdown (VRRP) [L3-454](#)  
 sleep [FND-115](#)  
 snmp-server aaa-user cache-timeout [SM-143](#)  
 snmp-server community [SM-142](#)  
 snmp-server contact [SM-144](#)  
 snmp-server context [SM-145](#)  
 snmp-server enable traps [SM-147](#)  
 snmp-server globalEnforcePriv [SM-149](#)  
 snmp-server host [SM-150](#)  
 snmp-server host filter\_vrf [SM-157](#)  
 snmp-server host use\_vrf [SM-158](#)  
 snmp-server location [SM-152](#)  
 snmp-server mib community-map [SM-153](#)  
 snmp-server protocol enable [SM-155](#)  
 snmp-server tcp-session [SM-156](#)  
 snmp-server user [SM-160](#)  
 snmp-server user enforcePriv [SM-159](#)  
 spanning-tree bpdufilter [L2-82](#)  
 spanning-tree bpduguard [L2-84](#)  
 spanning-tree bridge assurance [L2-86](#)  
 spanning-tree cost [L2-88](#)  
 spanning-tree guard [L2-90](#)  
 spanning-tree link-type [L2-91](#)  
 spanning-tree loopguard default [L2-92](#)  
 spanning-tree mode [L2-93](#)  
 spanning-tree mst configuration [L2-95](#)  
 spanning-tree mst cost [L2-97](#)  
 spanning-tree mst forward-time [L2-99](#)  
 spanning-tree mst hello-time [L2-100](#)  
 spanning-tree mst max-age [L2-101](#)  
 spanning-tree mst max-hops [L2-102](#)  
 spanning-tree mst port-priority [L2-103](#)  
 spanning-tree mst pre-standard [L2-104](#)  
 spanning-tree mst priority [L2-105](#)  
 spanning-tree mst root [L2-106](#)  
 spanning-tree mst simulate pvst [L2-108](#)  
 spanning-tree mst simulate pvst global [L2-110](#)

spanning-tree pathcost method [L2-112](#)  
 spanning-tree port type edge [L2-113](#)  
 spanning-tree port type edge bpdusfilter default [L2-115](#)  
 spanning-tree port type edge bpduguard default [L2-117](#)  
 spanning-tree port type edge default [L2-119](#)  
 spanning-tree port type network [L2-121](#)  
 spanning-tree port type network default [L2-123](#)  
 spanning-tree port-priority [L2-125](#)  
 spanning-tree vlan [L2-127](#)  
 speed (COM1 およびコンソール) [FND-116](#)  
 spf-interval [L3-455](#)  
 ssh [SEC-312](#)  
 ssh key [SEC-314](#)  
 ssh server enable [SEC-316](#)  
 ssh6 [SEC-317](#)  
 state [L2-129](#)  
 statistics per-entry [SEC-318](#)  
 stopbits [FND-118](#)  
 storm-control level [SEC-320](#)  
 stub [L3-457](#)  
 summary-address [L3-459](#)  
 summary-address (OSPFv3) [L3-463](#)  
 summary-address (OSPF) [L3-461](#)  
 suppress-inactive [L3-465](#)  
 switchback [VDC-36](#)  
 switchname [FND-120](#)  
 switchport [IF-62](#)  
 switchport access vlan [IF-64](#)  
 switchport host [IF-66](#)  
 switchport mode [IF-68](#)  
 switchport mode private-vlan host [L2-130](#)  
 switchport mode private-vlan promiscuous [L2-132](#)  
 switchport port-security [SEC-322](#)  
 switchport port-security aging time [SEC-324](#)  
 switchport port-security aging type [SEC-326](#)  
 switchport port-security mac-address [SEC-328](#)  
 switchport port-security mac-address sticky [SEC-330](#)  
 switchport port-security maximum [SEC-332](#)  
 switchport port-security violation [SEC-334](#)

switchport private-vlan host-association [L2-133](#)  
 switchport private-vlan mapping [L2-135](#)  
 switchport trunk allowed vlan [IF-70](#)  
 switchport trunk native vlan [IF-72](#)  
 switchto vdc [VDC-37](#)  
 system cores [SM-162](#)  
 system default switchport [IF-74](#)

**T**

table-map [QOS-90](#)  
 tacacs-server deadtime [SEC-447](#)  
 tacacs-server directed-request [SEC-449](#)  
 tacacs-server host [SEC-451](#)  
 tacacs-server key [SEC-453](#)  
 tacacs-server timeout [SEC-455](#)  
 tail [FND-121](#)  
 telnet [SEC-456](#)  
 telnet server enable [SEC-457](#)  
 telnet6 [SEC-458](#)  
 template [VDC-38](#)  
 template (BGP) [L3-686](#)  
 terminal length [FND-123](#)  
 terminal session-timeout [FND-124](#)  
 terminal type [FND-125](#)  
 terminal width [FND-126](#)  
 test forwarding distribution perf [L3-692](#)  
 test forwarding inconsistency [L3-693](#)  
 time-range [SEC-459](#)  
 timers active-time [L3-696](#)  
 timers basic [L3-697](#)  
 timers lsa-arrival (OSPFv3) [L3-700](#)  
 timers lsa-arrival (OSPF) [L3-699](#)  
 timers lsa-group-pacing (OSPFv3) [L3-703](#)  
 timers lsa-group-pacing (OSPF) [L3-701](#)  
 timers nsf converge [L3-705](#)  
 timers nsf route-hold [L3-706](#)  
 timers nsf signal [L3-707](#)  
 timers redirect [L3-708](#)

timers redirect [L3-710](#)  
timers throttle lsa (OSPFv3) [L3-713](#)  
timers throttle lsa (OSPF) [L3-712](#)  
timers throttle spf (OSPFv3) [L3-715](#)  
timers throttle spf (OSPF) [L3-714](#)  
timers (GLBP) [L3-694](#)  
traceroute [FND-127](#)  
traceroute6 [FND-128](#)  
track interface [L3-718](#)  
track ip route [L3-720](#)  
track (VRRP) [L3-716](#)  
transmit-delay (OSPF virtual link) [L3-721](#)  
transmit-delay (OSPFv3 virtual link) [L3-722](#)  
tunnel destination [IF-75](#)  
tunnel mode [IF-76](#)  
tunnel path-mtu-discovery [IF-77](#)  
tunnel source [IF-79](#)  
tunnel ttl [IF-80](#)

vrf member [L3-730](#)  
vrf policy deny [SEC-471](#)  
vrrp [L3-731](#)

---

## W

weighting [L3-734](#)  
weighting track [L3-736](#)  
where [FND-130](#)  
wide-metric-only [L3-738](#)  
write erase [FND-131](#)

---

## X

xml server max-session [SM-285](#)  
xml server terminate session [SM-289](#)  
xml server timeout [SM-287](#)  
xml server validate [SM-288](#)

---

## U

update license [FND-129](#)  
username [SEC-463](#)  
use-vrf [SEC-461](#)

---

## V

vdc [VDC-39](#)  
vdc resource template [VDC-41](#)  
verify [SM-281](#)  
version 9 [SM-283](#)  
vlan access-map [SEC-465](#)  
vlan dot1q tag native [IF-81](#)  
vlan filter [SEC-467](#)  
vlan policy deny [SEC-469](#)  
vlan (グローバル コンフィギュレーション モード)  
  [L2-137](#)  
vrf [L3-727](#)  
vrf context [L3-724](#)