



INDEX

Numerics

802.1x authentication messages
See DOT1X messages

A

abbreviations

- char, variable field [1-5](#)
- chars, variable field [1-5](#)
- dec, variable field [1-5](#)
- enet, variable field [1-5](#)
- hex, variable field [1-5](#)
- inet, variable field [1-5](#)

access control list manager messages
See ALCMGR messages

ACLMGR messages [2-3](#)

authentication messages
See DOT1X messages

B

BACKUP_INTERFACE messages [2-9](#)

BADTRANSCEIVER messages [2-9](#)

boot loader patch messages
See BSPATCH messages

BSPATCH messages [2-9](#)

bug toolkit [1-6](#)

C

Catalyst 3750-specific messages [2-47](#)

Cisco Gigabit Interface Converter messages

See GBIC_SECURITY messages

Cluster Membership Protocol messages

See CMP messages

CMP messages [2-10](#)

D

date/time-stamp designations [2-1](#)

DHCP messages [2-11](#)

DOT1Q_TUNNELLING messages [2-14](#)

DOT1X_SWITCH messages [2-20](#)

DOT1X messages [2-14](#)

DTP messages [2-23](#)

dynamic ARP inspection
See SW_DAI messages

Dynamic Host Configuration Protocol messages
See DHCP messages

Dynamic Trunking Protocol messages
See DTP messages

E

EC messages [2-25](#)

enhanced services forwarding messages
See ESF messages

ESF messages [2-30](#)

ETHCNTR messages [2-30](#)

EtherChannel controller messages
See ETHCNTR messages

EtherChannel messages
See EC messages

EXPRESS_SETUP messages [2-31](#)

F

facility codes [1-1](#)

fallback bridging manager messages

See PLATFORM_FBM messages

Flex Link messages

See BACKUP_INTERFACE messages

format of system messages [1-1](#)

FRNTEND_CTRLR messages [2-32](#)

G

GBIC_SECURITY_CRYPT messages [2-34](#)

GBIC_SECURITY_UNIQUE messages [2-35](#)

GBIC_SECURITY messages [2-32](#)

H

HARDWARE messages [2-35](#)

HLFM messages [2-37](#)

I

IDBMAN messages [2-38](#)

interface database manager messages

See IDBMAN messages

L

local forwarding manager messages

See HLFM messages

M

MAC_LIMIT messages [2-42](#)

MAC_MOVE messages [2-43](#)

MAC address table messages [2-42](#)

message codes [1-1](#)

message mnemonic code [1-5](#)

messages

802.1x [2-14](#)

ACLMGR [2-3](#)

BACKUP_INTERFACE [2-9](#)

BADTRANSCEIVER [2-9](#)

BSPATCH [2-9](#)

CMP [2-10](#)

DHCP [2-11](#)

DOT1Q_TUNNELLING [2-14](#)

DOT1X [2-14](#)

DOT1X_SWITCH [2-20](#)

DTP [2-23, 2-25](#)

EC [2-25](#)

ESF [2-30](#)

ETHCNTR [2-30](#)

EXPRESS_SETUP [2-31](#)

FRNTEND_CTRLR [2-32](#)

GBIC_SECURITY [2-32](#)

GBIC_SECURITY_CRYPT [2-34](#)

GBIC_SECURITY_UNIQUE [2-35](#)

HARDWARE [2-35](#)

HLFM [2-37](#)

IDBMAN [2-38](#)

MAC_LIMIT [2-42](#)

MAC_MOVE [2-43](#)

PAGP_DUAL_ACTIVE [2-43](#)

PHY [2-44](#)

PIMSN [2-46](#)

PLATFORM [2-46](#)

PLATFORM_CAT3750 [2-47](#)

PLATFORM_FBM [2-47](#)

PLATFORM_PBR [2-48](#)

PLATFORM_PM [2-50](#)

PLATFORM_SPAN [2-51](#)

PLATFORM_UCAST [2-51](#)

PLATFORM_VLAN [2-53](#)

PM [2-54](#)

PORT_SECURITY [2-62](#)

QOSMGR [2-63](#)
 REP [2-68](#)
 RMON [2-69](#)
 SPAN [2-70](#)
 SPANTREE [2-71](#)
 SPANTREE_FAST [2-78](#)
 SPANTREE_VLAN_SW [2-79](#)
 SPANTREE_VLAN_SWITCH [2-79](#)
 STORM_CONTROL [2-80](#)
 SUPERVISOR [2-80](#)
 SUPQ [2-81](#)
 SW_DAI [2-83](#)
 SW_VLAN [2-85](#)
 SWITCH_QOS_TB [2-91](#)
 TCAMMGR [2-92](#)
 UDLD [2-93](#)
 VQPCLIENT [2-94](#)

message severity levels [1-4](#)

O

output interpreter [1-6](#)

P

PAGP_DUAL_ACTIVE messages [2-43](#)
 PHY messages [2-44](#)
 PIMSN messages [2-46](#)
 PIM snooping messages [2-46](#)
 PLATFORM_FBM messages [2-47](#)
 PLATFORM_PBR messages [2-48](#)
 PLATFORM_PM messages [2-50](#)
 PLATFORM_SPAN messages [2-51](#)
 PLATFORM_UCAST messages [2-51](#)
 PLATFORM_VLAN messages [2-53](#)
 PLATFORM messages [2-46](#)
 PM messages [2-54](#)
 policy-based routing messages

See PLATFORM_PBR messages
 PORT_SECURITY messages [2-62](#)
 port manager messages
 See PM messages
 port manager messages, platform
 See PLATFORM_PM messages

Q

QOSMGR messages [2-63](#)
 quality of service manager messages
 See QOSMGR messages

R

REP messages [2-68](#)
 Resilient Ethernet Protocol messages
 See REP messages
 RMON messages [2-69](#)

S

SFP security messages
 See GBIC_SECURITY messages
 SPAN messages [2-70](#)
 spanning-tree fast-convergence
 See SPANTREE_FAST messages
 spanning-tree messages
 See SPANTREE messages
 spanning-tree per-VLAN messages
 See SPANTREE_VLAN_SWITCH messages
 SPANTREE_FAST messages [2-78](#)
 SPANTREE_VLAN_SWITCH messages [2-79](#)
 SPANTREE_VLAN_SW messages [2-79](#)
 SPANTREE messages [2-71](#)
 STORM_CONTROL messages [2-80](#)
 SUPERVISOR messages [2-80](#)
 SUPQ messages [2-81](#)

SW_DAI messages [2-83](#)
SWITCH_QOS_TB messages [2-91](#)
Switched Port Analyzer messages
 See SPAN messages
Switched Port Analyzer messages, platform
 See PLATFORM_SPAN messages
system messages
 facility codes [1-1](#)
 format [1-1](#)
 message text definition [1-5](#)
 mnemonic code [1-5](#)
 severity levels [1-4](#)
 variable fields [1-5](#)

T

tables
 facility codes [1-1](#)
 variable fields [1-5](#)
TAC, contacting [1-6](#)
TCAM manager messages [2-92](#)
TCAMMGR messages [2-92](#)
ternary content addressable memory manager messages
 See TCAMMGR messages
time-stamp information [1-1](#)
traceback reports [1-5](#)
transceiver messages [2-9](#)
trusted boundary messages
 See SWITCH_QOS_TB messages

U

UDLD messages [2-93](#)
unicast routing messages
 See PLATFORM_UCAST messages
UniDirectional Link Detection messages
 See UDLD messages

V

VLAN manager messages [2-85](#)
VLAN Query Protocol messages
 See VQPCLIENT messages
VQPCLIENT messages [2-94](#)
VTP messages
 See SW_VLAN messages