



A

abbreviations

- char, variable field [1-3](#)
- chars, variable field [1-3](#)
- dec, variable field [1-3](#)
- enet, variable field [1-3](#)
- hex, variable field [1-3](#)
- inet, variable field [1-3](#)

Access Control List manager messages

See ACLMGR messages

ACLMGR messages [2-2](#)

audience [v](#)

B

bug toolkit [1-4](#)

C

Cisco Technical Assistance Center [viii](#)

Cluster Membership Protocol messages

See CMP messages

cluster requirements

See release notes [vi](#)

CMP messages [2-5](#)

CMS requirements

See switch software configuration guide [vi](#)

codes [1-1](#)

configuration, initial

See hardware installation guide

conventions

- command [v](#)
- for examples [vi](#)
- publication [v](#)
- text [v](#)

D

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

documentation

feedback [vii](#)

obtaining

CD-ROM [vii](#)

world wide web [vii](#)

ordering [vii](#)

documentation, related [vi](#)

document conventions [v](#)

DOT1X (802.1X) messages [2-6](#)

DTP messages [2-11](#)

Dynamic Trunking Protocol messages

See DTP messages

E

EC messages [2-12](#)

ETHCNTR messages [2-16](#)

EtherChannel controller messages

See ETHCNTR messages

EtherChannel messages

See EC messages

examples, conventions for [vi](#)

EXPRESS_SETUP messages [2-17](#)

F

facility codes

description [1-2](#)

in system messages [1-1](#)

table [1-2](#)

feedback to Cisco Systems, web [vii](#)

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

G

GBIC security messages [2-18](#)

Gigabit Interface Converter (SPF) security messages

See GBIC

guide

audience [v](#)

purpose of [v](#)

H

hardware messages [2-19](#)

HLFM messages [2-21](#)

I

IDBMANmessages [2-22](#)

ILPOWER (Power over Ethernet) messages [2-24](#)

initial configuration

See hardware installation guide

interface description block manager messages

See IDBMAN messages

inter-process communication protocol messages

See Platform FBM messages

L

local forwarding manager messages

See HLFM

M

message codes [1-2](#)

message mnemonic code [1-3](#)

messages

ACL Manager [2-2](#)

CMP [2-5](#)

DOT1X (802.1X) [2-6](#)

DTP [2-11, 2-12](#)

ETHCNTR [2-16](#)

EXPRESS_SETUP [2-17](#)

GBIC security [2-18](#)

hardware [2-19](#)

HLFM [2-21](#)

IDBMAN [2-22](#)

PAgP

PHY [2-26](#)

platform [2-27](#)

platform FBM [2-27](#)

platform PBR [2-28](#)

platform PM [2-30](#)

platform SPAN [2-31](#)

platform UCAST [2-31](#)

platform VLAN [2-33](#)

PM [2-34](#)

Power over Ethernet (ILPOWER) [2-24](#)

QOSMGR [2-41](#)

SPAN [2-46](#)

SPANTREE [2-47](#)

SPANTREE_FAST [2-53](#)

SPANTREE_VLAN_SWITCH [2-54](#)

SUPERVISOR [2-54](#)

supervisor ASIC [2-54](#)

SUPQ [2-55](#)

TCAMMGR [2-61](#)

UDLD [2-63](#)

UFAST_MCAST_SW [2-64](#)

VQPCLIENT [2-65](#)

message severity levels

description [1-3](#)

table [1-3](#)

message text definition [1-3](#)

mnemonic code [1-3](#)

N

notes

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

described [vi](#)

O

output interpreter [1-4](#)

P

PAgP messages

See EC messages

PHY messages [2-26](#)

Platform FBM messages [2-27](#)

Platform messages [2-27](#)

Platform PBR messages [2-28](#)

Platform PM messages [2-30](#)

Platform SPAN messages [2-31](#)

Platform UCAST messages [2-31](#)

Platform VLAN messages [2-33](#)

PM messages [2-34](#)

PoE messages [2-24](#)

policy-based routing messages

See Platform PBR messages

Port Aggregation Protocol messages

See PAgP messages

port manager messages

See PM messages

port manager messages, platform

See Platform PM messages

Power over Ethernet messages

See PoE messages or ILPOWER messages

publications, related [vi](#)

publications for products, technologies, and network solutions [ix](#)

Q

QOSMGR messages [2-41](#)

quality of service manager messages

See QOSMGR messages

R

requirements

cluster

See release notes [vi](#)

CMS

See switch software configuration guide [vi](#)

S

severity levels

description [1-3](#)

table [1-3](#)

SFP security messages

See GBIC security messages

small form-factor pluggable module messages

See SFP security messages and Gigabit Interface Converter (SPF) security messages

SPAN messages [2-46](#)

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 [2-53](#)

SPANTREE_VLAN_SWITCH Messages [2-54](#)

SPANTREE Messages [2-47](#)
 supervisor ASIC messages [2-54](#)
 SUPERVISOR messages [2-54](#)
 supervisor queue messages
 See SUPQ messages
 SUPQ messages [2-55](#)
 switched port analyzer messages
 See SPAN messages
 switched port analyzer messages, platform
 See Platform SPAN messages
 system message format [1-1](#)

T

tables
 message severity levels [1-3](#)
 variable fields [1-3](#)
 TAC
 case priority definitions [ix](#)
 toll-free telephone numbers [viii](#)
 website [viii](#)
 TAC, contacting [1-4](#)
 TCAM manager messages [2-61](#)
 TCAMMGR messages [2-61](#)
 technical assistance
 case priority definitions [ix](#)
 TAC [viii](#)
 TAC website [viii](#)
 toll-free telephone numbers [viii](#)
 ternary content addressable memory manager messages
 See TCAMMGR messages
 time stamp information [1-1](#)
 traceback reports [1-4](#)

U

UDLD messages [2-63](#)
 UFAST_MCAST_SW messages [2-64](#)
 unicast routing messages
 See Platform UCAST messages
 UniDirectional Link Detection messages
 See UDLD messages
 upgrading information
 See release notes [vi](#)
 UplinkFast packet transmission messages
 See UFAST_MCAST_SW messages

V

variable fields
 definition [1-3](#)
 table [1-3](#)
 VLAN manager messages
 messages
 SW_VLAN [2-56](#)
 VLAN Query Protocol Client messages
 See VQPCLIENT messages
 VQPCLIENT messages [2-65](#)
 VTP messages
 See SW_VLAN messages