



CLI COMMAND SUMMARY BY MODE

Configuration Mode Commands

- (config) aaa accounting [3-415](#)
- (config) accelerator cifs [3-418](#)
- (config) accelerator cifs preposition [3-420](#)
- (config) accelerator epm [3-421](#)
- (config) accelerator http [3-422](#)
- (config) accelerator mapi [3-423](#)
- (config) accelerator nfs [3-424](#)
- (config) accelerator ssl [3-425](#)
- (config) accelerator video [3-427](#)
- (config) accelerator windows-print [3-429](#)
- (config) alarm overload-detect [3-430](#)
- (config) asset [3-432](#)
- (config) authentication configuration [3-433](#)
- (config) authentication content-request [3-438](#)
- (config) authentication fail-over [3-442](#)
- (config) authentication login [3-446](#)
- (config) auto-discovery [3-453](#)
- (config) auto-register [3-454](#)
- (config) banner [3-456](#)
- (config) bypass [3-459](#)
- (config) cdp [3-461](#)
- (config) central-manager [3-462](#)
- (config) clock [3-464](#)
- (config) cms [3-468](#)
- (config) crypto pki [3-471](#)
- (config) device mode [3-473](#)
- (config) directed-mode [3-474](#)
- (config) disk disk-name [3-475](#)
- (config) disk encrypt [3-477](#)
- (config) disk error-handling [3-478](#)
- (config) disk logical shutdown [3-479](#)
- (config) egress-method [3-480](#)
- (config) end [3-482](#)
- (config) exec-timeout [3-483](#)
- (config) exit [3-484](#)
- (config) flow monitor [3-485](#)
- (config) help [3-486](#)
- (config) hostname [3-488](#)
- (config) inetd [3-490](#)
- (config) inline vlan-id-connection-check [3-491](#)
- (config) interface GigabitEthernet [3-492](#)
- (config) interface InlineGroup [3-497](#)
- (config) interface PortChannel [3-499](#)
- (config) interface standby [3-501](#)
- (config) ip [3-502](#)
- (config) ip access-list [3-504](#)
- (config) kerberos [3-507](#)
- (config) kernel kdb [3-509](#)
- (config) kernel kdump [3-510](#)
- (config) line [3-511](#)
- (config) logging console [3-512](#)
- (config) logging disk [3-514](#)
- (config) logging facility [3-516](#)
- (config) logging host [3-518](#)
- (config) ntp [3-520](#)
- (config) policy-engine application classifier [3-522](#)
- (config) policy-engine application map adaptor EPM [3-524](#)
- (config) policy-engine application map adaptor WAFS transport [3-526](#)
- (config) policy-engine application map basic [3-528](#)
- (config) policy-engine application map other optimize DRE [3-531](#)
- (config) policy-engine application map other optimize full [3-533](#)

(config) policy-engine application map other pass-through [3-534](#)
 (config) policy-engine application name [3-535](#)
 (config) policy-engine application set-dscp [3-537](#)
 (config) policy-engine config [3-539](#)
 (config) port-channel [3-541](#)
 (config) primary-interface [3-542](#)
 (config) print-services [3-544](#)
 (config) radius-server [3-546](#)
 (config) smb-conf [3-548](#)
 (config) snmp-server access-list [3-552](#)
 (config) snmp-server community [3-553](#)
 (config) snmp-server contact [3-555](#)
 (config) snmp-server enable traps [3-556](#)
 (config) snmp-server group [3-559](#)
 (config) snmp-server host [3-561](#)
 (config) snmp-server location [3-563](#)
 (config) snmp-server mib [3-564](#)
 (config) snmp-server notify inform [3-566](#)
 (config) snmp-server trap-source [3-567](#)
 (config) snmp-server user [3-568](#)
 (config) snmp-server view [3-570](#)
 (config) sshd [3-571](#)
 (config) ssh-key-generate [3-574](#)
 (config) tacacs [3-575](#)
 (config) tcp [3-578](#)
 (config) telnet enable [3-580](#)
 (config) tfo exception [3-581](#)
 (config) tfo optimize [3-582](#)
 (config) tfo tcp adaptive-buffer-sizing [3-583](#)
 (config) tfo tcp keepalive [3-584](#)
 (config) tfo tcp optimized-mss [3-585](#)
 (config) tfo tcp optimized-receive-buffer [3-586](#)
 (config) tfo tcp optimized-send-buffer [3-587](#)
 (config) tfo tcp original-mss [3-588](#)
 (config) tfo tcp original-receive-buffer [3-589](#)
 (config) tfo tcp original-send-buffer [3-590](#)
 (config) transaction-logs [3-591](#)
 (config) username [3-594](#)

(config) virtual-blade [3-596](#)
 (config) wccp access-list [3-598](#)
 (config) wccp flow-redirect [3-601](#)
 (config) wccp router-list [3-602](#)
 (config) wccp shutdown [3-604](#)
 (config) wccp tcp-promiscuous mask [3-606](#)
 (config) wccp tcp-promiscuous router-list-num [3-607](#)
 (config) wccp version [3-609](#)
 (config) windows-domain [3-610](#)

EXEC Mode Commands

authentication strict-password-policy [3-451](#)
 cd [3-4](#)
 cifs [3-5](#)
 clear arp-cache [3-7](#)
 clear cache [3-8](#)
 clear cdp [3-9](#)
 clear ip [3-10](#)
 clear license [3-11](#)
 clear logging [3-12](#)
 clear statistics [3-13](#)
 clear statistics accelerator [3-15](#)
 clear statistics connection [3-16](#)
 clear transaction-log [3-18](#)
 clear users [3-19](#)
 clear windows-domain-log [3-21](#)
 clock [3-22](#)
 cms [3-23](#)
 cms secure-store [3-26](#)
 configure [3-29](#)
 copy cdrom [3-30](#)
 copy cdrom wow-recovery [3-31](#)
 copy compactflash [3-32](#)
 copy disk [3-33](#)
 copy ftp [3-35](#)
 copy http [3-39](#)
 copy running-config [3-43](#)
 copy startup-config [3-45](#)

copy sysreport [3-46](#)
 copy system-status [3-48](#)
 copy tech-support [3-49](#)
 copy tftp [3-51](#)
 cpfile [3-53](#)
 crypto delete [3-54](#)
 crypto export [3-55](#)
 crypto generate [3-57](#)
 crypto import [3-59](#)
 crypto pki [3-61](#)
 debug aaa accounting [3-62](#)
 debug accelerator [3-64](#)
 debug all [3-67](#)
 debug authentication [3-69](#)
 debug buf [3-71](#)
 debug cdp [3-73](#)
 debug cli [3-75](#)
 debug cms [3-77](#)
 debug dataserver [3-79](#)
 debug dhcp [3-81](#)
 debug dre [3-83](#)
 debug egress-method [3-85](#)
 debug emdb [3-87](#)
 debug epm [3-89](#)
 debug flow [3-91](#)
 debug generic-gre [3-93](#)
 debug key-manager [3-95](#)
 debug logging [3-97](#)
 debug ntp [3-99](#)
 debug print-spooler [3-101](#)
 debug rbcpl [3-103](#)
 debug rpc [3-105](#)
 debug snmp [3-107](#)
 debug stats [3-109](#)
 debug tfo [3-111](#)
 debug translog [3-113](#)
 debug wafs [3-115](#)
 debug wccp [3-117](#)
 delfile [3-119](#)
 deltree [3-120](#)
 dir [3-121](#)
 disable [3-123](#)
 disk [3-124](#)
 dnslookup [3-126](#)
 enable [3-127](#)
 exit [3-128](#)
 find-pattern [3-129](#)
 help [3-131](#)
 install [3-132](#)
 less [3-134](#)
 license add [3-135](#)
 lls [3-136](#)
 ls [3-138](#)
 mkdir [3-140](#)
 mkfile [3-141](#)
 ntpdate [3-142](#)
 ping [3-143](#)
 pwd [3-144](#)
 reload [3-145](#)
 rename [3-146](#)
 restore [3-147](#)
 rmdir [3-151](#)
 scp [3-152](#)
 script [3-154](#)
 setup [3-155](#)
 show aaa accounting [3-156](#)
 show accelerator [3-158](#)
 show alarms [3-160](#)
 show arp [3-163](#)
 show authentication [3-164](#)
 show auto-discovery [3-166](#)
 show auto-register [3-167](#)
 show banner [3-168](#)
 show bypass [3-169](#)
 show cdp [3-170](#)
 show cifs [3-176](#)
 show clock [3-178](#)
 show cms [3-180](#)

show cms secure-store [3-183](#)
 show crypto [3-184](#)
 show debugging [3-186](#)
 show device-mode [3-187](#)
 show directed-mode [3-189](#)
 show disks [3-190](#)
 show egress-methods [3-197](#)
 show filtering list [3-198](#)
 show flash [3-200](#)
 show hardware [3-201](#)
 show hosts [3-204](#)
 show inetd [3-205](#)
 show interface [3-206](#)
 show inventory [3-211](#)
 show ip access-list [3-212](#)
 show ip routes [3-214](#)
 show kdump [3-215](#)
 show kerberos [3-216](#)
 show license [3-217](#)
 show logging [3-218](#)
 show memory [3-219](#)
 show ntp [3-220](#)
 show policy-engine application [3-222](#)
 show policy-engine status [3-226](#)
 show print-services [3-228](#)
 show processes [3-230](#)
 show radius-server [3-232](#)
 show running-config [3-234](#)
 show services [3-236](#)
 show smb-conf [3-237](#)
 show snmp [3-239](#)
 show ssh [3-245](#)
 show startup-config [3-246](#)
 show statistics accelerator [3-248](#)
 show statistics aoim [3-275](#)
 show statistics application [3-279](#)
 show statistics authentication [3-282](#)
 show statistics auto-discovery [3-283](#)
 show statistics cifs [3-286](#)
 show statistics connection [3-288](#)
 show statistics connection auto-discovery [3-290](#)
 show statistics connection closed [3-292](#)
 show statistics connection conn-id [3-295](#)
 show statistics connection egress-methods [3-298](#)
 show statistics connection optimized [3-302](#)
 show statistics connection pass-through [3-305](#)
 show statistics crypto ssl ciphers [3-307](#)
 show statistics datamover [3-308](#)
 show statistics directed-mode [3-310](#)
 show statistics dre [3-311](#)
 show statistics filtering [3-313](#)
 show statistics flow [3-315](#)
 show statistics generic-gre [3-318](#)
 show statistics icmp [3-319](#)
 show statistics ip [3-321](#)
 show statistics netstat [3-324](#)
 show statistics pass-through [3-325](#)
 show statistics peer [3-327](#)
 show statistics radius [3-330](#)
 show statistics services [3-332](#)
 show statistics snmp [3-333](#)
 show statistics synq [3-335](#)
 show statistics tacacs [3-336](#)
 show statistics tcp [3-338](#)
 show statistics tfo [3-342](#)
 show statistics udp [3-346](#)
 show statistics wccp [3-347](#)
 show statistics windows-domain [3-351](#)
 show statistics windows-print requests [3-353](#)
 show synq list [3-355](#)
 show sysfs volumes [3-356](#)
 show tacacs [3-357](#)
 show tcp [3-359](#)
 show tech-support [3-361](#)
 show telnet [3-364](#)
 show tfo tcp [3-365](#)
 show transaction-logging [3-366](#)
 show user [3-368](#)

show users administrative [3-369](#)
 show version [3-371](#)
 show virtual-blade [3-372](#)
 show wccp [3-375](#)
 show windows-domain [3-381](#)
 shutdown [3-383](#)
 snmp trigger [3-386](#)
 ssh [3-390](#)
 tcpdump [3-391](#)
 telnet [3-393](#)
 terminal [3-394](#)
 test [3-395](#)
 tethered [3-398](#)
 traceroute [3-400](#)
 transaction-log [3-401](#)
 type [3-402](#)
 type-tail [3-403](#)
 virtual-blade [3-405](#)
 wafs [3-407](#)
 whoami [3-409](#)
 windows-domain [3-410](#)
 write [3-413](#)

Extended ACL Configuration Mode Commands

(config-ext-nacl) delete [3-649](#)
 (config-ext-nacl) deny [3-650](#)
 (config-ext-nacl) exit [3-655](#)
 (config-ext-nacl) list [3-656](#)
 (config-ext-nacl) move [3-657](#)
 (config-ext-nacl) permit [3-658](#)

Interface Configuration Mode Commands

(config-if) autosense [3-614](#)
 (config-if) bandwidth [3-615](#)
 (config-if) cdp [3-617](#)

(config-if) encapsulation dot1Q [3-619](#)
 (config-if) exit [3-620](#)
 (config-if) failover timeout [3-621](#)
 (config-if) full-duplex [3-622](#)
 (config-if) half-duplex [3-624](#)
 (config-if) inline [3-626](#)
 (config-if) ip [3-628](#)
 (config-if) ip access-group [3-630](#)
 (config-if) mtu [3-631](#)
 (config-if) shutdown [3-632](#)
 (config-if) standby [3-633](#)

PKI Certificate Authority Configuration Mode Commands

(config-ca) ca-certificate [3-697](#)
 (config-ca) description [3-698](#)
 (config-ca) revocation-check [3-699](#)

PKI Global Settings Configuration Mode Commands

(config-pki=global-settings) revocation-check [3-703](#)
 (config-pki-global-settings) ocsp [3-702](#)

Preposition Configuration Mode Commands

(config-preposition) credentials [3-664](#)
 (config-preposition) dscp [3-665](#)
 (config-preposition) duration [3-666](#)
 (config-preposition) enable [3-667](#)
 (config-preposition) ignore-hidden-dir [3-668](#)
 (config-preposition) max-cache [3-669](#)
 (config-preposition) max-file-size [3-670](#)
 (config-preposition) min-file-size [3-671](#)
 (config-preposition) name [3-672](#)
 (config-preposition) recursive [3-674](#)
 (config-preposition) root [3-675](#)

(config-preposition) scan-type [3-673](#), [3-676](#)

(config-preposition) schedule [3-677](#)

(config-preposition) server [3-679](#)

SSL Cipher List Configuration Mode Commands

(config-cipher-list) cipher [3-706](#)

Standard ACL Configuration Mode Commands

(config-std-nacl) delete [3-638](#)

(config-std-nacl) deny [3-639](#)

(config-std-nacl) exit [3-641](#)

(config-std-nacl) list [3-642](#)

(config-std-nacl) move [3-643](#)

(config-std-nacl) permit [3-644](#)

Virtual Blade Configuration Mode Commands

(config-vb) autostart [3-683](#)

(config-vb) boot [3-684](#)

(config-vb) description [3-686](#), [3-687](#)

(config-vb) disk [3-690](#)

(config-vb) interface [3-692](#)

(config-vb) memory [3-693](#)

(config-vb) vnc [3-694](#)