



INDEX

Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Command Reference Master Index

December 8, 2011

This index contains an alphabetical list of all the commands documented for Cisco NX-OS. Use the Alphabet Key or your web browser's Find function to search for a command. To access the documentation for a particular command, click on the command name.

Although the PDF file for the Command Reference Master Index contains active links to the online command pages, the PDF file is intended to be used as a printed document.

Page Number Designators

ETH	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Layer 2 Interfaces Command Reference</i>
FC	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Fibre Channel Command Reference</i>
FEX	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Fabric Extender Command Reference</i>
FND	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Fundamentals Command Reference</i>
FP	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS FabricPath Command Reference</i>
MCR	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Multicast Routing Command Reference</i>
QOS	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Quality of Service Command Reference</i>
SEC	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Security Command Reference</i>
SM	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS System Management Command Reference</i>
TSEC	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS TrustSec Command Reference</i>
UCR	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Unicast Routing Command Reference</i>
VPC	<i>Cisco Nexus 5000 Series NX-OS Virtual Port Channel Command Reference</i>

S

san-port-channel persistent	FC-172
save	FUND-84
scsi-target	FC-173
send	FUND-85
send-community	UCAST-299
serial	FEX-38
server	SEC-170
service-policy	QOS-72
service-policy (control-plane)	QOS-74
service-policy (system qos)	QOS-76
service-policy (virtual Ethernet interface)	QOS-77
session-limit	FUND-86
set as-path	UCAST-300
set comm-list delete	UCAST-302
set community	UCAST-304
set cos (policy map type network-qos)	QOS-79
set dampening	UCAST-307
set dscp	QOS-80
set etxcommunity	UCAST-309
set extcomm-list delete	UCAST-311
set forwarding-address	UCAST-313
set level	UCAST-315
set local-preference	UCAST-316
set metric	UCAST-318
set metric-type	UCAST-320
set origin	UCAST-322
set precedence	QOS-82
set qos-group	QOS-84
set tag	UCAST-324
set weight	UCAST-326
setup	FUND-87

- shape (virtual Ethernet interface) [QOS-86](#)
- show aaa accounting [SEC-180](#)
- show aaa authentication [SEC-181](#)
- show aaa authorization [SEC-182](#)
- show aaa groups [SEC-183](#)
- show aaa user [SEC-184](#)
- show access-lists [SEC-185](#)
- show accounting log [SEC-187](#)
- show arp access-lists [SEC-189](#)
- show banner motd [FUND-96](#)
- show bgp [UCAST-378](#)
- show bgp community [UCAST-380](#)
- show bgp community-list [UCAST-381](#)
- show bgp extcommunity [UCAST-382](#)
- show bgp extcommunity-list [UCAST-383](#)
- show bgp neighbors [UCAST-384](#)
- show bgp sessions [UCAST-386](#)
- show bgp statistics [UCAST-387](#)
- show boot [FUND-97](#)
- show cdp all [ETH-278](#)
- show cdp entry [ETH-280](#)
- show cdp global [ETH-283](#)
- show cdp interface [ETH-284](#)
- show cdp neighbors [ETH-285](#)
- show cdp traffic [ETH-289](#)
- show cfs [FC-194](#)
- show checkpoint [SEC-190](#)
- show checkpoint summary [SEC-193](#)
- show checkpoint system [SEC-195](#)
- show checkpoint user [SEC-196](#)
- show class-map type control-plane [QOS-92](#)
- show class-map type network-qos [QOS-93](#)
- show class-map type qos [QOS-95](#)
- show class-map type queuing [QOS-101](#)
- show cli alias [FUND-98](#)
- show cli history [FUND-99](#)
- show cli variables [FUND-100](#)
- show clock [FUND-101](#)
- show configuration session [FUND-102](#)
- show copp status [QOS-104](#)
- show copyright [FUND-104](#)
- show cts [TSEC-52](#)
- show cts credentials [TSEC-53](#)
- show cts environment-data [TSEC-54](#)
- show cts interface [TSEC-55](#)
- show cts pacs [TSEC-57](#)
- show cts role-based access-list [TSEC-58](#)
- show cts role-based counters [TSEC-59](#)
- show cts role-based enable [TSEC-60](#)
- show cts role-based policy [TSEC-61](#)
- show cts role-based sgt-map [TSEC-62](#)
- show cts sxp [TSEC-63](#)
- show cts sxp connection [TSEC-64](#)
- show debug logfile [FUND-105](#)
- show debug npv [FC-196](#)
- show device-alias [FC-197](#)
- show diagnostic bootup level [SM-70](#)
- show diagnostic result [SM-71](#)
- show diagnostic result fex [FEX-44](#)
- show diff rollback-patch checkpoint [SEC-198](#)
- show diff rollback-patch file [SEC-200](#)
- show diff rollback-patch running-config [SEC-202](#)
- show diff rollback-patch startup-config [SEC-205](#)
- show environment [FUND-106](#)
- show environment fex [FEX-46](#)
- show fabric-binding [FC-199](#)
- show fabricpath conflict [FP-62](#)
- show fabricpath ftag [FP-63](#)
- show fabricpath isis [FP-64](#)
- show fabricpath isis adjacency [FP-66](#)
- show fabricpath isis database [FP-67](#)
- show fabricpath isis ftag [FP-69](#)
- show fabricpath isis hostname [FP-70](#)
- show fabricpath isis interface [FP-71](#)
- show fabricpath isis ip mroute [FP-72](#)
- show fabricpath isis ip redistribute mroute [FP-73](#)
- show fabricpath isis protocol [FP-74](#)
- show fabricpath isis route [FP-76](#)

[show fabricpath isis rrm](#) [FP-77](#)
[show fabricpath isis spf-log](#) [FP-78](#)
[show fabricpath isis srm](#) [FP-79](#)
[show fabricpath isis ssn](#) [FP-80](#)
[show fabricpath isis statistics](#) [FP-81](#)
[show fabricpath isis switch-id](#) [FP-82](#)
[show fabricpath isis topology summary](#) [FP-83](#)
[show fabricpath isis traffic](#) [FP-84](#)
[show fabricpath isis trees](#) [FP-85](#)
[show fabricpath isis vlan-range](#) [FP-86](#)
[show fabricpath load-balance](#) [FP-87](#)
[show fabricpath load-balance multicast](#) [FP-88](#)
[show fabricpath load-balance unicast](#) [FP-89](#)
[show fabricpath route](#) [FP-91](#)
[show fabricpath switch-id](#) [FP-93](#)
[show fabricpath system-id](#) [FP-94](#)
[show fabricpath timers](#) [FP-95](#)
[show fabricpath topology](#) [FP-96](#)
[show fc-port-security](#) [FC-203](#)
[show fc2](#) [FC-201](#)
[show fcalias](#) [FC-205](#)
[show fcdomain](#) [FC-206](#)
[show fcdroplateny](#) [FC-208](#)
[show fcflow stats](#) [FC-209](#)
[show fcid-allocation](#) [FC-210](#)
[show fcns database](#) [FC-212](#)
[show fcns statistics](#) [FC-214](#)
[show fcoe](#) [FC-215](#)
[show fcoe database](#) [FC-218](#)
[show fcoe-npv issu-impact](#) [FC-216](#)
[show fcroute](#) [FC-220](#)
[show fcs](#) [FC-222](#)
[show fcsp](#) [FC-224](#)
[show fctimer](#) [FC-226](#)
[show fdmi](#) [FC-228](#)
[show feature](#) [FUND-109](#)
[show feature-set](#) [FP-98](#)
[show fex](#) [FC-229, FEX-48](#)
[show fex detail](#) [FEX-50](#)
[show fex transceiver](#) [FEX-53](#)
[show fex version](#) [FEX-55](#)
[show file](#) [FUND-112](#)
[show flogi](#) [FC-231](#)
[show forwarding](#) [UCAST-389](#)
[show forwarding distribution](#) [UCAST-391](#)
[show forwarding distribution ip igmp snooping](#) [MCR-84](#)
[show forwarding inconsistency](#) [UCAST-392](#)
[show fspf](#) [FC-233](#)
[show hardware internal](#) [FUND-113](#)
[show hostname](#) [FUND-114](#)
[show hosts](#) [SM-73](#)
[show hsrp](#) [UCAST-393](#)
[show hsrp delay](#) [UCAST-395](#)
[show hsrp summary](#) [UCAST-397](#)
[show http-server](#) [SEC-208](#)
[show in-order-guarantee](#) [FC-235](#)
[show incompatibility system](#) [FUND-115](#)
[show install all](#) [FUND-116](#)
[show interface brief](#) [ETH-291](#)
[show interface capabilities](#) [ETH-295](#)
[show interface debounce](#) [ETH-297](#)
[show interface ethernet](#) [ETH-299](#)
[show interface fcoe](#) [FC-236](#)
[show interface fex-fabric](#) [FEX-56](#)
[show interface fex-intf](#) [FEX-57](#)
[show interface flowcontrol](#) [QOS-105](#)
[show interface loopback](#) [ETH-302](#)
[show interface mac-address](#) [ETH-305](#)
[show interface mgmt](#) [ETH-307](#)
[show interface port-channel](#) [ETH-309](#)
[show interface priority-flow-control](#) [QOS-108](#)
[show interface private-vlan mapping](#) [ETH-311](#)
[show interface san-port-channel](#) [FC-239](#)
[show interface status err-disabled](#) [ETH-312](#)
[show interface switchport](#) [ETH-314](#)
[show interface switchport backup](#) [ETH-318](#)
[show interface transceiver](#) [ETH-320](#)

show interface transceiver fex-fabric [FEX-58](#)
show interface untagged-cos [QOS-111](#)
show interface vethernet [ETH-322](#)
show interface vethernet counters [ETH-324](#)
show interface vfc [FC-241](#)
show interface virtual [ETH-325](#)
show interface vlan [ETH-326](#)
show inventory [FUND-119](#)
show inventory fex [FEX-60](#)
show ip access-lists [SEC-209](#)
show ip adjacency [UCAST-399](#)
show ip adjacency summary [UCAST-401](#)
show ip arp [SEC-211, UCAST-402](#)
show ip arp inspection [SEC-213](#)
show ip arp inspection interfaces [SEC-214](#)
show ip arp inspection log [SEC-215](#)
show ip arp inspection statistics [SEC-216](#)
show ip arp inspection vlan [SEC-217](#)
show ip arp summary [UCAST-404](#)
show ip arp sync-entries [SEC-218](#)
show ip arp vpc-statistics [VPC-68](#)
show ip bgp [UCAST-405](#)
show ip bgp all [UCAST-406](#)
show ip bgp community [UCAST-409](#)
show ip bgp community exact-match [UCAST-411](#)
show ip bgp community-list [UCAST-412](#)
show ip bgp dampening [UCAST-413](#)
show ip bgp extcommunity [UCAST-414](#)
show ip bgp extcommunity-list [UCAST-415](#)
show ip bgp filter-list [UCAST-416](#)
show ip bgp flap-statistics [UCAST-417](#)
show ip bgp neighbors [UCAST-418](#)
show ip bgp nexthop [UCAST-419](#)
show ip bgp nexthop-database [UCAST-420](#)
show ip bgp paths [UCAST-421](#)
show ip bgp peer-policy [UCAST-422](#)
show ip bgp peer-session [UCAST-423](#)
show ip bgp peer-template [UCAST-424](#)
show ip bgp prefix-list [UCAST-425](#)
show ip bgp received-paths [UCAST-426](#)
show ip bgp route-map [UCAST-427](#)
show ip bgp summary [UCAST-428](#)
show ip client [UCAST-429](#)
show ip community-list [UCAST-430](#)
show ip dhcp snooping [SEC-219](#)
show ip dhcp snooping binding [SEC-220](#)
show ip dhcp snooping statistics [SEC-222](#)
show ip dns source-interface [SM-74](#)
show ip eigrp [UCAST-431](#)
show ip eigrp accounting [UCAST-433](#)
show ip eigrp interfaces [UCAST-435](#)
show ip eigrp neighbors [UCAST-437](#)
show ip eigrp route [UCAST-439](#)
show ip eigrp route-map statistics [UCAST-441](#)
show ip eigrp topology [UCAST-443](#)
show ip eigrp traffic [UCAST-447](#)
show ip fib [UCAST-449](#)
show ip fib distribution [UCAST-450](#)
show ip igmp event-history [MCR-46](#)
show ip igmp groups [MCR-48](#)
show ip igmp interface [MCR-50](#)
show ip igmp local-groups [MCR-52](#)
show ip igmp route [MCR-53](#)
show ip igmp snooping [ETH-328, MCR-85](#)
show ip igmp snooping event-history [MCR-86](#)
show ip igmp snooping explicit-tracking [MCR-88](#)
show ip igmp snooping groups [MCR-89](#)
show ip igmp snooping mrouter [MCR-90](#)
show ip igmp snooping querier [MCR-91](#)
show ip igmp snooping statistics [MCR-92](#)
show ip interface [UCAST-451](#)
show ip load-sharing [UCAST-453](#)
show ip mroute [MCR-210](#)
show ip mroute summary [MCR-211](#)
show ip msdp count [MCR-126](#)
show ip msdp event-history [MCR-127](#)
show ip msdp mesh-group [MCR-128](#)
show ip msdp peer [MCR-129](#)

show ip msdp policy statistics sa-policy [MCR-130](#)
 show ip msdp route [MCR-131](#), [MCR-134](#)
 show ip msdp rpf [MCR-132](#)
 show ip msdp sa-cache [MCR-133](#)
 show ip msdp sources [MCR-135](#)
 show ip msdp summary [MCR-136](#)
 show ip ospf [UCAST-454](#)
 show ip ospf border-routers [UCAST-457](#)
 show ip ospf database [UCAST-458](#)
 show ip ospf interface [UCAST-461](#)
 show ip ospf lsa-content-changed-list [UCAST-463](#)
 show ip ospf neighbors [UCAST-464](#)
 show ip ospf policy statistics area [UCAST-466](#)
 show ip ospf policy statistics redistribute [UCAST-468](#)
 show ip ospf request-list [UCAST-470](#)
 show ip ospf retransmission-list [UCAST-471](#)
 show ip ospf route [UCAST-472](#)
 show ip ospf statistics [UCAST-473](#)
 show ip ospf summary-address [UCAST-475](#)
 show ip ospf traffic [UCAST-476](#)
 show ip ospf virtual-links [UCAST-478](#)
 show ip pim event-history [MCR-213](#)
 show ip pim group-range [MCR-215](#)
 show ip pim interface [MCR-216](#)
 show ip pim neighbor [MCR-218](#)
 show ip pim oif-list [MCR-220](#)
 show ip pim policy statistics auto-rp [MCR-221](#)
 show ip pim policy statistics bsr [MCR-222](#)
 show ip pim policy statistics jp-policy [MCR-223](#)
 show ip pim policy statistics neighbor-policy [MCR-224](#)
 show ip pim policy statistics register-policy [MCR-225](#)
 show ip pim route [MCR-226](#)
 show ip pim rp [MCR-227](#)
 show ip pim rp-hash [MCR-228](#)
 show ip pim statistics [MCR-229](#)
 show ip pim vrf [MCR-231](#)
 show ip prefix-list [UCAST-480](#)
 show ip process [UCAST-481](#)
 show ip rip [UCAST-482](#)
 show ip rip interface [UCAST-483](#)
 show ip rip neighbor [UCAST-484](#)
 show ip rip policy statistics [UCAST-485](#)
 show ip rip route [UCAST-487](#)
 show ip rip statistics [UCAST-488](#)
 show ip route [UCAST-489](#)
 show ip static-route [MCR-233](#), [UCAST-490](#)
 show ip traffic [UCAST-491](#)
 show ip verify source [SEC-225](#)
 show ipv6 access-lists [SEC-223](#)
 show lacp [ETH-330](#)
 show license [FUND-121](#)
 show license host-id [FUND-123](#)
 show license usage [FUND-124](#)
 show line [FUND-126](#)
 show lldp [FC-243](#)
 show loadbalancing [FC-246](#)
 show locator-led [FEX-61](#)
 show logging console [SM-75](#)
 show logging info [SM-76](#)
 show logging last [SM-77](#)
 show logging level [SM-78](#)
 show logging logfile [SM-80](#)
 show logging module [SM-81](#)
 show logging monitor [SM-82](#)
 show logging nvram [SM-83](#)
 show logging onboard [SM-84](#)
 show logging pending [SM-89](#)
 show logging pending-diff [SM-90](#)
 show logging server [SM-92](#)
 show logging session status [SM-91](#)
 show logging status [SM-93](#)
 show logging timestamp [SM-94](#)
 show mac access-lists [SEC-227](#)
 show mac address-table [ETH-336](#)
 show mac address-table aging-time [ETH-332](#)
 show mac address-table count [ETH-334](#)
 show mac address-table notification [ETH-335](#)
 show mac-list [UCAST-493](#)

show module [FUND-128](#)
 show module fex [FEX-22](#)
 show monitor session [ETH-338](#)
 show mroute [FP-99](#)
 show multicast trees [FP-101](#)
 show mvr [ETH-340](#)
 show mvr groups [ETH-341](#)
 show mvr interface [ETH-342](#)
 show mvr members [ETH-343](#)
 show mvr receiver-ports [ETH-344](#)
 show mvr source-ports [ETH-345](#)
 show npv flogi-table [FC-247](#)
 show npv status [FC-248](#)
 show npv traffic-map [FC-249](#)
 show ntp peer-status [SM-95](#)
 show ntp peers [SM-96](#)
 show ntp statistics [SM-97](#)
 show ntp timestamp-status [SM-98](#)
 show policy-map [QOS-113](#)
 show policy-map interface [QOS-115](#)
 show policy-map interface brief [QOS-118](#)
 show policy-map interface control-plane [QOS-120](#)
 show policy-map system [QOS-122](#)
 show policy-map type control-plane [QOS-126](#)
 show port index-allocation [FC-250](#)
 show port-channel capacity [ETH-346](#)
 show port-channel compatibility-parameters [ETH-347](#)
 show port-channel database [ETH-349](#)
 show port-channel load-balance [ETH-351](#)
 show port-channel summary [ETH-355](#)
 show port-channel traffic [ETH-357](#)
 show port-channel usage [ETH-359](#)
 show port-profile [VPC-69](#)
 show port-profile brief [VPC-71](#)
 show port-profile expand-interface [VPC-73](#)
 show port-profile name [VPC-75](#)
 show port-profile usage [VPC-77](#)
 show port-security [ETH-360](#)
 show privilege [SEC-228](#)
 show processes [FUND-131](#)
 show processes cpu [FUND-133](#)
 show processes log [FUND-135](#)
 show processes memory [FUND-138](#)
 show provision [ETH-362, FEX-64](#)
 show ptp brief [ETH-363](#)
 show ptp clock [ETH-364](#)
 show ptp clocks foreign-masters-record [ETH-365](#)
 show ptp corrections [ETH-367](#)
 show ptp parent [ETH-368](#)
 show ptp port [ETH-369](#)
 show ptp time-property [ETH-370](#)
 show queuing interface [FEX-65, QOS-128](#)
 show radius-server [SEC-229](#)
 show resource [ETH-371](#)
 show rlir [FC-251](#)
 show role [SEC-232](#)
 show role feature [SEC-236](#)
 show role feature-group [SEC-239](#)
 show rollback log [SEC-240](#)
 show routing [UCAST-494](#)
 show routing hash [UCAST-498](#)
 show routing ip multicast event-history [MCR-234](#)
 show routing memory estimate [UCAST-496](#)
 show routing multicast [MCR-236](#)
 show routing multicast clients [MCR-237](#)
 show routing-context [UCAST-497](#)
 show rscn [FC-252](#)
 show running-config [ETH-372, FUND-140](#)
 show running-config aaa [SEC-242](#)
 show running-config aclmgr [SEC-243](#)
 show running-config arp [SEC-245, UCAST-499](#)
 show running-config backup [ETH-373](#)
 show running-config copp [QOS-132](#)
 show running-config cts [TSEC-65](#)
 show running-config dhcp [SEC-247](#)
 show running-config diff [FUND-142](#)
 show running-config dot1x [TSEC-66](#)
 show running-config eigrp [UCAST-501](#)

- show running-config exclude-provision [ETH-376, FEX-68](#)
- show running-config expand-port-profile [VPC-79](#)
- show running-config fabricpath [FP-102](#)
- show running-config fcoe_mgr [FC-254](#)
- show running-config fex [FEX-70](#)
- show running-config flexlink [ETH-378](#)
- show running-config igmp [MCR-55](#)
- show running-config interface [ETH-380](#)
- show running-config interface san-port-channel [FC-256](#)
- show running-config ipqos [QOS-133](#)
- show running-config monitor [ETH-382](#)
- show running-config msdp [MCR-137](#)
- show running-config ospf [UCAST-503](#)
- show running-config pim [MCR-239](#)
- show running-config port-profile [VPC-81](#)
- show running-config port-security [ETH-384](#)
- show running-config ptp [ETH-386](#)
- show running-config radius [SEC-250](#)
- show running-config security [SEC-251](#)
- show running-config spanning-tree [ETH-387](#)
- show running-config switch-profile [VPC-83](#)
- show running-config vlan [ETH-388](#)
- show running-config vpc [VPC-84](#)
- show running-config vtp [ETH-389](#)
- show san-port-channel [FC-257](#)
- show scsi-target [FC-259](#)
- show snmp community [SM-99](#)
- show snmp context [SM-100](#)
- show snmp engineID [SM-101](#)
- show snmp group [SM-102](#)
- show snmp host [SM-104](#)
- show snmp sessions [SM-105](#)
- show snmp trap [SM-106](#)
- show snmp user [SM-108](#)
- show sockets client [UCAST-505](#)
- show sockets connection [UCAST-507](#)
- show sockets statistics [UCAST-509](#)
- show spanning-tree [ETH-390](#)
- show spanning-tree active [ETH-394](#)
- show spanning-tree bridge [ETH-395](#)
- show spanning-tree brief [ETH-397](#)
- show spanning-tree detail [ETH-399](#)
- show spanning-tree interface [ETH-401](#)
- show spanning-tree mst [ETH-403](#)
- show spanning-tree root [ETH-405](#)
- show spanning-tree summary [ETH-407](#)
- show spanning-tree vlan [ETH-408](#)
- show sprom [FUND-144](#)
- show sprom fex [FEX-72](#)
- show ssh key [SEC-253](#)
- show ssh server [SEC-254](#)
- show startup-config [ETH-411, FUND-147](#)
- show startup-config aaa [SEC-255](#)
- show startup-config aclmgr [SEC-256](#)
- show startup-config arp [SEC-258, UCAST-511](#)
- show startup-config backup [ETH-412](#)
- show startup-config copp [QOS-136](#)
- show startup-config cts [TSEC-67](#)
- show startup-config dhcp [SEC-259](#)
- show startup-config dot1x [TSEC-68](#)
- show startup-config exclude-provision [ETH-415, FEX-76](#)
- show startup-config fcoe_mgr [FC-261](#)
- show startup-config flexlink [ETH-417](#)
- show startup-config igmp [MCR-56](#)
- show startup-config interface [VPC-87](#)
- show startup-config ipqos [QOS-137](#)
- show startup-config msdp [MCR-138](#)
- show startup-config pim [MCR-240](#)
- show startup-config port-profile [VPC-88](#)
- show startup-config port-security [ETH-420](#)
- show startup-config ptp [ETH-421](#)
- show startup-config radius [SEC-261](#)
- show startup-config security [SEC-262](#)
- show startup-config switch-profile [VPC-90](#)
- show startup-config vpc [VPC-91](#)
- show startup-config vtp [ETH-422](#)

- show svs connections [ETH-423](#)
- show switch-profile [VPC-92](#)
- show switch-profile buffer [VPC-93](#)
- show switch-profile peer [VPC-95](#)
- show switch-profile session-history [VPC-97](#)
- show switch-profile status [VPC-100](#)
- show switchname [FUND-149](#)
- show system cores [FUND-150](#)
- show system reset-reason [FUND-151](#)
- show system reset-reason fex [FEX-77](#)
- show system resources [FUND-153](#)
- show system uptime [FUND-154](#)
- show tacacs-server [SEC-263](#)
- show tech-support [ETH-425](#), [FUND-155](#)
- show tech-support fcoe [FC-262](#)
- show tech-support port-channel [ETH-429](#)
- show tech-support vpc [VPC-102](#)
- show telnet server [SEC-265](#)
- show terminal [FUND-158](#)
- show topology [FC-265](#)
- show track [UCAST-512](#)
- show trunk protocol [FC-266](#)
- show uddl [ETH-431](#)
- show user-account [SEC-266](#)
- show users [SEC-267](#)
- show version [FUND-159](#), [VPC-105](#)
- show version fex [FEX-78](#)
- show vlan [ETH-434](#)
- show vlan access-list [SEC-268](#)
- show vlan access-map [SEC-269](#)
- show vlan dot1Q tag native [ETH-436](#)
- show vlan fcoe [FC-267](#)
- show vlan filter [SEC-270](#)
- show vlan id [ETH-437](#)
- show vlan private-vlan [ETH-438](#)
- show vpc [VPC-107](#)
- show vpc brief [VPC-109](#)
- show vpc consistency-parameters [VPC-112](#)
- show vpc orphan-ports [VPC-117](#)
- show vpc peer-keepalive [VPC-119](#)
- show vpc role [VPC-121](#)
- show vpc statistics [VPC-123](#)
- show vrrp [UCAST-513](#)
- show vsan [FC-268](#)
- show vtp counters [ETH-439](#)
- show vtp interface [ETH-441](#)
- show vtp password [ETH-443](#)
- show vtp status [ETH-444](#)
- show wrr-queue cos-map [QOS-139](#)
- show wwn [FC-270](#)
- show zone [FC-271](#)
- show zone analysis [FC-274](#)
- show zoneset [FC-277](#)
- shut (ERSPAN) [ETH-170](#)
- shutdown [ETH-171](#), [FC-175](#)
- shutdown (BGP) [UCAST-328](#)
- shutdown (EIGRP) [UCAST-329](#)
- shutdown (OSPF) [UCAST-330](#)
- shutdown (VLAN configuration) [ETH-173](#)
- shutdown (VRRP) [UCAST-331](#)
- shutdown lan (FCoE) [FC-177](#)
- sleep [FUND-88](#)
- slot [ETH-175](#), [FEX-40](#)
- snmp trap link-status [SM-66](#)
- snmp-server community [SM-48](#)
- snmp-server contact [SM-49](#)
- snmp-server context [SM-50](#)
- snmp-server enable traps [SM-52](#)
- snmp-server enable traps link [SM-55](#)
- snmp-server enable traps vtp [ETH-177](#), [SM-57](#)
- snmp-server globalEnforcePriv [SM-58](#)
- snmp-server host [SM-59](#)
- snmp-server location [SM-61](#)
- snmp-server mib community-map [SM-62](#)
- snmp-server tcp-session [SM-63](#)
- snmp-server user [SM-64](#)
- soft-reconfiguration inbound (BGP) [UCAST-332](#)
- source (SPAN, ERSPAN) [ETH-178](#)

- spanning-tree bpdupfilter [ETH-182](#)
- spanning-tree bpduguard [ETH-184](#)
- spanning-tree bridge assurance [ETH-180](#)
- spanning-tree cost [ETH-186](#)
- spanning-tree domain [ETH-188](#)
- spanning-tree guard [ETH-189](#)
- spanning-tree link-type [ETH-190](#)
- spanning-tree loopguard default [ETH-191](#)
- spanning-tree mode [ETH-192](#)
- spanning-tree mst configuration [ETH-193](#)
- spanning-tree mst cost [ETH-195](#)
- spanning-tree mst forward-time [ETH-197](#)
- spanning-tree mst hello-time [ETH-198](#)
- spanning-tree mst max-age [ETH-199](#)
- spanning-tree mst max-hops [ETH-200](#)
- spanning-tree mst port-priority [ETH-201](#)
- spanning-tree mst pre-standard [ETH-202](#)
- spanning-tree mst priority [ETH-203](#)
- spanning-tree mst root [ETH-204](#)
- spanning-tree mst simulate pvst [ETH-206](#)
- spanning-tree mst simulate pvst global [ETH-208](#)
- spanning-tree pathcost method [ETH-210](#)
- spanning-tree port type edge [ETH-212](#)
- spanning-tree port type edge bpdupfilter default [ETH-214](#)
- spanning-tree port type edge bpduguard default [ETH-216](#)
- spanning-tree port type edge default [ETH-218](#)
- spanning-tree port type network [ETH-220](#)
- spanning-tree port type network default [ETH-222](#)
- spanning-tree port type normal [ETH-224](#)
- spanning-tree port-priority [ETH-211](#)
- spanning-tree pseudo-information [ETH-225](#)
- spanning-tree vlan [ETH-226](#)
- spanning-tree vlan cost [ETH-228](#)
- spanning-tree vlan port-priority [ETH-229](#)
- speed [FUND-89](#)
- speed (interface) [ETH-230](#)
- spf-interval [FP-56](#)
- ssh [SEC-172](#)
- ssh key [SEC-174](#)
- ssh server enable [SEC-176](#)
- ssh6 [SEC-173](#)
- state [ETH-232](#)
- state enabled [VPC-58](#)
- stopbits [FUND-90](#)
- storm-control level [SEC-177](#)
- stub [UCAST-333](#)
- summary-address (OSPF) [UCAST-335](#)
- suppress-inactive [UCAST-337](#)
- svi enable [ETH-233](#)
- svs connection [ETH-234](#)
- svs veth auto-delete [ETH-235](#)
- svs veth auto-setup [ETH-237](#)
- switch-profile [VPC-60](#)
- switchname [FUND-91](#)
- switchport (Fibre Channel) [FC-178](#)
- switchport (SAN PortChannel) [FC-181](#)
- switchport (virtual Fibre Channel interface) [FC-183](#)
- switchport access vlan [ETH-238](#)
- switchport backup interface [ETH-240](#)
- switchport block [ETH-243](#)
- switchport host [ETH-245](#)
- switchport ignore bit-errors [FC-186](#)
- switchport mode [ETH-246](#)
- switchport mode fabricpath [FP-57](#)
- switchport mode fex-fabric [FEX-41](#)
- switchport mode private-vlan host [ETH-248](#)
- switchport mode private-vlan promiscuous [ETH-250](#)
- switchport mode private-vlan trunk [ETH-251](#)
- switchport mode trunk [FC-185](#)
- switchport monitor rate-limit [ETH-252](#)
- switchport port-security [ETH-253](#)
- switchport port-security aging [ETH-254](#)
- switchport port-security mac-address [ETH-256](#)
- switchport port-security maximum [ETH-258](#)
- switchport port-security violation [ETH-260](#)
- switchport priority extend [ETH-261](#)

switchport private-vlan association trunk [ETH-262](#)
 switchport private-vlan host-association [ETH-263](#)
 switchport private-vlan mapping [ETH-265](#)
 switchport private-vlan trunk allowed vlan [ETH-268](#)
 switchport private-vlan trunk native [ETH-270](#)
 switchport trunk allowed vlan [ETH-271](#)
 switchport trunk native vlan [ETH-273](#)
 switchport voice vlan [ETH-274](#)
 sync-peers destination [VPC-62](#)
 system cores [FUND-92](#)
 system default switchport [FC-188](#)
 system default switchport fabricpath [FP-59](#)
 system default zone default-zone permit [FC-190](#)
 system default zone distribute full [FC-191](#)
 system jumbomtu [QOS-88](#)
 system qos [QOS-89](#)
 system startup-config unlock [FUND-93](#)
 system-mac [VPC-64](#)
 system-priority [VPC-65](#)

T

tacacs-server deadtime [SEC-272](#)
 tacacs-server directed-request [SEC-273](#)
 tacacs-server host [SEC-274](#)
 tacacs-server key [SEC-276](#)
 tacacs-server timeout [SEC-277](#)
 tail [FUND-164](#)
 telnet [SEC-278](#)
 telnet server enable [SEC-279](#)
 telnet6 [SEC-280](#)
 template (BGP) [UCAST-338](#)
 terminal length [FUND-165](#)
 terminal session-timeout [FUND-166](#)
 terminal terminal-type [FUND-167](#)
 terminal width [FUND-168](#)
 test forwarding distribution perf [UCAST-343](#)
 test forwarding inconsistency [UCAST-344](#)
 threshold percentage [UCAST-345](#)

threshold weight [UCAST-346](#)
 timers active-time [UCAST-347](#)
 timers basic [UCAST-348](#)
 timers lsa-arrival (OSPF) [UCAST-350](#)
 timers lsa-group-pacing (OSPF) [UCAST-351](#)
 timers nsf converge [UCAST-353](#)
 timers nsf route-hold [UCAST-354](#)
 timers nsf signal [UCAST-356](#)
 timers throttle lsa (OSPF) [UCAST-357](#)
 timers throttle spf (OSPF) [UCAST-359](#)
 topology [FP-106](#)
 traceroute [FUND-169](#)
 traceroute6 [FUND-170](#)
 track (VRRP) [UCAST-361](#)
 track interface [UCAST-362](#)
 track interface (VRRP) [UCAST-363](#)
 track ip route [UCAST-365](#)
 track list [UCAST-366](#)
 transmit-delay (OSPF virtual link) [UCAST-368](#)
 trunk protocol enable [FC-280](#)
 type [FEX-80](#)

U

udd (configuration mode) [ETH-448](#)
 udd (Ethernet) [ETH-450](#)
 untagged cos [QOS-142](#)
 update license [FUND-172](#)
 use-vrf [SEC-282](#)
 username [SEC-284](#)

V

verify [VPC-126](#)
 verify (session) [SM-110](#)
 vethernet auto-create [ETH-454](#)
 vlan [ETH-455](#)
 vlan (STP) [ETH-457](#)

[vlan access-map SEC-288](#)
[vlan dot1Q tag native ETH-459](#)
[vlan filter SEC-289](#)
[vlan policy deny SEC-291](#)
[vmware \(virtual Ethernet interface\) ETH-461](#)
[vmware dvs ETH-462](#)
[vpc VPC-128](#)
[vpc bind-vrf VPC-130](#)
[vpc domain VPC-131](#)
[vpc orphan-port suspend VPC-133](#)
[vpc peer-link VPC-134](#)
[vrf UCAST-369](#)
[vrf \(ERSPAN\) ETH-464](#)
[vrf context ETH-465, UCAST-372](#)
[vrf member UCAST-373](#)
[vrf policy deny SEC-292](#)
[vrrp UCAST-375](#)
[vsan FC-282](#)
[vsan database FC-285](#)
[vsan policy deny SEC-293](#)
[vsi \(virtual Ethernet interface\) ETH-463](#)
[vtp \(interface\) ETH-467](#)
[vtp domain ETH-468](#)
[vtp file ETH-469](#)
[vtp mode ETH-471](#)
[vtp password ETH-473](#)
[vtp version ETH-474](#)
[zone commit FC-293](#)
[zone compact FC-294](#)
[zone copy FC-295](#)
[zone default-zone FC-297](#)
[zone merge-control restrict vsan FC-298](#)
[zone mode enhanced FC-299](#)
[zone name \(configuration mode\) FC-300](#)
[zone name \(zone set configuration mode\) FC-302](#)
[zone rename FC-303](#)
[zoneset \(configuration mode\) FC-304](#)
[zoneset \(EXEC mode\) FC-306](#)

W

[write erase FUND-174](#)
[wrr-queue cos-map QOS-146](#)
[wwn secondary-mac FC-288](#)
[wwn vsan FC-289](#)

Z

[zone clone FC-292](#)

