



INDEX

A

address-family (BGP) コマンド [L3-5](#), [L3-7](#)
address-family (EIGRP) コマンド [L3-9](#)
address-family ipv6 unicast コマンド [L3-4](#)
address-family (RIP) コマンド [L3-10](#)
address (VRRP) コマンド [L3-2](#)
advertise-map (BGP) コマンド [L3-11](#)
advertisement-interval (VRRP) コマンド [L3-13](#)
aggregate-address (BGP) コマンド [L3-15](#)
aggregate-address コマンド [L3-15](#)
area authentication (OSPF) コマンド [L3-18](#)
area default-cost (OSPF) コマンド [L3-20](#)
area filter-list (OSPFv3) コマンド [L3-23](#)
area filter-list (OSPF) コマンド [L3-21](#)
area nssa (OSPF) コマンド [L3-25](#)
area range (OSPF) コマンド [L3-27](#)
area stub (OSPF) コマンド [L3-29](#)
area virtual-link (OSPF) コマンド [L3-31](#)
authentication (HSRP) コマンド [L3-33](#)
authentication key-chain (EIGRP) コマンド [L3-38](#)
authentication-key (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-41](#)
authentication mode (EIGRP) コマンド [L3-40](#)
authentication (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-33](#)
authentication (VRRP) コマンド [L3-37](#)
auto-cost (OSPF) コマンド [L3-42](#)
autonomous-system コマンド [L3-44](#)

B

bestpath as-path multipath-relax (BGP) コマンド [L3-47](#)
bestpath (BGP) コマンド [L3-45](#)
bfd echo コマンド [L3-50](#)
bfd interval コマンド [L3-52](#)
bfd ipv4 コマンド [L3-54](#)
bfd optimize subinterfaces コマンド [L3-55](#)
bfd (OSPF) コマンド [L3-49](#)
bfd slow-timer コマンド [L3-56](#)
bfd コマンド [L3-48](#)

C

clear bgp dampening コマンド [L3-60](#)
clear bgp flap-statistics コマンド [L3-61](#)
clear bgp policy statistics redistribute コマンド [L3-65](#)
clear bgp コマンド [L3-58](#)
clear forwarding inconsistency コマンド [L3-68](#)
clear forwarding route コマンド [L3-67](#)
clear ip adjacency コマンド [L3-69](#)
clear ip arp コマンド [L3-70](#)
clear ip bgp dampening コマンド [L3-74](#)
clear ip bgp flap-statistics コマンド [L3-76](#)
clear ip bgp コマンド [L3-72](#)
clear ip eigrp accounting コマンド [L3-77](#)
clear ip eigrp neighbors コマンド [L3-78](#)
clear ip eigrp redistribution コマンド [L3-80](#)
clear ip eigrp traffic コマンド [L3-81](#)
clear ip interface statistics コマンド [L3-82](#)
clear ip ospf policy statistics コマンド [L3-85](#)
clear ip ospf redistribution コマンド [L3-87](#)

clear ip ospf statistics コマンド [L3-88](#)
 clear ip ospf traffic コマンド [L3-89](#)
 clear ip rip policy statistics redistribute コマンド [L3-90](#)
 clear ip rip statistics コマンド [L3-92](#)
 clear ip route コマンド [L3-93](#)
 clear ip traffic コマンド [L3-94](#)
 clear sockets statistics コマンド [L3-95](#)
 clear vrrp コマンド [L3-96](#)
 client-to-client reflection コマンド [L3-97](#)
 confederation コマンド [L3-98](#)

D

dampening (BGP) コマンド [L3-99](#)
 dead-interval (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-101](#)
 default-information originate (EIGRP) コマンド [L3-103](#)
 default-information originate (OSPF) コマンド [L3-105](#)
 default-information originate (RIP) コマンド [L3-107](#)
 default-metric (EIGRP) コマンド [L3-108](#)
 default-metric (OSPF) コマンド [L3-110](#)
 default-metric (RIP) コマンド [L3-112](#)
 delay minimum (hsrp) コマンド [L3-115](#)
 delay minimum コマンド [L3-114](#)
 distance (EIGRP) コマンド [L3-116](#)
 distance (OSPF) コマンド [L3-118](#)
 distance (RIP) コマンド [L3-119](#)

E

ebgp-multihop コマンド [L3-120](#)
 eigrp graceful-restart コマンド [L3-120](#)
 eigrp log-neighbor-changes コマンド [L3-121](#)
 eigrp log-neighbor-warnings コマンド [L3-122](#)
 eigrp router-id コマンド [L3-123](#)
 eigrp stub コマンド [L3-124](#)

F

feature bfd コマンド [L3-126](#)
 feature bgp コマンド [L3-127](#)
 feature eigrp コマンド [L3-128](#)
 feature hsrp コマンド [L3-129](#)
 feature ospf コマンド [L3-130](#)
 feature rip コマンド [L3-131](#)
 feature vrrp コマンド [L3-132](#)
 flush-routes (EIGRP) コマンド [L3-133](#)
 flush-routes (OSPF) コマンド [L3-134](#)

G

graceful-restart (OSPF) コマンド [L3-233](#)

H

hardware forwarding dynamic-allocation コマンド [L3-135](#)
 hardware ip glean throttle maximum コマンド [L3-137](#)
 hardware ip glean throttle syslog コマンド [L3-138](#)
 hardware ip glean throttle timeout コマンド [L3-140](#)
 hardware ip glean throttle コマンド [L3-136](#)
 hardware ip verify コマンド [L3-135](#)
 hardware profile ucast6 max-limit コマンド [L3-141](#)
 hardware profile unicast enable-host-ecmp コマンド [L3-142](#)
 hardware profile unicast syslog-threshold コマンド [L3-144](#)
 hello-interval (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-145](#)
 hsrp delay コマンド [L3-147](#)
 hsrp コマンド [L3-146](#)

I

ip address コマンド [L3-151](#)
 ip arp gratuitous コマンド [L3-155](#)
 ip arp syslog-threshold コマンド [L3-156](#)

ip arp timeout コマンド [L3-157](#)
 ip arp コマンド [L3-153](#)
 ip as-path access-list コマンド [L3-158](#)
 ip authentication key-chain eigrp コマンド [L3-160](#)
 ip authentication mode eigrp コマンド [L3-161](#)
 ip bandwidth eigrp コマンド [L3-163](#)
 ip bandwidth-percent eigrp コマンド [L3-164](#)
 ip community-list コマンド [L3-165](#)
 ip delay eigrp コマンド [L3-168](#)
 ip directed-broadcast コマンド [L3-169](#)
 ip distribute-list eigrp コマンド [L3-171](#)
 ip eigrp shutdown コマンド [L3-173](#)
 ip hello-interval eigrp コマンド [L3-176](#)
 ip hold-time eigrp コマンド [L3-177](#)
 ip (HSRP) コマンド [L3-149](#)
 ip load-sharing address コマンド [L3-178](#)
 ip load-sharing per-packet コマンド [L3-179](#)
 ip next-hop-self eigrp コマンド [L3-183](#)
 ip offset-list eigrp コマンド [L3-184](#)
 ip ospf authentication-key コマンド [L3-188](#)
 ip ospf authentication コマンド [L3-186](#)
 ip ospf cost コマンド [L3-190](#)
 ip ospf dead-interval コマンド [L3-191](#)
 ip ospf hello-interval コマンド [L3-193](#)
 ip ospf message-digest-key コマンド [L3-194](#)
 ip ospf mtu-ignore コマンド [L3-196](#)
 ip ospf network コマンド [L3-197](#)
 ip ospf passive-interface コマンド [L3-199](#)
 ip ospf priority コマンド [L3-200](#)
 ip ospf retransmit-interval コマンド [L3-201](#)
 ip ospf shutdown コマンド [L3-202](#)
 ip ospf transmit-delay コマンド [L3-203](#)
 ip passive-interface eigrp コマンド [L3-204](#)
 ip port-unreachable コマンド [L3-205](#)
 ip prefix-list description コマンド [L3-208](#)
 ip prefix-list コマンド [L3-206](#)
 ip proxy-arp コマンド [L3-209](#)
 ip redirects コマンド [L3-210](#)
 ip rip authentication key-chain コマンド [L3-211](#)

ip rip authentication mode コマンド [L3-212](#)
 ip rip metric-offset コマンド [L3-213](#)
 ip rip offset-list コマンド [L3-214](#)
 ip rip passive-interface コマンド [L3-215](#)
 ip rip poison-reverse コマンド [L3-216](#)
 ip rip route-filter コマンド [L3-217](#)
 ip rip summary-address コマンド [L3-218](#)
 ip router eigrp コマンド [L3-221](#)
 ip router ospf area コマンド [L3-222](#)
 ip router ospf multi-area コマンド [L3-223](#)
 ip router rip コマンド [L3-224](#)
 ip route コマンド [L3-219](#)
 ip split-horizon eigrp コマンド [L3-225](#)
 ip summary-address eigrp コマンド [L3-226](#)
 ip tcp path-mtu-discovery コマンド [L3-228](#)
 ip unreachable コマンド [L3-229](#)
 ipv6 nd コマンド [L3-230](#)

L

log-adjacency-changes (EIGRP) コマンド [L3-232](#)
 log-adjacency-changes (OSPF) コマンド [L3-233](#)
 log-neighbor-warnings コマンド [L3-234](#)
 low-memory exempt コマンド [L3-235](#)

M

match as-number コマンド [L3-237](#)
 match as-path コマンド [L3-239](#)
 match community コマンド [L3-241](#)
 match extcommunity コマンド [L3-243](#)
 match interface コマンド [L3-245](#)
 match ip address コマンド [L3-247](#)
 match ip multicast コマンド [L3-249](#)
 match ip next-hop prefix-list コマンド [L3-252](#)
 match ip next-hop コマンド [L3-252](#)
 match ip route-source prefix-list コマンド [L3-254](#)
 match ip route-source コマンド [L3-254](#)
 match mac-list コマンド [L3-236, L3-258](#)

match metric コマンド [L3-256](#)
 match route-type コマンド [L3-260](#)
 match tag コマンド [L3-256](#), [L3-258](#), [L3-262](#), [L3-264](#)
 match vlan コマンド [L3-264](#)
 maxas-limit コマンド [L3-268](#)
 maximum-paths (BGP) コマンド [L3-269](#)
 maximum-paths (EIGRP) コマンド [L3-270](#)
 maximum-paths (OSPF) コマンド [L3-272](#)
 maximum-paths (RIP) コマンド [L3-271](#)
 maximum-prefix (BGP) コマンド [L3-273](#)
 max-metric router-lsa (OSPF) コマンド [L3-266](#)
 message-digest-key (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-276](#)
 metric maximum-hops コマンド [L3-277](#)
 metric weights コマンド [L3-278](#)

N

neighbor コマンド [L3-280](#)
 network コマンド [L3-283](#)
 nexthop route-map コマンド [L3-284](#)
 nexthop trigger-delay コマンド [L3-287](#)
 no switchport コマンド [L3-288](#)

O

object コマンド [L3-290](#)

P

password (BGP) コマンド [L3-292](#)
 platform ip verify address コマンド [L3-296](#)
 platform ip verify length [L3-298](#)
 platform ip verify コマンド [L3-294](#)
 policy statistics enable (OSPFv3) コマンド [L3-310](#), [L3-342](#)
 policy statistics enable (OSPF) コマンド [L3-277](#)
 preempt (hsrp) コマンド [L3-301](#)
 preempt コマンド [L3-303](#)

priority (HSRP) コマンド [L3-305](#)
 priority (VRRP) コマンド [L3-307](#)
 protocol shutdown (OSPF) コマンド [L3-309](#)

R

redistribute (BGP) コマンド [L3-310](#)
 redistribute (EIGRP) コマンド [L3-312](#)
 redistribute maximum-prefix (EIGRP) コマンド [L3-318](#)
 redistribute maximum-prefix コマンド [L3-320](#)
 redistribute (OSPF) コマンド [L3-314](#)
 redistribute (RIP) コマンド [L3-316](#)
 remote-as コマンド [L3-322](#)
 restart bgp コマンド [L3-323](#)
 restart eigrp コマンド [L3-324](#)
 restart ospf コマンド [L3-325](#)
 restart rip コマンド [L3-326](#)
 retransmit-interval (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-327](#)
 route-map コマンド [L3-329](#)
 router bgp コマンド [L3-333](#)
 router eigrp コマンド [L3-335](#)
 router-id (EIGRP) コマンド [L3-338](#)
 router-id (OSPFv3) コマンド [L3-340](#)
 router-id (OSPF) コマンド [L3-339](#)
 router ospf コマンド [L3-336](#)
 router rip コマンド [L3-337](#)
 routing-context vrf コマンド [L3-340](#)

S

send-community コマンド [L3-341](#)
 set as-path コマンド [L3-342](#)
 set comm-list delete コマンド [L3-344](#)
 set community コマンド [L3-346](#)
 set dampening コマンド [L3-348](#)
 set extcomm-list delete コマンド [L3-352](#)
 set extcommunity コマンド [L3-350](#)

- set forwarding-address コマンド [L3-354](#)
- set ip next-hop peer-address コマンド [L3-356](#)
- set level (IP) コマンド [L3-358](#)
- set local-preference コマンド [L3-360](#)
- set metric-type コマンド [L3-364](#)
- set metric コマンド [L3-362](#)
- set origin コマンド [L3-366](#)
- set tag コマンド [L3-368](#)
- set weight コマンド [L3-370](#)
- show bfd neighbors コマンド [L3-428](#)
- show bgp community-list コマンド [L3-434](#)
- show bgp community コマンド [L3-433](#)
- show bgp extcommunity-list コマンド [L3-436](#)
- show bgp extcommunity コマンド [L3-435](#)
- show bgp neighbors コマンド [L3-437](#)
- show bgp sessions コマンド [L3-439](#)
- show bgp statistics コマンド [L3-440](#)
- show bgp コマンド [L3-432](#)
- show forwarding distribution コマンド [L3-444](#)
- show forwarding inconsistency コマンド [L3-445](#)
- show forwarding コマンド [L3-442](#)
- show hsrp delay コマンド [L3-448](#)
- show hsrp summary コマンド [L3-449](#)
- show hsrp コマンド [L3-446](#)
- show interface vlan counter コマンド [L3-450](#)
- show ip adjacency コマンド [L3-451](#)
- show ip arp コマンド [L3-453](#)
- show ip bgp all コマンド [L3-457](#)
- show ip bgp community exact-match コマンド [L3-462](#)
- show ip bgp community-list コマンド [L3-463](#)
- show ip bgp community コマンド [L3-460](#)
- show ip bgp dampening コマンド [L3-464](#)
- show ip bgp extcommunity-list コマンド [L3-467](#)
- show ip bgp extcommunity コマンド [L3-466](#)
- show ip bgp filter-list コマンド [L3-468](#)
- show ip bgp flap-statistics コマンド [L3-469](#)
- show ip bgp neighbors コマンド [L3-470](#)
- show ip bgp nexthop-database コマンド [L3-473](#)
- show ip bgp nexthop コマンド [L3-472](#)
- show ip bgp paths コマンド [L3-474](#)
- show ip bgp peer-policy コマンド [L3-475](#)
- show ip bgp peer-session コマンド [L3-476](#)
- show ip bgp peer-template コマンド [L3-477](#)
- show ip bgp prefix-list コマンド [L3-478](#)
- show ip bgp received-paths コマンド [L3-479](#)
- show ip bgp route-map コマンド [L3-480](#)
- show ip bgp summary コマンド [L3-481](#)
- show ip client コマンド [L3-482](#)
- show ip community-list コマンド [L3-483](#)
- show ip eigrp accounting コマンド [L3-485](#)
- show ip eigrp interfaces コマンド [L3-486](#)
- show ip eigrp neighbors コマンド [L3-488](#)
- show ip eigrp route-map statistics コマンド [L3-492](#)
- show ip eigrp route コマンド [L3-490](#)
- show ip eigrp topology コマンド [L3-494](#)
- show ip eigrp traffic コマンド [L3-496](#)
- show ip eigrp コマンド [L3-484](#)
- show ip fib distribution コマンド [L3-498](#)
- show ip fib コマンド [L3-497](#)
- show ip interface コマンド [L3-499](#)
- show ip load-sharing コマンド [L3-500](#)
- show ip mbgp コマンド [L3-455](#)
- show ip ospf border-routers コマンド [L3-502](#)
- show ip ospf database コマンド [L3-503](#)
- show ip ospf interface コマンド [L3-506](#)
- show ip ospf lsa-content-changed-list コマンド [L3-508](#)
- show ip ospf neighbor コマンド [L3-509](#)
- show ip ospf policy statistics area コマンド [L3-511](#)
- show ip ospf policy statistics コマンド [L3-513](#)
- show ip ospf request-list コマンド [L3-515](#)
- show ip ospf retransmission-list コマンド [L3-516](#)
- show ip ospf routes コマンド [L3-517](#)
- show ip ospf statistics コマンド [L3-518](#)
- show ip ospf summary-address コマンド [L3-519](#)
- show ip ospf traffic コマンド [L3-520](#)
- show ip ospf virtual-links コマンド [L3-521](#)
- show ip prefix-list コマンド [L3-522](#)
- show ip process コマンド [L3-523](#)

show ip rip interface コマンド [L3-525](#)
 show ip rip neighbor コマンド [L3-526](#)
 show ip rip policy statistics コマンド [L3-527](#)
 show ip rip route コマンド [L3-529](#)
 show ip rip statistics コマンド [L3-530](#)
 show ip rip コマンド [L3-524](#)
 show ip route コマンド [L3-531](#)
 show ip static-route コマンド [L3-532](#)
 show ip traffic コマンド [L3-533](#)
 show ipv6 nd interface コマンド [L3-534](#)
 show mac-list コマンド [L3-536](#)
 show routing-context コマンド [L3-540](#)
 show routing hash コマンド [L3-541](#)
 show routing memory estimate コマンド [L3-539](#)
 show routing コマンド [L3-537](#)
 show running-config arp コマンド [L3-544](#)
 show running-config bfd コマンド [L3-546](#)
 show running-config bgp コマンド [L3-548](#)
 show running-config eigrp コマンド [L3-550](#)
 show running-config ospf コマンド [L3-551](#)
 show running-config コマンド [L3-542](#)
 show sockets client コマンド [L3-552](#)
 show sockets connection コマンド [L3-553](#)
 show sockets statistics コマンド [L3-554](#)
 show startup-config arp コマンド [L3-555](#)
 show startup-config bfd コマンド [L3-556](#)
 show track コマンド [L3-557](#)
 show vlan id counter コマンド [L3-558](#)
 show vrrp コマンド [L3-560](#)
 shutdown (OSPF) コマンド [L3-374](#)
 shutdown (VRRP) コマンド [L3-375](#)
 soft-reconfiguration inbound (BGP) コマンド [L3-376](#)
 stub コマンド [L3-377](#)
 summary-address (OSPF) コマンド [L3-379](#)
 suppress-inactive コマンド [L3-381](#)
 system urpf disable コマンド [L3-382](#)

T

template BGP コマンド [L3-384](#)
 test forwarding distribution [L3-387](#)
 test forwarding inconsistency コマンド [L3-388](#)
 threshold percentage コマンド [L3-390](#)
 threshold weight コマンド [L3-392](#)
 timers active-time コマンド [L3-394](#)
 timers basic コマンド [L3-395](#)
 timers lsa-arrival (OSPF) コマンド [L3-397](#)
 timers lsa-group-pacing (OSPF) コマンド [L3-398](#)
 timers nsf converge コマンド [L3-400](#)
 timers nsf route-hold コマンド [L3-401](#)
 timers nsf signal コマンド [L3-403](#)
 timers throttle lsa all (OSPF) コマンド [L3-404](#)
 timers throttle spf (OSPF) コマンド [L3-406](#)
 track interface (VRRP) コマンド [L3-412](#)
 track interface コマンド [L3-410](#)
 track ip route コマンド [L3-414](#)
 track list コマンド [L3-415](#)
 track (VRRP) コマンド [L3-408](#)
 transmit-delay (OSPF 仮想リンク) コマンド [L3-415](#)

V

validate-update-source コマンド [L3-396](#)
 vrf context (レイヤ 2) コマンド [L3-418](#)
 vrf context (レイヤ 3) コマンド [L3-422](#)
 vrf member コマンド [L3-423](#)
 vrf コマンド [L3-420](#)
 vrrp コマンド [L3-425](#)
 vtp version コマンド [L3-452, L3-454](#)