



A

analog phones, support for [1-8](#)

assigning

- default router [2-8](#)

- DNS server [2-8](#)

- domain name [2-9](#)

- feature codes [3-4](#)

- host name [2-6](#)

- IP address [2-7](#)

- subnet mask [2-7](#)

- syslog server [5-23](#)

- TFTP server [3-2](#)

audience, for this document [ix](#)

authentication traps, enabling [2-14](#)

auto registration

- MAC address conversion [4-2](#)

- of VG248 to Cisco CallManager [4-2](#)

B

basic, call control mode [1-4](#)

Blind transfer, default feature code for [1-7](#)

C

call control modes

- accessing features in [1-6](#)

- basic [1-4](#)

- choosing [3-4](#)

- feature [1-5](#)

- general tips [1-4](#)

- standard [1-4](#)

- understanding [1-4](#)

caller ID

- enabling [3-11](#)

- understanding [1-7](#)

Call Voice Mail, default feature code for [1-6](#)

Call Waiting, default feature code for [1-6](#)

CDP

- enabling [2-9](#)

- support for [1-12](#)

Cisco CallManager

- adding VG248

 - auto-registration [4-2](#)

 - manually [4-3](#)

- configuring [4-3](#)

- errors, resolving [5-11](#)

Cisco EnvMon MIB, support for [1-13](#)

- Cisco Memory Pool MIB, support for [1-12](#)
- Cisco Process MIB, support for [1-12](#)
- community strings
 - purpose [2-12](#)
 - setting [2-12](#)
- Conference, default feature code for [1-7](#)
- configuration, displaying current [5-21](#)
- configuring
 - enable password [2-11](#)
 - login password [2-11](#)
 - SNMP settings [2-12](#)
 - telephony features [3-1](#)
- console, using [2-1](#)
- contact name, configuring [2-13](#)
- country code, identifying [3-6](#)

D

- data and voice protocols, supported [1-10](#)
- default router, assigning [2-8](#)
- DHCP
 - enabling [2-5](#)
 - resetting IP address [2-6](#)
 - support for [1-10](#)
- Disable Forward All, default feature code for [1-6](#)
- disconnect supervision, enabling [3-12](#)
- displaying
 - current configuration [5-21](#)
 - network statistics [5-17](#)

- port status [5-17](#)
- system status [5-16](#)
- DNS server
 - assigning [2-8](#)
 - purpose [2-8](#)
- documentation, organization [x](#)
- domain name, assigning [2-9](#)

E

- enable password
 - configuring [2-11](#)
 - purpose [2-11](#)
- enabling
 - authentication traps [2-14](#)
 - caller ID [3-11](#)
 - CDP [2-9](#)
 - DHCP [2-5](#)
- error messages, resolving [5-25](#)
- errors
 - resolving [5-11](#)

F

- fax machines, support for [1-9](#)
- feature, call control mode [1-5](#)
- feature code
 - assigning [3-4](#)
 - Blind transfer [1-7](#)

Call Voice Mail [1-6](#)

Call Waiting [1-6](#)

Conference [1-7](#)

Disable Forward All [1-6](#)

Forward All [1-6](#)

Hold [1-7](#)

Last Number Redial [1-6](#)

Pickup [1-6](#)

SpeedDial [1-6](#)

Forward All, default feature code for [1-6](#)

FTP, support for [1-10](#)

H

Hold, default feature code for [1-7](#)

hook flash timer, changing [3-7](#)

host name

 assigning [2-6](#)

 purpose [2-6](#)

HTTP, support for [1-10](#)

I

IGMP protocol, support for [1-10](#)

input gain, setting [3-14](#)

IP address

 assigning [2-7](#)

 purpose [2-7](#)

 resetting [2-6](#)

IP protocol, support for [1-10](#)

L

Last Number Redial, default feature code
 for [1-6](#)

location, configuring [2-13](#)

logging in

 using console port [2-1](#)

 using Telnet [2-2](#)

logging levels, setting [5-24](#)

login password

 configuring [2-11](#)

 purpose [2-11](#)

M

MAC address

 converted format [4-2](#)

 used during auto registration [4-2](#)

main menu

 navigating [2-3](#)

MIBs

 supported types [1-11](#)

modems, support for [1-9](#)

monitoring, remotely [5-21](#)

MWI type

 choosing [3-11](#)

MWI types [1-3](#)

N

navigating, main menu [2-3](#)
network statistics
 displaying [5-17](#)
 purpose [5-17](#)

O

output gain, setting [3-13](#)

P

passwords
 configuring [2-10](#)
 enable [2-11](#)
 login [2-11](#)
Pickup, default feature code for [1-6](#)
pilot directory number
 configuring [2-12](#)
 purpose [2-12](#)
PLAR phones, support for [1-9](#)
port
 enabling on VG248 [3-9](#)
port enable policy, setting [3-7](#)
ports
 setting logging on [5-24](#)
port status, displaying [5-17](#)
protocols

IGMP [1-10](#)

IP [1-10](#)

R

read-only community string, setting [2-12](#)
read-write community string, setting [2-12](#)
resolving
 Cisco CallManager errors [5-11](#)
restarting, VG248 [2-4](#)
RFC 1213, support for [1-11](#)
RMON, support for [1-12](#)
RTP, support for [1-10](#)

S

setting
 community strings [2-12](#)
Skinny client control protocol, support for [1-10](#)
SNMP
 support for [1-10](#)
SNMP settings
 community strings [2-12](#)
 configuring [2-12](#)
 configuring contact name [2-13](#)
 configuring location [2-13](#)
 configuring trap receiver stations [2-15](#)
 configuring trap settings [2-14](#)
 enabling authentication traps [2-14](#)

speakerphones, support for [1-8](#)

SpeedDial, default feature code for [1-6](#)

standard, call control mode [1-4](#)

subnet mask

- assigning [2-7](#)

supported devices

- analog phones [1-8](#)
- fax machines [1-9](#)
- modems [1-9](#)
- PLAR phones [1-9](#)
- speakerphones [1-8](#)

supported telephony features [1-3](#)

syslog server, assigning [5-23](#)

system status

- displaying [5-16](#)
- purpose [5-16](#)

T

telephony features

- accessing in control modes [1-6](#)
- configuring [3-1](#)
- supported [1-3](#)

Telnet, using [2-2](#)

TFTP protocol, support for [1-10](#)

TFTP server

- assigning [3-2](#)
- purpose [3-2](#)

trap receiver stations, configuring [2-15](#)

traps

- supported types [1-11](#)

trap settings, configuring [2-14](#)

types, of MWI [1-3](#)

U

understanding

- call control modes [1-4](#)
- caller ID [1-7](#)

user interactions, with telephony features [1-6](#)

V

VG248

- adding to Cisco CallManager [4-2](#), [4-3](#)
- configuring ports in Cisco CallManager [4-3](#)
- enabling ports on [3-9](#)
- restarting [2-4](#)

