



INDEX

A

- access privileges [1-3](#)
- admin password
 - reset [2-5](#)
- attach
 - RP from CMP [3-1](#)

B

- baud rate
 - display [1-2](#)
- boot
 - reboot CMP from CMP [3-3](#)
 - reboot CMP from RP [3-2](#)
 - reboot RP [3-2](#)

C

- CMP
 - components [1-1](#)
 - connections [1-1](#)
 - functions [1-1](#)
 - power domain [1-1](#)
 - rebooting [3-2](#)
 - reloading [3-3](#)
- cmp-management interface
 - displaying cmp management [2-4](#)
 - displaying loopback [2-4](#)
- CMPMGMT Ethernet port [1-3](#)
- CMPMGMT ETH port. *See* CMP management Ethernet port
- CMP password

- reset [2-5](#)
- commands
 - attach rp [3-1](#)
 - boot [2-5](#)
 - boot tftp [3-4](#)
 - copy [3-2](#)
 - hw-module cmp [3-2](#)
 - interface cmpmgmt [2-2](#)
 - ip address [2-2](#)
 - ip default-gateway [2-2](#)
 - passwd reset [2-5](#)
 - priv [2-5](#)
 - reload [2-4, 2-5, 3-3](#)
 - reload route-processor [3-2](#)
 - reload rp [3-2](#)
 - show interface cmpmgmt [2-4](#)
 - show interface loopback [2-4](#)
 - show kernel upgrade [2-4](#)
 - show line console [1-2](#)
 - show running-config [2-4](#)
 - show system reset-reason [3-2](#)
 - show version [2-4](#)
 - switchto vdc [2-4](#)
 - Telnet server [1-4](#)
 - telnet server enable [1-4](#)
 - upgrade [2-4](#)
 - upgrade kernel file [2-4](#)
 - write [2-5](#)
- components [1-1](#)
- connecting
 - from RP [1-1](#)
 - network [1-3](#)
- connectors

- RJ45 console [1-2](#)
- RJ45 management [1-2](#)

console output

- displaying [2-2](#)
- logging functions [2-2](#)

D

data bits

- display [1-2](#)

default settings [2-6](#)

- default gateway [2-6](#)
- IP address [2-6](#)
- SSH server [2-6](#)
- Telnet server [2-6](#)

displaying logged output [2-2](#)**E**enabling the Telnet server [1-4](#)**F**file size, logging [2-2](#)functions, CMP [1-1](#)**H**high availability [1-4](#)**L**

LEDs

- status, LEDs [1-2](#)

logged console output, displaying [2-2](#)logging file size [2-2](#)logging functions [2-2](#)**N**network connection [1-3](#)**P**

parity

- display [1-2](#)

password

- reset [2-5](#)

passwords [1-3](#)

ports

- 10GE uplink [1-2](#)
- RP [1-2](#)
- SFP uplink [1-2](#)
- USB [1-2](#)

power domains, separate [1-1](#)**R**

recover

- RP using TFTP boot [3-4](#)

redundancy [1-4](#)RJ-45 connector [1-3](#)

RP

- attaching [3-1](#)
- monitoring [3-1](#)
- ports [1-2](#)
- reloading [3-2](#)

running configuration

- displaying [2-4](#)

S

software image information

- displaying [2-4](#)

status

- verify CMP [3-4](#)

stop bits

display [1-2](#)

Supervisor Engine

display front panel [1-2](#)

switchovers, CMP behavior [1-4](#)

synchronizing passwords [1-3](#)

T

Telnet server

disabling [1-4](#)

enabling [1-4](#)

transfer files

from CMP to RP bootdisk [3-2](#)

from CMP to RP disk0 [3-2](#)

from CMP to syslog [3-2](#)

U

usernames [1-3](#)

