



Cisco IOS Master Command List, All Releases

First Published: February 2008

Last Updated: May 2012

This document contains a list of the commands supported in many different software releases and on many different platforms. Some of the commands may not be supported in your Cisco IOS software release. To search for a command, use the alphabet key at the top part of this document and then scroll down until you find the command of interest, or use the Find function in your web browser. To access the documentation for a particular command, click the link to the command reference designator to the right of the command name. This list is intended to be used online only.

Alternatively, you may search for commands using the Command Lookup Tool (<https://tools.cisco.com/Support/CLILookup>), where you will be prompted to provide your Cisco.com username and password.

Command Reference Designators

ANCP	Cisco IOS Access Node Control Protocol Command Reference	IAD	Cisco IOS IP Addressing Services Command Reference
ATK	Cisco IOS AppleTalk Command Reference	IAP	Cisco IOS IP Application Services Command Reference
ATM	Cisco IOS Asynchronous Transfer Mode Command Reference	IBM	Cisco IOS IBM Networking Command Reference
BBA	Cisco IOS Broadband Access Aggregation and DSL Command Reference	IMC	Cisco IOS IP Multicast Command Reference
BGP	Cisco IOS IP Routing: BGP Command Reference	IMO	Cisco IOS IP Mobility Command Reference
BR	Cisco IOS Bridging Command Reference	IPv6	Cisco IOS IPv6 Command Reference
CE	Cisco IOS Carrier Ethernet Command Reference	IPX	Cisco IOS Novell IPX Command Reference
CF	Cisco IOS Configuration Fundamentals Command Reference	IR	Cisco IOS Interface and Hardware Component Command Reference
CSA	Cisco IOS Software Activation Command Reference	IRI	Cisco IOS IP Routing: Protocol-Independent Command Reference
DB	Cisco IOS Debug Command Reference	IRS	Cisco IOS IP Routing: ISIS Command Reference
DEC	Cisco IOS DECnet Command Reference	ISG	Cisco IOS Intelligent Services Gateway Command Reference
DIA	Cisco IOS Dial Technologies Command Reference	ISO	Cisco IOS ISO CLNS Command Reference
EIGRP	Cisco IOS IP Routing: EIGRP Command Reference	ISW	Cisco IOS IP Switching Command Reference
EM	Cisco IOS Embedded Menu Manager Command Reference	LISP	Cisco IOS IP Routing: LISP Command Reference
FHP	Cisco IOS First Hop Redundancy Protocols Command Reference	LSW	Cisco IOS LAN Switching Command Reference
FNF	Cisco IOS Flexible NetFlow Command Reference	MM	Cisco IOS Media Monitoring Command Reference
HA	Cisco IOS High Availability Command Reference	MP	Cisco IOS Multiprotocol Label Switching Command Reference
		MSP	Cisco IOS Media Services Proxy Command Reference
		MTR	Cisco IOS Multi-Topology Routing Command Reference
		MWG	Cisco IOS Mobile Wireless Gateway GPRS Support Node Command Reference
		MWH	Cisco IOS Mobile Wireless Home Agent Command Reference
		MWP	Cisco IOS Mobile Wireless Radio Access Networking Command Reference
		MWR	Cisco IOS Mobile Wireless Packet Data Serving Node Command Reference
		NF	Cisco IOS NetFlow Command Reference
		NM	Cisco IOS Network Management Command Reference
		ODR	Cisco IOS IP Routing: ODR Command Reference
		OER	Cisco IOS Optimized Edge Routing Command Reference
		OSPF	Cisco IOS IP Routing: OSPF Command Reference
		PFR	Cisco IOS Performance Routing Command Reference
		QOS	Cisco IOS Quality of Service Solutions Command Reference
		RIP	Cisco IOS IP Routing: RIP Command Reference
		SAF	Cisco IOS Service Advertisement Framework Command Reference
		SBCD	Cisco Unified Border Element (SP Edition) Command Reference: Distributed Model
		SBCU	Cisco Unified Border Element (SP Edition) Command Reference: Unified Model

SEC	Cisco IOS Security Command Reference
SLA	Cisco IOS IP SLAs Command Reference
SLB	Cisco IOS Server Load Balancing Command Reference
SM	Cisco IOS Software Modularity Command Reference
SSG	Cisco IOS Service Selection Gateway Command Reference
TSV	Cisco IOS Terminal Services Command Reference
VPD	Cisco IOS VPDN Command Reference
VR	Cisco IOS Voice Command Reference
VS	Cisco IOS Virtual Switch Command Reference
WAN	Cisco IOS Wide-Area Networking Command Reference
WL	Cisco IOS Wireless LAN Command Reference

S

show eap registrations	SEC
show eap sessions	SEC
show echo-cancel	VR
show eigrp address-family accounting	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family events	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family interfaces	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family neighbors	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family timers	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family topology	EIGRP, IPV6
show eigrp address-family traffic	EIGRP, IPV6
show eigrp plugins	EIGRP, SAF
show eigrp protocols	EIGRP, SAF
show eigrp service-family	SAF
show eigrp service-family external-client	SAF
show eigrp service-family ipv4 topology	SAF
show eigrp service-family ipv6 topology	SAF
show eigrp tech-support	EIGRP, SAF
show entry	TSV
show environment	CF
show environment alarm	CF
show environment connector	CF
show environment cooling	CF
show environment status	CF
show environment temperature	CF
show eobc	IR
show eou	SEC
show epm session	SEC
show erm statistics	IPV6
show errdisable detect	CF, IR
show errdisable flap-values	LSW
show errdisable recovery	CF, IR
show esmc	IR
show etherchannel	IR
show etherchannel load-balancing	IR
show ethernet cfm domain	CE
show ethernet cfm errors	CE
show ethernet cfm maintenance-points local	CE
show ethernet cfm maintenance-points remote	CE
show ethernet cfm maintenance-points remote crosscheck	CE
show ethernet cfm maintenance-points remote detail	CE
show ethernet cfm mpdb	CE
show ethernet cfm pm	CE
show ethernet cfm smep	CE
show ethernet cfm statistics	CE
show ethernet cfm traceroute-cache	CE
show ethernet lmi	CE
show ethernet mac-tunnel engine slot	CE
show ethernet oam debug link-monitor	CE
show ethernet oam discovery	CE
show ethernet oam runtime	CE
show ethernet oam statistics	CE
show ethernet oam status	CE
show ethernet oam summary	CE
show ethernet ring g8032 brief	CE
show ethernet ring g8032 configuration	CE
show ethernet ring g8032 port status	CE
show ethernet ring g8032 profile	CE
show ethernet ring g8032 statistics	CE
show ethernet ring g8032 status	CE
show ethernet ring g8032 summary	CE
show ethernet ring g8032 trace	CE
show ethernet service dynamic	CE
show ethernet service evc	CE, WAN
show ethernet service instance	CE, WAN
show ethernet service interface	CE, WAN

show ethernet service mac-tunnel [CE](#)
 show event manager detector [EEM](#)
 show event manager directory user [EEM](#)
 show event manager environment [EEM](#)
 show event manager history events [EEM](#)
 show event manager history traps [EEM](#)
 show event manager metric processes [EEM](#)
 show event manager policy active [EEM](#)
 show event manager policy available [EEM](#)
 show event manager policy pending [EEM](#)
 show event manager policy registered [EEM](#)
 show event manager scheduler [EEM](#)
 show event manager session cli username [EEM](#)
 show event manager version [EEM](#)
 show event-manager consumers [VR](#)
 show extended channel backup [IBM](#)
 show extended channel cmgr [IBM](#)
 show extended channel cmpc [IBM](#)
 show extended channel connection-map llc2 [IBM](#)
 show extended channel csna [IBM](#)
 show extended channel icmp-stack [IBM](#)
 show extended channel ip-stack [IBM](#)
 show extended channel lan [IBM](#)
 show extended channel llc2 [IBM](#)
 show extended channel max-llc2-sessions [IBM](#)
 show extended channel packing names [IBM](#)
 show extended channel packing stats [IBM](#)
 show extended channel statistics [IBM](#)
 show extended channel subchannel [IBM](#)
 show extended channel tcp-connections [IBM](#)
 show extended channel tcp-stack [IBM](#)
 show extended channel tg [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server client-ip-address [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server client-name [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server dlur [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server dlurlink [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server nailed-domain [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server nailed-ip [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server nailed-name [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server pu [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server pu lu [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server response-time application [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server response-time global [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server response-time link [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server response-time listen-point [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server response-time subnet [IBM](#)
 show extended channel tn3270-server security [IBM](#)
 show extended channel udp-listeners [IBM](#)
 show extended channel udp-stack [IBM](#)
 show fabric [IR](#)
 show facility-alarm status [CBL](#)
 show fastblk [CF](#)
 show file descriptors [CF](#)
 show file information [CF](#)
 show file systems [CF](#)
 show firewall vlan-group [SEC](#)
 show flow exporter [FNF](#)
 show flow interface [FNF](#)
 show flow monitor [FNF](#)
 show flow monitor cache aggregate [FNF](#)
 show flow monitor cache filter [FNF](#)
 show flow monitor cache sort [FNF](#)
 show flow monitor type mace [WAN](#)
 show flow record [FNF](#)
 show flow record type [WAN](#)
 show flow-sampler [NF](#)
 show fm features [IR](#)
 show fm inband-counters [IR](#)
 show fm inspect [CF](#)
 show fm interface [CF](#)

show fm ipv6 pbr all [IPV6](#)
 show fm ipv6 pbr interface [IPV6](#)
 show fm ipv6 traffic-filter [IPV6](#)
 show fm nat netflow data [NF](#)
 show fm netflow [NF](#)
 show fm private-hosts [SEC](#)
 show fm raguad [IPV6](#)
 show fm reflexive [CF](#)
 show fm slb counters [SLB](#)
 show fm summary [CF](#)
 show format [XMLPI](#)
 show fpm package-group [SEC](#)
 show fpm package-info [SEC](#)
 show frame-clocks [CBL](#)
 show frame-relay end-to-end keepalive [WAN](#)
 show frame-relay fragment [WAN](#)
 show frame-relay ip rtp header-compression [QOS](#)
 show frame-relay ip tcp header-compression [QOS](#),
[WAN](#)
 show frame-relay iphc [WAN](#)
 show frame-relay lapf [WAN](#)
 show frame-relay lmi [IPV6](#), [WAN](#)
 show frame-relay map [IPV6](#), [WAN](#)
 show frame-relay multilink [IPV6](#), [WAN](#)
 show frame-relay pvc [IPV6](#), [WAN](#)
 show frame-relay qos-autosense [WAN](#)
 show frame-relay route [WAN](#)
 show frame-relay svc maplist [WAN](#)
 show frame-relay traffic [WAN](#)
 show frame-relay vc-bundle [WAN](#)
 show frame-relay vofr [VR](#)
 show fras [IBM](#)
 show fras map [IBM](#)
 show fras-host [IBM](#)
 show funi [CF](#)
 show gatekeeper calls [VR](#)
 show gatekeeper circuits [VR](#)
 show gatekeeper cluster [VR](#)
 show gatekeeper endpoint circuits [VR](#)
 show gatekeeper endpoints [VR](#)
 show gatekeeper gw-type-prefix [VR](#)
 show gatekeeper performance statistics [VR](#)
 show gatekeeper servers [VR](#)
 show gatekeeper status [VR](#)
 show gatekeeper status cluster [VR](#)
 show gatekeeper zone cluster [VR](#)
 show gatekeeper zone prefix [VR](#)
 show gatekeeper zone status [VR](#)
 show gateway [VR](#)
 show ggsn csg [MWG](#)
 show ggsn quota-server [MWG](#)
 show glbp [FHP](#), [IPV6](#)
 show gprs [MWG](#)
 show gprs access-point [MWG](#)
 show gprs access-point statistics [MWG](#)
 show gprs access-point throughput statistics [MWG](#)
 show gprs bandwidth-pool status [MWG](#)
 show gprs charging parameters [MWG](#)
 show gprs charging statistics [MWG](#)
 show gprs charging status [MWG](#)
 show gprs gtp ms [MWG](#)
 show gprs gtp parameters [MWG](#)
 show gprs gtp path [MWG](#)
 show gprs gtp path statistics history [MWG](#)
 show gprs gtp path statistics remote-address [MWG](#)
 show gprs gtp path throughput [MWG](#)
 show gprs gtp pdp-context [MWG](#)
 show gprs gtp statistics [MWG](#)
 show gprs gtp status [MWG](#)
 show gprs memory threshold statistics [MWG](#)
 show gprs ms-address exclude-range [MWG](#)
 show gprs pcsf [MWG](#)
 show gprs plmn [MWG](#)
 show gprs plmn ip address [MWG](#)
 show gprs qos status [MWG](#)
 show gprs redundancy [MWG](#)
 show gprs service-aware statistics [MWG](#)
 show gprs service-mode [MWG](#)

show gprs slb detail [MWG](#)
 show gprs slb mode [MWG](#)
 show gprs slb statistics [MWG](#)
 show gprs slb vservers [MWG](#)
 show gprs umts-qos map traffic-class [MWG](#)
 show gprs umts-qos police pdp-context tid [MWG](#)
 show gprs umts-qos profile pdp tid [MWG](#)
 show gsr [CF](#)
 show gt64010 (7200) [CF](#)
 show gvrp interface [LSW](#)
 show gvrp summary [LSW](#)
 show h323 calls preserved [VR](#)
 show h323 gateway [VR](#)
 show h323 gateway prefixes [VR](#)
 show hardware [CF](#)
 show hccp [CBL](#)
 show hccp group [CBL](#)
 show hccp interface [CBL](#)
 show hccp linecard [CBL](#)
 show health-monitor [CF](#)
 show history [CF](#)
 show history all [CF](#)
 show hosts [CF](#), [IAD](#)
 show html [CF](#)
 show http client cache [VR](#)
 show http client cookie [VR](#)
 show http client history [VR](#)
 show http client secure status [VR](#)
 show http client statistics [VR](#)
 show hub [IR](#)
 show hw-module all fpd [IR](#)
 show hw-module bay [CBL](#)
 show hw-module bay oir [CBL](#)
 show hw-module bay transceiver [CBL](#)
 show hw-module slot (6500) [IR](#)
 show hw-module slot align [IR](#)
 show hw-module slot fpd [IR](#)
 show hw-module slot logging [IR](#)
 show hw-module slot proc cpu [IR](#)
 show hw-module slot tech-support [IR](#)
 show hw-module subslot [IR](#)
 show hw-module subslot fpd [IR](#)
 show hw-module subslot oir [IR](#)
 show hw-module subslot service-engine status [IR](#)
 show hw-module subslot transceiver [IR](#)
 show hw-programmable [IR](#)
 show icc [IR](#)
 show idb [CF](#)
 show identity policy [CF](#)
 show identity profile [CF](#)
 show idmgr [ISG](#), [SEC](#)
 show idprom [CF](#)
 show ima interface atm [ATM](#)
 show interface bundle [CBL](#)
 show interface cable [CBL](#)
 show interface cable admission-control reservation [CBL](#)
 show interface cable cable-monitor [CBL](#)
 show interface cable downstream [CBL](#)
 show interface cable dsg downstream [CBL](#)
 show interface cable dsg downstream tg [CBL](#)
 show interface cable dynamic-service statistics [CBL](#)
 show interface cable intercept [CBL](#)
 show interface cable mac-scheduler [CBL](#)
 show interface cable modem [CBL](#)
 show interface cable monitor [CBL](#)
 show interface cable multicast-sessions [CBL](#)
 show interface cable packetcable statistics [CBL](#)
 show interface cable privacy [CBL](#)
 show interface cable qos paramset [CBL](#)
 show interface cable service-flow [CBL](#)
 show interface cable sid [CBL](#)
 show interface cable signal-quality [CBL](#)
 show interface cable upstream [CBL](#)
 show interface cable upstream debug [CBL](#)
 show interface cbr [ATM](#)
 show interface dampening [IRI](#)
 show interface dspfarm [VR](#)
 show interface gigabitethernet [CBL](#)

show interface history [IR](#)
show interface integrated-cable [CBL](#)
show interface integrated-cable queue [CBL](#)
show interface mac [IAP](#)
show interface modular-cable [CBL](#)
show interface modular-cable accounting [CBL](#)
show interface modular-cable description [CBL](#)
show interface modular-cable dlm [CBL](#)
show interface modular-cable downstream [CBL](#)
show interface modular-cable intercept [CBL](#)
show interface modular-cable multicast-sessions [CBL](#)
show interface modular-cable stats [CBL](#)
show interface modular-cable summary [CBL](#)
show interface modular-cable switching [CBL](#)
show interface monitor [ISG](#)
show interface multicast-gcr [CBL](#)
show interface port-channel [CBL](#)
show interface precedence [IAP](#)
show interface rf-status [CBL](#)
show interface sbc [SBCU](#)
show interface sdcc [IR](#)
show interface stats [ISW](#)
show interface tunnel configuration [MP](#)
show interface virtual-access [SEC](#)
show interface virtual-ethernet [MP](#)
show interface wideband-cable [CBL](#)
show interface wideband-cable multicast-sessions [CBL](#)
show interface wideband-cable queue [CBL](#)
show interface xtagatm [MP](#)
show interfaces [IR](#)
show interfaces accounting [IPV6](#), [IR](#)
show interfaces analysis-module [IR](#)
show interfaces atm [ATM](#)
show interfaces bdi [IR](#)
show interfaces bri [DIA](#)
show interfaces cable-modem [CBL](#), [VR](#)
show interfaces capabilities [IR](#)
show interfaces cem [IR](#)
show interfaces channel [IBM](#)
show interfaces content-engine [IR](#)
show interfaces counters nonzero [IR](#)
show interfaces crb [BR](#), [IBM](#)
show interfaces ctunnel [IR](#)
show interfaces debounce [IR](#)
show interfaces description [IR](#)
show interfaces ethernet [IR](#)
show interfaces fair-queue [QOS](#)
show interfaces fastethernet [IR](#)
show interfaces fddi [IR](#)
show interfaces flowcontrol [IR](#)
show interfaces gigabitethernet [IR](#)
show interfaces hssi [IR](#)
show interfaces integrated-service-engine [IR](#)
show interfaces irb [BR](#), [IBM](#)
show interfaces ism [IR](#)
show interfaces lex [IR](#)
show interfaces loopback [IR](#)
show interfaces port-channel [IR](#)
show interfaces port-channel etherchannel [IR](#)
show interfaces pos [IR](#)
show interfaces private-vlan mapping [IR](#)
show interfaces random-detect [QOS](#)
show interfaces rate-limit [QOS](#)
show interfaces satellite [IR](#)
show interfaces serial [IR](#)
show interfaces serial bchannel [DIA](#)
show interfaces sm [IR](#)
show interfaces status [IR](#)
show interfaces summary [IR](#)
show interfaces switching [ISW](#)
show interfaces switchport [IR](#)
show interfaces switchport backup [IR](#)
show interfaces tokenring [IR](#)
show interfaces tokenring (IBM) [BR](#), [IBM](#)
show interfaces transceiver [IR](#)
show interfaces trunk [IR](#)
show interfaces tunnel [IR](#)
show interfaces unidirectional [IR](#)

show interfaces vg-anylan [IR](#)
 show interfaces virtual-access [DIA](#), [VPD](#)
 show interfaces vlan mapping [IR](#)
 show interfaces wlan-controller [IR](#)
 show inventory [CF](#)
 show ip access-lists [SEC](#)
 show ip accounting [IAP](#)
 show ip admission [SEC](#)
 show ip aliases [IAD](#)
 show ip arp [IAD](#)
 show ip arp inspection [IAD](#)
 show ip arp inspection log [IAD](#)
 show ip arp vrf [CBL](#)
 show ip as-path-access-list [BGP](#)
 show ip audit configuration [SEC](#)
 show ip audit interface [SEC](#)
 show ip audit statistics [SEC](#)
 show ip auth-proxy [SEC](#)
 show ip auth-proxy watch-list [SEC](#)
 show ip bgp [BGP](#)
 show ip bgp all dampening [BGP](#)
 show ip bgp cidr-only [BGP](#)
 show ip bgp community [BGP](#)
 show ip bgp community-list [BGP](#)
 show ip bgp dampened-paths [BGP](#)
 show ip bgp dampening dampened-paths [BGP](#)
 show ip bgp dampening flap-statistics [BGP](#)
 show ip bgp dampening parameters [BGP](#)
 show ip bgp extcommunity-list [BGP](#)
 show ip bgp filter-list [BGP](#)
 show ip bgp flap-statistics [BGP](#)
 show ip bgp inconsistent-as [BGP](#)
 show ip bgp injected-paths [BGP](#)
 show ip bgp ipv4 [BGP](#)
 show ip bgp ipv4 multicast [BGP](#)
 show ip bgp ipv4 multicast summary [BGP](#)
 show ip bgp ipv6 unicast [BGP](#)
 show ip bgp l2vpn [BGP](#)
 show ip bgp labels [MP](#), [SEC](#)
 show ip bgp neighbors [BGP](#), [MP](#)
 show ip bgp path-attribute discard [BGP](#)
 show ip bgp path-attribute unknown [BGP](#)
 show ip bgp paths [BGP](#)
 show ip bgp peer-group [BGP](#)
 show ip bgp quote-regexp [BGP](#)
 show ip bgp regexp [BGP](#)
 show ip bgp replication [BGP](#)
 show ip bgp rib-failure [BGP](#)
 show ip bgp rpki servers [BGP](#)
 show ip bgp rpki table [BGP](#)
 show ip bgp rtfiler [BGP](#)
 show ip bgp summary [BGP](#)
 show ip bgp template peer-policy [BGP](#)
 show ip bgp template peer-session [BGP](#)
 show ip bgp topology [MTR](#)
 show ip bgp unicast route-server [BGP](#)
 show ip bgp update-group [BGP](#)
 show ip bgp vpnv4 [BGP](#), [MP](#)
 show ip bgp vpnv4 all dampening [BGP](#)
 show ip bgp vpnv4 all sso summary [BGP](#), [HA](#)
 show ip bgp vpnv6 unicast all dampening [BGP](#)
 show ip cache [ISW](#)
 show ip cache flow [NF](#)
 show ip cache flow aggregation [NF](#)
 show ip cache policy [IRI](#)
 show ip cache verbose flow [NF](#)
 show ip cache verbose flow aggregation [NF](#)
 show ip casa affinities [IAP](#)
 show ip casa oper [IAP](#)
 show ip casa stats [IAP](#)
 show ip casa wildcard [IAP](#)
 show ip cef [ISW](#)
 show ip cef adjacency [ISW](#)
 show ip cef epoch [ISW](#)
 show ip cef events [ISW](#)
 show ip cef exact-route [ISW](#)
 show ip cef inconsistency [ISW](#)
 show ip cef non-recursive [ISW](#)

show ip cef platform [IRI](#), [ISW](#)
show ip cef summary [ISW](#)
show ip cef switching statistics [ISW](#)
show ip cef traffic prefix-length [ISW](#)
show ip cef tree [ISW](#)
show ip cef unresolved [ISW](#)
show ip cef vlan [ISW](#)
show ip cef vrf [ISW](#)
show ip cef with epoch [ISW](#)
show ip cef with source [ISW](#)
show ip community-list [BGP](#)
show ip ddns update [IAD](#)
show ip ddns update method [IAD](#)
show ip device tracking [SEC](#)
show ip dfp [SLB](#)
show ip dhcp binding [IAD](#)
show ip dhcp conflict [IAD](#)
show ip dhcp database [IAD](#)
show ip dhcp import [IAD](#)
show ip dhcp limit lease [IAD](#)
show ip dhcp pool [IAD](#)
show ip dhcp relay information trusted-sources [IAD](#)
show ip dhcp server statistics [IAD](#)
show ip dhcp snooping [IAD](#)
show ip dhcp snooping binding [IAD](#)
show ip dhcp snooping database [IAD](#)
show ip dhcp vrf [IAD](#)
show ip dns name-list [IAD](#)
show ip dns primary [IAD](#)
show ip dns statistics [IAD](#)
show ip dns view [IAD](#)
show ip dns view-list [IAD](#)
show ip dvmrp route [IMC](#)
show ip eigrp accounting [EIGRP](#)
show ip eigrp events [EIGRP](#)
show ip eigrp interfaces [EIGRP](#)
show ip eigrp neighbors [EIGRP](#)
show ip eigrp topology [EIGRP](#), [MTR](#)
show ip eigrp traffic [EIGRP](#)
show ip eigrp vrf accounting [EIGRP](#)
show ip eigrp vrf interfaces [EIGRP](#)
show ip eigrp vrf neighbors [EIGRP](#)
show ip eigrp vrf topology [EIGRP](#)
show ip eigrp vrf traffic [EIGRP](#)
show ip explicit-paths [MP](#)
show ip extcommunity-list [BGP](#)
show ip flow export [NF](#)
show ip flow top-talkers [NF](#)
show ip helper-address [IAP](#)
show ip host-list [IAD](#)
show ip http client [HTTP](#)
show ip http client connection [HTTP](#)
show ip http client cookie [BBA](#), [HTTP](#)
show ip http client history [HTTP](#)
show ip http client secure status [HTTP](#)
show ip http client session-module [HTTP](#)
show ip http help-path [HTTP](#)
show ip http server [HTTP](#)
show ip http server secure status [HTTP](#)
show ip icmp rate-limit [IAP](#)
show ip igmp groups [IMC](#)
show ip igmp interface [IMC](#)
show ip igmp membership [IMC](#)
show ip igmp snooping [IMC](#)
show ip igmp snooping explicit-tracking [IMC](#)
show ip igmp snooping filter [IMC](#)
show ip igmp snooping mrouter [IMC](#)
show ip igmp snooping rate-limit [IMC](#)
show ip igmp snooping statistics [IMC](#)
show ip igmp ssm-mapping [IMC](#)
show ip igmp static-group class-map [IMC](#)
show ip igmp udlr [IMC](#)
show ip inspect [SEC](#)
show ip inspect ha [SEC](#)
show ip interface [IAD](#), [IR](#), [SEC](#)
show ip interface (MTR) [MTR](#)
show ip interface brief [CBL](#)
show ip interface virtual-access [DIA](#)

show ip ips [SEC](#)
 show ip ips auto-update [SEC](#)
 show ip ips category [SEC](#)
 show ip ips event-action-rules [SEC](#)
 show ip ips sig-clidelta [SEC](#)
 show ip ips signature-category [SEC](#)
 show ip irdp [IAD](#)
 show ip iscsi name [MWG](#)
 show ip iscsi session [MWG](#)
 show ip iscsi stats [MWG](#)
 show ip iscsi target [MWG](#)
 show ip local policy [IRI](#)
 show ip local pool [DIA](#)
 show ip masks [IAD](#)
 show ip mcache [IMC](#)
 show ip mds forwarding [ISW](#)
 show ip mds interface [ISW](#)
 show ip mds stats [ISW](#)
 show ip mds summary [ISW](#)
 show ip mfib [IMC](#)
 show ip mfib active [IMC](#)
 show ip mfib count [IMC](#)
 show ip mfib interface [IMC](#)
 show ip mfib route [IMC](#)
 show ip mfib status [IMC](#)
 show ip mfib summary [IMC](#)
 show ip mobile aaa requests host [IMO](#)
 show ip mobile binding [IMO, MWH](#)
 show ip mobile cdma ipsec [MWP](#)
 show ip mobile cdma ipsec profile [MWP](#)
 show ip mobile globals [IMO, MWH](#)
 show ip mobile host [IMO, MWH](#)
 show ip mobile interface [IMO](#)
 show ip mobile mobile-networks [IMO](#)
 show ip mobile proxy [IMO, MWP](#)
 show ip mobile router [IMO](#)
 show ip mobile router agent [IMO](#)
 show ip mobile router interface [IMO](#)
 show ip mobile router registration [IMO](#)
 show ip mobile router traffic [IMO](#)
 show ip mobile secure [IMO, MWH, MWP](#)
 show ip mobile traffic [IMO, MWH, MWP](#)
 show ip mobile tunnel [IMO, MWH](#)
 show ip mobile violation [IMO, MWH, MWP](#)
 show ip mobile visitor [IMO, MWP](#)
 show ip mobile vpn-realm [IMO](#)
 show ip mpacket [IMC](#)
 show ip mr proxy [IMC](#)
 show ip mrrib client [IMC](#)
 show ip mrrib route [IMC](#)
 show ip mrrib route summary [IMC](#)
 show ip mrm interface [IMC](#)
 show ip mrm manager [IMC](#)
 show ip mrm status-report [IMC](#)
 show ip mroute [IMC](#)
 show ip msdp count [IMC](#)
 show ip msdp peer [IMC](#)
 show ip msdp rpf-peer [IMC](#)
 show ip msdp sa-cache [IMC](#)
 show ip msdp summary [IMC](#)
 show ip multicast [IMC](#)
 show ip multicast interface [IMC](#)
 show ip multicast mpls vif [MP](#)
 show ip multicast redundancy state [IMC](#)
 show ip multicast redundancy statistics [IMC](#)
 show ip multicast rpf tracked [IMC](#)
 show ip multicast topology [IMC](#)
 show ip nat limits all-host [IAD](#)
 show ip nat limits all-vrf [IAD](#)
 show ip nat nvi statistics [IAD](#)
 show ip nat nvi translations [IAD](#)
 show ip nat statistics [IAD](#)
 show ip nat translations [IAD](#)
 show ip nat translations rsvp [QOS](#)
 show ip nbar attribute [QOS](#)
 show ip nbar link-age [QOS](#)
 show ip nbar pdlm [QOS](#)
 show ip nbar port-map [QOS](#)

show ip nbar protocol-attribute [QOS](#)
 show ip nbar protocol-discovery [QOS](#)
 show ip nbar protocol-id [QOS](#)
 show ip nbar protocol-pack [QOS](#)
 show ip nbar resources flow [QOS](#)
 show ip nbar unclassified-port-stats [QOS](#)
 show ip nbar version [QOS](#)
 show ip nhrp [IAD](#)
 show ip nhrp group-map [IAD](#)
 show ip nhrp multicast [IAD](#)
 show ip nhrp nhs [IAD](#), [SEC](#)
 show ip nhrp summary [IAD](#)
 show ip nhrp traffic [IAD](#)
 show ip ospf [OSPF](#)
 show ip ospf border-routers [OSPF](#)
 show ip ospf database [OSPF](#)
 show ip ospf database opaque-area [MP](#)
 show ip ospf events [OSPF](#)
 show ip ospf fast-reroute [OSPF](#)
 show ip ospf flood-list [OSPF](#)
 show ip ospf interface [MTR](#), [OSPF](#)
 show ip ospf max-metric [OSPF](#)
 show ip ospf mpls ldp interface [MP](#)
 show ip ospf mpls traffic-eng [MP](#)
 show ip ospf neighbor [OSPF](#)
 show ip ospf nsf [HA](#), [OSPF](#)
 show ip ospf nsr [OSPF](#)
 show ip ospf request-list [OSPF](#)
 show ip ospf retransmission-list [OSPF](#)
 show ip ospf rib [OSPF](#)
 show ip ospf sham-links [OSPF](#)
 show ip ospf statistics [OSPF](#)
 show ip ospf summary-address [OSPF](#)
 show ip ospf timers rate-limit [OSPF](#)
 show ip ospf topology-info [MTR](#)
 show ip ospf traffic [OSPF](#)
 show ip ospf virtual-links [OSPF](#)
 show ip pgm host defaults [IMC](#)
 show ip pgm host sessions [IMC](#)
 show ip pgm host traffic [IMC](#)
 show ip pgm router [IMC](#)
 show ip pim boundary [IMC](#)
 show ip pim bsr-router [IMC](#)
 show ip pim interface [IMC](#)
 show ip pim mdt bgp [IMC](#)
 show ip pim mdt history [IMC](#)
 show ip pim mdt receive [IMC](#)
 show ip pim mdt send [IMC](#)
 show ip pim neighbor [IMC](#)
 show ip pim rp [IMC](#)
 show ip pim rp mapping [IMC](#)
 show ip pim rp-hash [IMC](#)
 show ip pim rp-hash (BSR) [IMC](#)
 show ip pim snooping [IMC](#)
 show ip pim tunnel [IMC](#)
 show ip pim vc [IMC](#)
 show ip policy [IRI](#)
 show ip policy-list [BGP](#)
 show ip port-map [SEC](#)
 show ip portbundle ip [ISG](#)
 show ip portbundle status [ISG](#)
 show ip prefix-list [BGP](#)
 show ip protocols [IRI](#)
 show ip protocols topology [MTR](#)
 show ip protocols vrf [MP](#)
 show ip redirects [IAP](#)
 show ip rip database [RIP](#)
 show ip rip neighbors [RIP](#)
 show ip route [BGP](#), [IAD](#), [IRI](#), [MP](#)
 show ip route dhcp [IAD](#)
 show ip route loops [IRI](#)
 show ip route multicast [MTR](#)
 show ip route profile [IRI](#)
 show ip route summary [IRI](#)
 show ip route supernets-only [IRI](#)
 show ip route tag [IRI](#)
 show ip route topology [MTR](#)
 show ip route track-table [IRI](#)

show ip route vrf [BGP](#), [IRI](#), [MP](#), [MWH](#)
 show ip rpf [IMC](#)
 show ip rpf events [IMC](#)
 show ip rpf select [IMC](#)
 show ip rsvp [QOS](#)
 show ip rsvp aggregation ip [QOS](#)
 show ip rsvp aggregation ip endpoints [QOS](#)
 show ip rsvp atm-peak-rate-limit [QOS](#)
 show ip rsvp authentication [QOS](#)
 show ip rsvp counters [QOS](#)
 show ip rsvp counters state teardown [QOS](#)
 show ip rsvp fast bw-protect [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp fast detail [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp fast-reroute [QOS](#)
 show ip rsvp fast-reroute bw-protect [QOS](#)
 show ip rsvp fast-reroute detail [QOS](#)
 show ip rsvp hello [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp hello bfd nbr [MP](#)
 show ip rsvp hello bfd nbr detail [MP](#)
 show ip rsvp hello bfd nbr summary [MP](#)
 show ip rsvp hello client lsp detail [QOS](#)
 show ip rsvp hello client lsp summary [QOS](#)
 show ip rsvp hello client nbr detail [QOS](#)
 show ip rsvp hello client neighbor detail [QOS](#)
 show ip rsvp hello client neighbor summary [QOS](#)
 show ip rsvp hello graceful-restart [QOS](#)
 show ip rsvp hello instance detail [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp hello instance summary [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp hello statistics [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp high-availability counters [HA](#), [QOS](#)
 show ip rsvp high-availability database [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp high-availability summary [QOS](#)
 show ip rsvp host [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp host vrf [QOS](#)
 show ip rsvp ingress [QOS](#)
 show ip rsvp installed [QOS](#)
 show ip rsvp interface [QOS](#)
 show ip rsvp interface detail [HA](#), [MP](#), [QOS](#)
 show ip rsvp listeners [QOS](#)
 show ip rsvp neighbor [QOS](#)
 show ip rsvp p2mp counters [QOS](#)
 show ip rsvp policy [QOS](#)
 show ip rsvp policy identity [QOS](#)
 show ip rsvp policy local [QOS](#)
 show ip rsvp policy vrf [QOS](#)
 show ip rsvp precedence [QOS](#)
 show ip rsvp request [QOS](#)
 show ip rsvp reservation [QOS](#)
 show ip rsvp sbm [QOS](#)
 show ip rsvp sender [QOS](#)
 show ip rsvp signalling [QOS](#)
 show ip rsvp signalling blockade [QOS](#)
 show ip rsvp signalling fast-local-repair [QOS](#)
 show ip rsvp signalling rate-limit [QOS](#)
 show ip rsvp signalling refresh [QOS](#)
 show ip rsvp tos [QOS](#)
 show ip rsvp transport [QOS](#)
 show ip rsvp transport sender [QOS](#)
 show ip rtp header-compression [QOS](#)
 show ip rtp header-compression (mobile wireless) [MWR](#)
 show ip sap [IMC](#)
 show ip sctp association list [IAP](#)
 show ip sctp association parameters [IAP](#)
 show ip sctp association statistics [IAP](#)
 show ip sctp errors [IAP](#)
 show ip sctp instances [IAP](#)
 show ip sctp statistics [IAP](#)
 show ip sdee [SEC](#)
 show ip sla application [SLA](#)
 show ip sla authentication [SLA](#)
 show ip sla auto discovery [SLA](#)
 show ip sla auto endpoint-list [SLA](#)
 show ip sla auto group [SLA](#)
 show ip sla auto schedule [SLA](#)
 show ip sla auto summary-statistics [SLA](#)
 show ip sla auto template [SLA](#)
 show ip sla configuration [SLA](#)

show ip sla endpoint-list [SLA](#)
 show ip sla enhanced-history collection-statistics [SLA](#)
 show ip sla enhanced-history distribution-statistics [SLA](#)
 show ip sla ethernet-monitor configuration [SLA](#)
 show ip sla event-publisher [SLA](#)
 show ip sla group schedule [SLA](#)
 show ip sla history [SLA](#)
 show ip sla history interval [SLA](#)
 show ip sla monitor application [SLA](#)
 show ip sla monitor authentication [SLA](#)
 show ip sla monitor collection-statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor configuration [SLA](#)
 show ip sla monitor distributions-statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor enhanced-history collection-statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor enhanced-history distribution-statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor group schedule [SLA](#)
 show ip sla monitor history [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor collection-statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor configuration [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor lpd operational-state [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor neighbors [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor scan-queue [SLA](#)
 show ip sla monitor mpls-lsp-monitor summary [SLA](#)
 show ip sla monitor reaction-configuration [SLA](#)
 show ip sla monitor reaction-trigger [SLA](#)
 show ip sla monitor responder [SLA](#)
 show ip sla monitor statistics [SLA](#)
 show ip sla monitor statistics aggregated [SLA](#)
 show ip sla monitor totals-statistics [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor collection-statistics [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor configuration [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor lpd operational-state [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor neighbors [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor scan-queue [SLA](#)
 show ip sla mpls-lsp-monitor summary [SLA](#)
 show ip sla profile video [SLA](#)
 show ip sla reaction-configuration [SLA](#)
 show ip sla reaction-trigger [SLA](#)
 show ip sla responder [SLA](#)
 show ip sla statistics [SLA](#)
 show ip sla statistics aggregated [SLA](#)
 show ip sla summary [SLA](#)
 show ip sla twamp connection [SLA](#)
 show ip sla twamp session [SLA](#)
 show ip sla twamp standards [SLA](#)
 show ip slb conns [SLB](#)
 show ip slb dfp [SLB](#)
 show ip slb firewallfarm [SLB](#)
 show ip slb fragments [SLB](#)
 show ip slb gtp [SLB](#)
 show ip slb map [SLB](#)
 show ip slb natpool [SLB](#)
 show ip slb probe [SLB](#)
 show ip slb reals [SLB](#)
 show ip slb replicate [SLB](#)
 show ip slb serverfarms [SLB](#)
 show ip slb sessions [SLB](#)
 show ip slb static [SLB](#)
 show ip slb stats [SLB](#)
 show ip slb sticky [SLB](#)
 show ip slb vservers [SLB](#)
 show ip slb wildcard [SLB](#)
 show ip snat [IAD](#)
 show ip sockets [IAP](#), [IPV6](#)
 show ip source binding [IAD](#)
 show ip source-track [SEC](#)
 show ip source-track export flows [SEC](#)
 show ip ssh [SEC](#)
 show ip static route [IRI](#), [MTR](#)
 show ip static route bfd [IRI](#), [MTR](#)
 show ip static route summary [MTR](#)
 show ip subscriber [ISG](#)
 show ip tcp header-compression [IAP](#), [QOS](#)
 show ip traffic [IAP](#), [ISW](#)
 show ip traffic (MTR) [MTR](#)

show ip traffic-engineering [MP](#)
 show ip traffic-engineering configuration [MP](#)
 show ip traffic-engineering routes [MP](#)
 show ip traffic-export [SEC](#)
 show ip trigger-authentication [SEC](#)
 show ip trm config [SEC](#)
 show ip trm subscription status [SEC](#)
 show ip urlfilter [SEC](#)
 show ip urlfilter cache [SEC](#)
 show ip urlfilter config [SEC](#)
 show ip verify source [IAD](#)
 show ip virtual-reassembly [SEC](#)
 show ip vrf [MP](#), [QOS](#)
 show ip wccp [IAP](#)
 show ip wccp global counters [IAP](#)
 show ipc [IR](#)
 show ipc hog-info [IR](#)
 show ipc sctp [MWP](#)
 show ipdr collector [CBL](#)
 show ipdr exporter [CBL](#)
 show ipdr session [CBL](#)
 show ipdr session collector [CBL](#)
 show ipdr session template [CBL](#)
 show iphc-profile [QOS](#)
 show ipv6 access-list [IPV6](#)
 show ipv6 cef [IPV6](#)
 show ipv6 cef adjacency [IPV6](#)
 show ipv6 cef events [IPV6](#)
 show ipv6 cef exact-route [IPV6](#)
 show ipv6 cef neighbor discovery throttling [IPV6](#)
 show ipv6 cef non-recursive [IPV6](#)
 show ipv6 cef platform [IPV6](#)
 show ipv6 cef summary [IPV6](#)
 show ipv6 cef switching statistics [IPV6](#)
 show ipv6 cef traffic prefix-length [IPV6](#)
 show ipv6 cef tree [IPV6](#)
 show ipv6 cef unresolved [IPV6](#)
 show ipv6 cef vrf [IPV6](#), [MP](#)
 show ipv6 cef with epoch [IPV6](#), [ISW](#)
 show ipv6 cef with source [IPV6](#), [ISW](#)
 show ipv6 cga address-db [IPV6](#)
 show ipv6 cga modifier-db [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp binding [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp conflict [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp database [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp interface [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp pool [IPV6](#)
 show ipv6 dhcp relay binding [IPV6](#)
 show ipv6 eigrp events [EIGRP](#), [IPV6](#)
 show ipv6 eigrp interfaces [EIGRP](#), [IPV6](#)
 show ipv6 eigrp neighbors [EIGRP](#), [IPV6](#)
 show ipv6 eigrp topology [EIGRP](#), [IPV6](#)
 show ipv6 eigrp traffic [EIGRP](#), [IPV6](#)
 show ipv6 flow cache aggregation [IPV6](#)
 show ipv6 flow export [IPV6](#)
 show ipv6 general-prefix [IPV6](#)
 show ipv6 inspect [IPV6](#)
 show ipv6 interface [IPV6](#)
 show ipv6 local pool [IPV6](#)
 show ipv6 mfib [IPV6](#)
 show ipv6 mfib active [IPV6](#)
 show ipv6 mfib count [IPV6](#)
 show ipv6 mfib global [IPV6](#)
 show ipv6 mfib instance [IPV6](#)
 show ipv6 mfib interface [IPV6](#)
 show ipv6 mfib route [IPV6](#)
 show ipv6 mfib status [IPV6](#)
 show ipv6 mfib summary [IPV6](#)
 show ipv6 mld groups [IPV6](#)
 show ipv6 mld groups summary [IPV6](#)
 show ipv6 mld host-proxy [IPV6](#)
 show ipv6 mld interface [IPV6](#)
 show ipv6 mld snooping [IPV6](#)
 show ipv6 mld ssm-map [IPV6](#)
 show ipv6 mld traffic [IPV6](#)
 show ipv6 mobile binding [IPV6](#)
 show ipv6 mobile globals [IPV6](#)

show ipv6 mobile home-agents [IPv6](#)
show ipv6 mobile host groups [IPv6](#)
show ipv6 mobile pmipv6 lma binding [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 lma globals [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 lma stats [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 lma tunnel [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 mag binding [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 mag globals [IMO](#)
show ipv6 mobile pmipv6 mag stats [IMO](#)
show ipv6 mobile router [IPv6](#)
show ipv6 mobile traffic [IPv6](#)
show ipv6 mobile tunnels [IPv6](#)
show ipv6 mrrib client [IPv6](#)
show ipv6 mrrib route [IPv6](#)
show ipv6 mroute [IPv6](#)
show ipv6 mroute active [IPv6](#)
show ipv6 mtu [IPv6](#)
show ipv6 nat statistics [IPv6](#)
show ipv6 nat translations [IPv6](#)
show ipv6 nd rguard counters [IPv6](#)
show ipv6 nd rguard policy [IPv6](#)
show ipv6 nd secured certificates [IPv6](#)
show ipv6 nd secured counters interface [IPv6](#)
show ipv6 nd secured nonce-db [IPv6](#)
show ipv6 nd secured solicit-db [IPv6](#)
show ipv6 nd secured timestamp-db [IPv6](#)
show ipv6 neighbor binding [IPv6](#)
show ipv6 neighbors [IPv6](#)
show ipv6 nhrp [IPv6](#)
show ipv6 nhrp multicast [IPv6](#)
show ipv6 nhrp nhs [IPv6](#)
show ipv6 nhrp summary [IPv6](#)
show ipv6 nhrp traffic [IPv6](#)
show ipv6 ospf [IMO](#), [IPv6](#), [OSPF](#)
show ipv6 ospf border-routers [IPv6](#)
show ipv6 ospf database [IPv6](#)
show ipv6 ospf event [IPv6](#)
show ipv6 ospf flood-list [IPv6](#)
show ipv6 ospf graceful-restart [IPv6](#)
show ipv6 ospf interface [IMO](#), [IPv6](#), [IR](#)
show ipv6 ospf neighbor [IPv6](#)
show ipv6 ospf request-list [IPv6](#)
show ipv6 ospf retransmission-list [IPv6](#)
show ipv6 ospf statistics [IPv6](#)
show ipv6 ospf summary-prefix [IPv6](#)
show ipv6 ospf timers rate-limit [IPv6](#)
show ipv6 ospf traffic [IPv6](#), [OSPF](#)
show ipv6 ospf virtual-links [IPv6](#)
show ipv6 pim bsr [IPv6](#)
show ipv6 pim df [IPv6](#)
show ipv6 pim df winner [IPv6](#)
show ipv6 pim group-map [IPv6](#)
show ipv6 pim interface [IPv6](#)
show ipv6 pim join-prune statistic [IPv6](#)
show ipv6 pim limit [IPv6](#)
show ipv6 pim neighbor [IPv6](#)
show ipv6 pim range-list [IPv6](#)
show ipv6 pim topology [IPv6](#)
show ipv6 pim traffic [IPv6](#)
show ipv6 pim tunnel [IPv6](#)
show ipv6 policy [IPv6](#)
show ipv6 port-map [IPv6](#)
show ipv6 prefix-list [IPv6](#)
show ipv6 protocols [IPv6](#)
show ipv6 rip [IPv6](#)
show ipv6 route [IPv6](#), [IRI](#)
show ipv6 route shortcut [IPv6](#), [IRI](#)
show ipv6 route summary [IPv6](#), [IRI](#)
show ipv6 route tag [IRI](#)
show ipv6 route vrf [IPv6](#), [IRI](#), [MP](#)
show ipv6 routers [IPv6](#)
show ipv6 rpf [IPv6](#)
show ipv6 snooping capture-policy [IPv6](#)
show ipv6 snooping counters [IPv6](#)
show ipv6 snooping features [IPv6](#)
show ipv6 snooping policies [IPv6](#)
show ipv6 spd [IPv6](#)
show ipv6 static [IPv6](#)

show ipv6 traffic [IPv6](#)
 show ipv6 tunnel [IPv6](#)
 show ipv6 virtual-reassembly [IPv6](#)
 show ipv6 virtual-reassembly features [IPv6](#)
 show ipv6 wccp [IPv6](#)
 show ipv6 wccp global counters [IPv6](#)
 show ipx compression [DIA](#)
 show ipx spx-protocol [DIA](#)
 show isdn [DIA](#)
 show isdn nfas group [DIA](#)
 show isis database [IPv6](#), [IRS](#)
 show isis database verbose [IRS](#), [MP](#)
 show isis fast-reroute [IRI](#), [IRS](#)
 show isis hostname [IRS](#)
 show isis ipv6 rib [IPv6](#)
 show isis lsp-log [IRS](#)
 show isis mpls ldp [MP](#)
 show isis mpls traffic-eng adjacency-log [MP](#)
 show isis mpls traffic-eng advertisements [MP](#)
 show isis mpls traffic-eng downstream-tree [MP](#)
 show isis mpls traffic-eng tunnel [MP](#)
 show isis neighbors [IRS](#), [MTR](#)
 show isis nsf [HA](#), [IRS](#)
 show isis rib [IRS](#)
 show isis rib redistribution [IRS](#)
 show isis route [ISO](#)
 show isis spf-log [IPv6](#), [IRS](#)
 show isis topology [IPv6](#), [IRS](#)
 show issu [HA](#)
 show issu clients [HA](#), [MP](#)
 show issu comp-matrix [HA](#)
 show issu entities [HA](#), [MP](#)
 show issu message types [HA](#), [MP](#)
 show issu negotiated [HA](#), [MP](#)
 show issu outage [HA](#)
 show issu patch [HA](#)
 show issu platform img-dnld [HA](#)
 show issu rollback timer [HA](#)
 show issu sessions [HA](#), [MP](#)
 show issu state [HA](#)
 show iua as [VR](#)
 show iua asp [VR](#)
 show kerberos creds [SEC](#)
 show key chain [IPv6](#), [IRI](#)
 show keymap [TSV](#)
 show kron schedule [CNS](#)
 show l2cac [WAN](#)
 show l2fib [WAN](#)
 show l2protocol-tunnel [IR](#)
 show l2tp class [VPD](#)
 show l2tp counters [VPD](#)
 show l2tp memory [VPD](#)
 show l2tp redundancy [VPD](#)
 show l2tp session [IPv6](#), [VPD](#)
 show l2tp tunnel [IPv6](#), [VPD](#)
 show l2tun [WAN](#)
 show l2tun counters tunnel l2tp [WAN](#)
 show l2tun session [IPv6](#), [WAN](#)
 show l2tun tunnel [WAN](#)
 show l3-mgr [IR](#)
 show l3vpn encapsulation ip [IR](#)
 show l4f [WAN](#)
 show lacp [CE](#), [IR](#)
 show lane [ATM](#)
 show lane bus [ATM](#)
 show lane client [ATM](#)
 show lane config [ATM](#)
 show lane database [ATM](#)
 show lane default-atm-addresses [ATM](#)
 show lane le-arp [ATM](#)
 show lane neighbor [ATM](#)
 show lane qos database [QOS](#)
 show lane server [ATM](#)
 show lat advertised [TSV](#)
 show lat groups [TSV](#)
 show lat nodes [TSV](#)
 show lat services [TSV](#)
 show lat sessions [TSV](#)

show lat traffic [TSV](#)
 show ldap attributes [SEC](#)
 show ldap server [SEC](#)
 show license [CSA](#)
 show license call-home [CSA](#)
 show license statistics [CSA](#)
 show line [TSV](#)
 show line async-queue [DIA](#)
 show line autodetect [TSV](#)
 show line x121-address [WAN](#)
 show link state group [IR](#)
 show llc2 [IBM](#)
 show lldp [CE](#)
 show lnm bridge [BR, IBM](#)
 show lnm config [BR, IBM](#)
 show lnm interface [BR, IBM](#)
 show lnm ring [BR, IBM](#)
 show lnm station [BR, IBM](#)
 show local-ack [IBM](#)
 show location [CF](#)
 show logging [CF](#)
 show logging count [CF](#)
 show logging history [CF](#)
 show logging ip access-list [IAD, SEC](#)
 show logging persistent [ESM](#)
 show logging system [CF](#)
 show logging xml [CF](#)
 show login [SEC](#)
 show mab [SEC](#)
 show mac access-group interface [SEC](#)
 show mac-address-table [LSW, SEC](#)
 show mac-address-table aging-time [LSW](#)
 show mac-address-table dynamic [IR, LSW](#)
 show mac-address-table learning [LSW](#)
 show mac-address-table static [LSW](#)
 show mace metrics [WAN](#)
 show management event [SNMP](#)
 show management expression [SNMP](#)
 show management-interface [SEC](#)
 show mdf [EMM](#)
 show mdr download image [HA](#)
 show media resource status [VR](#)
 show mediacard [VR](#)
 show mediatrace flow-specifier [MM](#)
 show mediatrace initiator [MM](#)
 show mediatrace path-specifier [MM](#)
 show mediatrace profile perf-monitor [MM](#)
 show mediatrace profile system [MM](#)
 show mediatrace responder app-health [MM](#)
 show mediatrace responder sessions [MM](#)
 show mediatrace session [MM](#)
 show mediatrace session-params [MM](#)
 show memory [CF](#)
 show memory allocating-process [CF](#)
 show memory dead [CF](#)
 show memory debug incremental [CF, DB](#)
 show memory debug leaks [CF, DB](#)
 show memory debug references [CF, DB](#)
 show memory debug unused [CF, DB](#)
 show memory detailed [CF](#)
 show memory ecc [CF](#)
 show memory events [CF](#)
 show memory failures alloc [CF](#)
 show memory fast [CF](#)
 show memory fragment [CF](#)
 show memory lite-chunks [CF](#)
 show memory multibus [CF](#)
 show memory pci [CF](#)
 show memory processor [CF](#)
 show memory scan [CF](#)
 show memory statistics history [CF](#)
 show memory traceback [CF](#)
 show memory transient [CF](#)
 show metadata application table [QOS](#)
 show metadata flow [QOS](#)
 show mgcp [VR](#)
 show mgcp connection [VR](#)
 show mgcp endpoint [VR](#)

show mgcp nas [VR](#)
 show mgcp profile [VR](#)
 show mgcp srtp [VR](#)
 show mgcp statistics [VR](#)
 show microcode [CF](#)
 show mlrib common log [WAN](#)
 show mlrib layer2 log [WAN](#)
 show mls asic [IR](#)
 show mls cef [ISW](#)
 show mls cef adjacency [ISW](#)
 show mls cef exact-route [ISW](#)
 show mls cef exception [ISW](#)
 show mls cef hardware [ISW](#)
 show mls cef inconsistency [ISW](#)
 show mls cef ip [ISW](#)
 show mls cef ip multicast [ISW](#)
 show mls cef ipv6 [IPV6](#), [ISW](#)
 show mls cef ipx [ISW](#)
 show mls cef logging [ISW](#)
 show mls cef lookup [ISW](#)
 show mls cef mac [ISW](#)
 show mls cef maximum-routes [ISW](#)
 show mls cef mpls [ISW](#)
 show mls cef mpls exact-route [MP](#)
 show mls cef rpf [ISW](#)
 show mls cef statistics [ISW](#)
 show mls cef summary [ISW](#)
 show mls cef vrf [ISW](#)
 show mls df-table [LSW](#)
 show mls ip [IR](#)
 show mls ip cef rpf-table [ISW](#)
 show mls ip multicast [IMC](#)
 show mls ip multicast bidir [IMC](#)
 show mls ip multicast rp-mapping [IMC](#)
 show mls ip multicast sso [IMC](#)
 show mls ip non-static [ISW](#), [NF](#)
 show mls ip routes [ISW](#), [NF](#)
 show mls ip static [ISW](#), [NF](#)
 show mls ip statistics [ISW](#)
 show mls ipx [IR](#)
 show mls masks [LSW](#)
 show mls nde [NF](#)
 show mls netflow [NF](#)
 show mls netflow ip [NF](#)
 show mls netflow ip dynamic [NF](#)
 show mls netflow ip routes [NF](#)
 show mls netflow ip sw-installed [NF](#)
 show mls netflow ipv6 [IPV6](#), [NF](#)
 show mls netflow ipx [NF](#)
 show mls qos [QOS](#)
 show mls qos aggregate policer [QOS](#)
 show mls qos free-agram [QOS](#)
 show mls qos interface [QOS](#)
 show mls qos maps [QOS](#)
 show mls qos mpls [QOS](#)
 show mls qos protocol [QOS](#)
 show mls qos queuing interface [QOS](#)
 show mls qos statistics-export info [QOS](#)
 show mls rate-limit [SEC](#)
 show mls rp [LSW](#)
 show mls rp interface [LSW](#)
 show mls rp ip multicast [LSW](#)
 show mls rp ipx [LSW](#)
 show mls rp vtp-domain [LSW](#)
 show mls sampling [NF](#)
 show mls statistics [CF](#)
 show mls table-contention [ISW](#)
 show mmls igmp explicit-tracking [LSW](#)
 show mmls msc [LSW](#)
 show mobility [IR](#)
 show modem [DIA](#)
 show modem at-mode [DIA](#)
 show modem bundled-firmware [DIA](#)
 show modem call-stats [DIA](#)
 show modem calltracker [DIA](#)
 show modem configuration [DIA](#)
 show modem configuration (pvdms2) [DIA](#)
 show modem connect-speeds [DIA](#)

show modem cookie [DIA](#)
 show modem csm [DIA](#)
 show modem log [DIA](#)
 show modem log (pvd2) [DIA](#)
 show modem mapping [DIA](#)
 show modem mica [DIA](#)
 show modem operational-status [DIA](#)
 show modem operational-status (pvd2) [DIA](#)
 show modem relay statistics [VR](#)
 show modem summary [DIA](#)
 show modem test [DIA](#)
 show modem version [DIA](#)
 show modem version (pvd2) [DIA](#)
 show modem-pool [DIA](#)
 show modemcap [DIA](#)
 show module [CF, IR](#)
 show monitor capture [EPC](#)
 show monitor event-trace [CF, IRI, ISW](#)
 show monitor event-trace adjacency [ISW](#)
 show monitor event-trace cef [ISW](#)
 show monitor event-trace cef events [ISW](#)
 show monitor event-trace cef interface [ISW](#)
 show monitor event-trace cef ipv4 [ISW](#)
 show monitor event-trace cef ipv6 [IPV6, ISW](#)
 show monitor event-trace continuous [ISW](#)
 show monitor event-trace cpu-report [ISW](#)
 show monitor event-trace dmvpn [SEC](#)
 show monitor event-trace gdoi [CF](#)
 show monitor event-trace hw-api [ISW](#)
 show monitor event-trace merged-list [ISW](#)
 show monitor event-trace sbc [HA](#)
 show monitor event-trace sbc ha [SBCU](#)
 show monitor event-trace vpn-mapper [IPV6](#)
 show monitor permit-list [CF](#)
 show monitor session [CF](#)
 show mpf cpu [BBA](#)
 show mpf interface [BBA](#)
 show mpf ip exact-route [BBA](#)
 show mpf punt [BBA](#)
 show mpls atm-ldp bindings [MP](#)
 show mpls atm-ldp bindwait [MP](#)
 show mpls atm-ldp capability [MP](#)
 show mpls atm-ldp summary [MP](#)
 show mpls cos-map [MP](#)
 show mpls discovery vpn [SLA](#)
 show mpls flow mappings [MP](#)
 show mpls forwarding vrf [MP](#)
 show mpls forwarding-table [IPV6, MP](#)
 show mpls interfaces [MP](#)
 show mpls ip binding [MP](#)
 show mpls ip iprm counters [HA, MP](#)
 show mpls ip iprm ldm [HA, MP](#)
 show mpls ip iprm statistics [MP](#)
 show mpls l2 vc detail [MP](#)
 show mpls l2transport binding [MP](#)
 show mpls l2transport checkpoint [MP, WAN](#)
 show mpls l2transport hw-capability [MP](#)
 show mpls l2transport static-oam [MP](#)
 show mpls l2transport summary [MP](#)
 show mpls l2transport vc [MP](#)
 show mpls label range [MP](#)
 show mpls ldp backoff [MP](#)
 show mpls ldp bindings [MP](#)
 show mpls ldp capabilities [MP](#)
 show mpls ldp checkpoint [MP](#)
 show mpls ldp discovery [MP](#)
 show mpls ldp graceful-restart [MP](#)
 show mpls ldp igp sync [MP](#)
 show mpls ldp neighbor [MP](#)
 show mpls ldp neighbor password [MP](#)
 show mpls ldp parameters [MP](#)
 show mpls memory [MP](#)
 show mpls mldp bindings [IMC](#)
 show mpls mldp count [IMC](#)
 show mpls mldp database [IMC](#)
 show mpls mldp filter [IMC](#)
 show mpls mldp ha count [IMC](#)
 show mpls mldp ha database [IMC](#)

show mpls mldp ha neighbors [IMC](#)
 show mpls mldp ha root [IMC](#)
 show mpls mldp interface [IMC](#)
 show mpls mldp label release [IMC](#)
 show mpls mldp neighbors [IMC](#)
 show mpls mldp root [IMC](#)
 show mpls oam echo statistics [MP](#)
 show mpls platform [MP](#)
 show mpls prefix-map [MP](#)
 show mpls static binding [MP](#)
 show mpls static crossconnect [MP](#)
 show mpls tp [MP](#)
 show mpls traffic tunnel backup [MP](#)
 show mpls traffic-eng auto-tunnel backup [MP](#)
 show mpls traffic-eng auto-tunnel mesh [MP](#)
 show mpls traffic-eng auto-tunnel primary [MP](#)
 show mpls traffic-eng autoroute [MP](#)
 show mpls traffic-eng destination list [MP](#)
 show mpls traffic-eng exp [MP](#)
 show mpls traffic-eng fast-reroute database [MP](#)
 show mpls traffic-eng fast-reroute log reroutes [MP](#)
 show mpls traffic-eng forwarding path-set [MP](#)
 show mpls traffic-eng forwarding statistics [MP](#)
 show mpls traffic-eng forwarding-adjacency [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management admission-control [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management advertisements [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management bandwidth-allocation [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management igp-neighbors [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management interfaces [MP](#)
 show mpls traffic-eng link-management summary [MP](#)
 show mpls traffic-eng lsp attributes [MP](#)
 show mpls traffic-eng process-restart iprouting [MP](#)
 show mpls traffic-eng topology [MP](#)
 show mpls traffic-eng topology path [MP](#)
 show mpls traffic-eng tunnels [MP](#)
 show mpls traffic-eng tunnels statistics [MP](#)
 show mpls traffic-eng tunnels summary [MP](#)
 show mpls ttfib [MP](#)
 show mpoa client [ATM](#)
 show mpoa client cache [ATM](#)
 show mpoa client statistics [ATM](#)
 show mpoa default-atm-addresses [ATM](#)
 show mpoa server [ATM](#)
 show mpoa server cache [ATM](#)
 show mpoa server statistics [ATM](#)
 show mrcp client session active [VR](#)
 show mrcp client session history [VR](#)
 show mrcp client statistics hostname [VR](#)
 show msfc [CF](#), [IR](#)
 show mtm table [MTR](#)
 show mvr [IR](#), [LSW](#)
 show mvr groups [LSW](#)
 show mvr interface [IR](#), [LSW](#)
 show mvr members [IR](#), [LSW](#)
 show mvr receiver ports [IR](#), [LSW](#)
 show mvr source ports [IR](#), [LSW](#)

