



A

accept dialin [1-2](#)
aps clear [4-2](#)
aps force [4-3](#)
aps lockout [4-4](#)
aps manual [4-5](#)
aps mode [4-7](#)
aps signal-degrade [4-8](#)
aps signal-fail [4-9](#)
archive tar [4-10](#)
associate [4-11](#)
ATM and Layer 3 Switch Router Command Reference [ix](#)
atm input-xlate-table autominblock [4-12](#)
atm input-xlate-table autoshrink [4-14](#)
atm input-xlate-table minblock [4-15](#)
atm route-bridge [1-4](#)
atm snoop interface atm [4-17](#)
ATM Switch Router Software Configuration Guide [ix](#)
atm vc tx [1-5](#)
attr [3-2](#)
attribute [1-6](#)
Audience [x](#)
auto-ferf [4-18](#)
auto-sync [4-19](#)

C

Cisco.com [xiii](#)
Cisco 6400 Feature Guide [ix](#)
Cisco 6400 Software Setup Guide [ix](#)
Cisco IOS Configuration Guides and Command
References [ix](#)

Cisco SSD [3-69](#)
clear facility-alarm [4-20](#)
clear ssg connection [3-2](#)
clear ssg host [3-3](#)
clear ssg next-hop [3-4](#)
clear ssg open-garden [3-5](#)
clear ssg pass-through-filter [3-6](#)
clear ssg pending-command [3-7](#)
clear ssg service [3-8](#)
clock source [4-21](#)
Command Syntax [x](#)
Conventions [x](#)

D

debug config-download [4-22](#)
debug disk-mirror [4-23](#)
debug image-download [4-24](#)
debug pmbox [1-8](#)
debug se64 [1-10](#)
debug ssg ctrl-errors [3-9](#)
debug ssg ctrl-events [3-10](#)
debug ssg ctrl-packets [3-11](#)
debug ssg data [3-12](#)
debug ssg data-nat [3-13](#)
debug ssg errors [3-14](#)
debug ssg events [3-15](#)
debug ssg http-redirect [3-16](#)
debug ssg packets [3-18](#)
debug ssg port-map [3-19](#)
debug vpdn pppoe-data [1-11](#)
debug vpdn pppoe-errors [1-12](#)
debug vpdn pppoe-events [1-13](#)

debug vpdn pppoe-packets [1-14](#)
Documentation Conventions [x](#)
Documentation Feedback [xii](#)
Document Objectives [ix](#)

E

encapsulation aal5autopp virtual-template [1-15](#)

F

facility-alarm [4-25](#)
framing [4-26](#)

G

Global Configuration Commands, RADIUS [1-40](#)

H

hw-module [4-27](#)

I

initiate-to [1-16](#)
interface [4-31](#)
ip address [4-33](#)
ip local pool [1-18](#)

K

Keyboard [xi](#)

L

l2tp tunnel receive-window [1-20](#)
l2tp tunnel retransmit [1-21](#)
lbo [4-35](#)

lcp max-load-metric [1-22](#)
lcp max-session-starts [1-23](#)
local-profile [1-24, 3-21](#)

M

main-cpu [4-36](#)
mirror [4-37](#)
multihop hostname [1-25](#)

N

network-clock-select [4-39](#)
node route processor [1-1](#)
NRP [1-1, 3-1](#)
nrps [4-41](#)
NSP [4-1, 5-1](#)

O

Obtaining Documentation [xii](#)
Obtaining Technical Assistance [xiii](#)
Ordering Documentation [xii](#)

P

ppp ipcp mask [1-26](#)
pppoe limit max-sessions [1-29](#)
pppoe limit per-mac [1-31](#)
pppoe limit per-vc [1-32](#)
pppoe max-sessions [1-33](#)
ppp timeout authentication [1-27](#)
ppp timeout retry [1-28](#)
protocol [1-36](#)

R

RADIUS Global Configuration Commands [1-40](#)

radius-server attribute 4 nrp 1-40
radius-server attribute 8 include in access-req 1-42
radius-server attribute nas-port format 1-44
redundancy 4-42
redundancy force-failover 4-43
redundancy sync 4-44
Related Documentation ix

S

show aps 5-2
show atm ingress 2-2
show atm input-xlate-table 5-3
show chassis xconn 2-4
Show Commands 2-1, 5-1
show controllers async 5-5
show controllers atm 0/0/0 2-5
show facility-alarm status 5-7
show ip local pool 2-12
show nrp 2-14
show redundancy 2-15, 5-8
show redundancy sync-status 5-10
show se64 2-17
show ssg binding 3-21
show ssg connection 3-22
show ssg direction 3-23
show ssg host 3-24
show ssg http-redirect group 3-26
show ssg http-redirect mappings 3-28
show ssg l2x 3-30
show ssg next-hop 3-32
show ssg open-garden 3-33
show ssg pass-through-filter 3-34
show ssg pending-command 3-35
show ssg port-map ip 3-36
show ssg port-map status 3-37
show ssg service 3-39
show ssg subblock 3-41
show ssg vc-service-map 3-42
show tag-switching atm-tdp bindings 5-12
show vtemplate 2-22
snmp-server enable traps atm pvc extension 1-48
snmp-server enable traps pppoe 1-46
snmp-server forwarder 4-46
ssg accounting interval 3-43
ssg bind direction 3-44
ssg bind service 3-46
SSG Commands 3-1
ssg default-network 3-48
ssg disable 3-49
ssg enable 3-50
ssg fastswitch 3-51
ssg http-redirect group 3-52
ssg http-redirect unauthorized-user group 3-54
ssg l2x 3-55
ssg l2x dialer-list 3-56
ssg local-forwarding 3-57
ssg maxservice 3-58
ssg multicast 3-59
ssg next-hop 3-60
ssg open-garden 3-61
ssg pass-through 3-62
ssg port-map destination access-list 3-64
ssg port-map destination range 3-65
ssg port-map length 3-66
ssg port-map source ip 3-68
ssg radius-helper 3-69
ssg service-password 3-70
ssg service-search-order 3-71
ssg vc-service-map 3-72

T

tag-switching advertise-local-tags 4-48
Technical Assistance Center xiii
test ssg l2x data 3-74
tunnel share 1-50
tx-ring-limit 1-51

V

virtual-template pre-clone [1-54](#)

vpdn authorize domain [1-55](#)

vpdn search-order [1-56](#)

vpn service [1-57](#)

W

World Wide Web [xii](#)