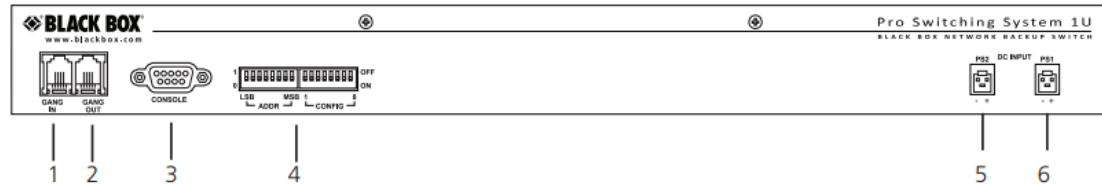


Pro Switching System 4 Network Backup Switches

NBSALL8 / NBSALL8MGR

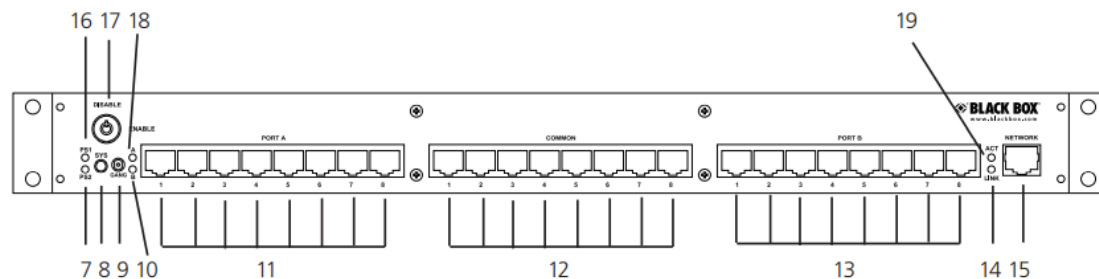
簡易マニュアル

本体背面



番号	コンポーネント	ディスクリプション
1	RJ11	Gang in
2	RJ11	Gang out
3	DB9	コンソール
4	8 個 Dip スイッチ x 2	(1)Addr (2)コンフィグ
5、6	電源	12VDC

本体前面



番号	コンポーネント	ディスクリプション
7	電源 LED 2	電源接続時点灯
8	Sys switch	システム全体を切換え時押す
9	Gang switch	手動切換えの際利用
10	”B”LED	C ポートと B ポートがリンクの際点灯
11	RJ45 x 8	ポート A
12	RJ45 x 8	コモンポート ポート C
13	RJ45 x 8	ポート B
14	Link LED	ネットワーク接続時点灯
15	RJ45	10/100 ネットワークポート
16	電源 LED 1	電源接続時点灯

切換え方法

1, 手動切換え

Gang switch の実行

本体前面の 17 番の鍵穴に付属の鍵を挿入します。そのまま鍵を“enable”側へ回し、9 番のレバーを下げます。(レバーは自動的に戻ります)

切換えは対象の全ポートが同時に切り換わります。

カスケード時システム全体を切り換える際は 8 番のボタンを押しながら実行してください。

2, コマンドでの切換え

ブラウザからの切換え HTTP

デフォルト IP : 192.168.1.30 をブラウザのアドレスに入力してください。

以下のログオン画面が表示されます。

Web Interface Version 1.0
Copyright (c) 2018.
All rights reserved.

Please logon:

Password:

パスワード : mctech

ログオン後、コマンドコンソールが表示されます。

ここに必要なコマンドを入力してください。

Command console:

Enter new command:

コマンド一覧

GET ALL (display all parameters)

GET VERSION (display software versions)

GET[SET] SYSTEM [A/B] (control all system ports)

GET[SET] RACK N [A/B] (control single rack ports)

GET[SET] PORT N [A/B] (control single port)

GET EVERYRACK (display status for all racks)

GET EVERYRACK N (display status for racks 1 thru N)

GET POWER N (display power status)

GET[SET] IPADDRESS [X.X.X.X]

GET[SET] SUBNETMASK [X.X.X.X]

GET[SET] GATEWAY [X.X.X.X]

GET[SET] PINGREPLY [ON/OFF]

GET[SET] SNMPENABLE [ON/OFF]

GET[SET] READCOMMUNITYNAME [string]

GET[SET] WRITECOMMUNITYNAME [string]

GET[SET] WEBENABLE [ON/OFF]
GET[SET] WEBPASSWORD [string]
GET[SET] WEBTIMEOUT [N] (seconds)
GET[SET] WEBPORT [N]
GET[SET] TELNETENABLE [ON/OFF]
GET[SET] TELNETPASSWORD [string]
GET[SET] TELNETTIMEOUT [N] (seconds)
GET[SET] TELNETPORT [N]
GET[SET] MONITORIP [X.X.X.X] (0.0.0.0 to disable)
GET[SET] MONITORMAC [X X X X X X] (X=HEX CHARS)
GET[SET] MONITORINTERVAL [N] (1/10 seconds, 0 to disable)
GET[SET] MONITORFAILCOUNT [N] (0 to disable)
GET[SET] MONITOROKCOUNT [N] (0 = no auto recover)
GET[SET] AUTHENTICATIONTRAP [ON/OFF]
GET[SET] ALERTTYPE [TRAP/SYSLOG]
GET[SET] ADMINIP N [X.X.X.X] (0.0.0.0 to disable an entry)
GET ADMINIP (display all administrator IP addresses)
GET[SET] MANAGER N [X.X.X.X] (0.0.0.0 to disable an entry)
GET MANAGER (display all SNMP managers)
PING X.X.X.X (ICMP ECHO to remote host)

SAVE save settings for next startup

RESET restart (use after SAVE)

SET DEFAULTS (restore default user settings, save required)

※各コマンド実行後にパラメーターの変更がありましたら、“save”をお願いします。

Telnet をご利用の際は PC からソフトをご利用のうえ、同コマンドの入力をお願いします。

Telnet デフォルトパスワード : dataman

Telnet time out :80

Telnet port :23

その他詳細設定に関しましては、ホームページより英語マニュアルをダウンロードいただきまして、ご参照ください。

<https://www.blackbox.co.jp/ja-jp/si/1632/13766/NBS-L1-1U/S1.O3/nbsall>

該当ページへは、ホームページ右上検索に「NBSALL8MGR」と入力ください。

以上