



## INDEX

### Numerics

2.4 GHz (802.11b/g) WMIC 6-1  
4.9 GHz (public safety) WMIC 6-1  
5.0 GHz (public safety) WMIC 6-1  
802.11a 6-13  
802.11b/g 6-12  
802.11i 2-7  
802.1D 4-1  
802.1p 4-1  
802.1Q 4-1

### A

Advanced Encryption Standard Unit (AESU) 2-5, 2-7  
ARC Four Execution Unit (AFEU) 2-5, 2-7  
AUX ポート  
MARC 3-5  
エンクロージャ 1-16  
ゼロ化 2-5, 3-2  
速度 2-4

### B

Bridge Packet Data Unit (BPDU) 4-3

### C

CCITT V.35 5-1  
CCXv4 6-10  
Cisco IOS イメージのバージョン 6-8  
Cisco WMIC  
2.4 GHz 6-11  
4.9 GHz 6-13  
Class of Service (CoS; サービス クラス) 4-1

### D

Data Encryption Standard Execution Unit (DEU) 2-7  
Data Encryption Standard (DES) 2-5  
DCE 1-16, 3-4, 5-1  
DFS 6-16  
DRAM 3-1  
DTE 1-16, 3-5, 5-1  
duplex コマンド 2-6

### E

EAP-FAST 6-10  
EIA/TIA-232 5-1  
EIA/TIA-449 5-1  
EIA/TIA-530 5-1  
EIA/TIA-530A 5-1  
EIA/TIA-X.21 5-1  
errdisable recovery コマンド B-4

### G

GPIO ピン 2-5  
GPS  
電源 2-4, 3-5  
モデム 3-4

### H

HDLC 5-1

### I

IKE 2-7  
Industry-Standard Architecture (ISA) 2-3, 3-3  
IP-67 保護等級 1-10  
IPSec 2-7

- ISA バス  
 信号 2-3, 3-3, 4-3, 6-2
- iSCSI 2-7
- L
- LEAP 6-6
- LED  
 Cisco 3270 Rugged Router card 2-1  
 Cisco FESMIC 4-4  
 Cisco MARC 3-4  
 Cisco SMIC 5-5  
 Cisco WMIC 6-3  
 インジケータ  
 イーサネット 6-4  
 異常温度 2-8  
 ステータス 6-4  
 無線通信 6-4  
 表示 6-4
- line con コマンド 2-4, 3-1
- M
- MAC アドレス  
 Cisco 3270 Rugged Router card 2-8  
 FESMIC 4-3  
 WMIC 6-7
- Media Dependent Interface (MDI) 4-2
- Media-Dependent Interface crossover (MDIX) 4-1, 4-2
- Message Digest Execution Unit (MDEU) 2-5
- Message Integrity Check 6-6
- MIB 6-11
- N
- NEMA4  
 rugged enclosure  
 Cisco 3230 1-5  
 Cisco 3270 1-3  
 設計 1-1  
 保護用エンドキャップカバー 1-12
- P
- PC-104-Plus 2-3, 3-3
- PCI バス 2-3, 3-1, 4-3, 6-2
- PEAP 6-6
- Per-VLAN Spanning-Tree (PVST) 4-3
- power local コマンド 6-8
- PPP モード 5-1
- Public Key Execution Unit (PKEU) 2-5, 2-7
- Q
- QoS 6-6, 6-10
- R
- Random Number Generator (RNG) 2-7
- RP-TNC 1-7, 6-2
- rugged enclosure 1-1
- rugged enclosure, Cisco 3230 1-6
- rugged enclosure, Cisco 3230  
 I/O エンドキャップ 1-11  
 機能 1-1
- rugged enclosure, Cisco 3270  
 カードスタック 1-4  
 機能 1-1
- S
- SFP モジュール  
 押さえ留め金具 B-2  
 交換 B-2?B-3  
 交換の手順 B-1  
 認定部品 B-1
- SFP モジュールの装着 B-2?B-3
- show controller コマンド 1-14
- show interface d0 dfs コマンド 6-16
- SNMP 6-6, 6-11
- Spanning Tree Protocol (STP) 4-3
- speed auto コマンド 2-6
- speed コマンド 4-2
- SRTP 2-7
- SSL/TLS 2-7
- station role コマンド 1-18
- Switch Virtual Interface (SVI) 2-8

- T**
- TKIP 6-6
  - Triple Data Encryption Standard (3DES) 2-5
- U**
- USB フラッシュ ストレージ デバイス
    - エラー 1-10
    - 警告 1-10
- V**
- VLAN
    - ルーティング 4-3
    - VLAN 間ルーティング 4-3
- W**
- WDS サーバ 6-9
  - Wedge Lok 1-19
  - WEP 6-6
  - WMIC
    - 2.4 GHz (802.11b/g) 6-1
    - 4.9 GHz (public safety) 6-1
    - 5.0 GHz (public safety) 6-1
    - コンソール ポート 1-9
    - 装着の順番 1-4
    - モード、準備と動作 1-18
- あ**
- 暗号化 6-6
  - 暗号化チャンネル 2-4
  - アンテナ 6-2
    - エンドキャップ 1-7
    - コネクタ形式 (RP-TNC) 1-7
- い**
- 異常温度
    - LED 2-8
  - インターフェイス
    - AUX 1-16, 2-4, 3-5
    - コンソール ポート 1-16, 2-3, 3-4
- シリアル
    - Cisco 3270 Rugged Router card 2-1
    - Cisco MARC 3-1
    - Cisco SMIC 5-4
  - ファスト イーサネット
    - Cisco 3270 Rugged Router card 2-3
    - Cisco FESMIC 4-4, 4-5
    - Cisco MARC 3-4
    - Cisco WMIC 6-3
    - エンドキャップ 1-14
  - インターフェイスの特定
    - シリアル
      - Cisco SMIC 5-4
- え**
- エラー
    - SFP モジュール B-5
    - USB フラッシュ ストレージ デバイス 1-10
  - エンクロージャ
    - インターフェイス カード 1-1
    - 取り付け 1-1
  - エンドキャップ
    - Cisco 3230 ルータ I/O 1-11
    - Cisco 3270 ルータ I/O 1-9
    - アンテナ 1-7
    - 保護用カバー 1-12
- お**
- 温度センサー、Cisco 3270 2-8
- か**
- カード スタック
    - Cisco 3230 1-6
    - Cisco 3270 1-4
  - カバー、エンドキャップ 1-12
- き**
- キー ハッシング 6-6
  - キーイング機能 2-4, 3-3, 4-4, 5-1, 6-2
  - ギガビット イーサネット
    - MAC アドレス 2-8

- SFP モジュール 2-6
- 制限事項 1-14
- デュプレックス モード 2-6
- 銅 2-6
- ポートの速度 2-6
- 機密解除 2-5
  
- く
- 組込みのセキュリティ エンジン 2-4
- クロス ケーブル 4-2
  
- こ
- コマンド
  - duplex 2-6
  - errdisable recovery B-4
  - line con 2-4, 3-1
  - power local 6-8
  - show controller 1-14
  - show interface 6-16
  - speed auto 2-6
  - station role 1-18
  - 速度 4-2
- コンソール ポート
  - Cisco 3270 Rugged Router card 2-1
  - MARC 3-4
  - WMIC 1-16
  - WMIC コンソール LED 1-18
  
- さ
- サーマル プレート 1-19
  
- し
- システム インテグレータ ix
- 実行ユニット (EU) 2-4
- 自動 MDIX 4-1, 4-2, 6-3
- 自動検出 1-15
- 自動ネゴシエーション 3-1, 4-2, 6-3
- 締め付けトルク 1-20
- 周波数 6-12
- 受信落ちカウンタ 1-14
- 受信感度 6-17
- 準備モード (WMIC) LED 1-18
- シリアル
  - 信号 3-1
  - 非同期ポート 1-16, 3-5
- シリアル インターフェイス
  - Cisco MARC 3-1
  - Cisco SMIC 5-4
- 信号
  - Cisco FESMIC 4-4
  - Cisco MARC 3-4
  - Cisco SMIC 5-3
  - ISA バス 2-3, 3-3, 4-3, 6-2
  - PCI バス 2-3, 3-1, 4-3, 6-2
  - シリアル 3-4, 5-3
  - ファスト イーサネット 3-4, 4-1, 6-3
- 信号強度
  - 準備モード 1-18
  
- す
- ステータス インジケータ 6-4
- スマート シリアル ポート
  - システム保護 1-10
  - 密封 A-1
- スマート シリアル ポートの密封 A-1
- スリープ モード 6-3
- スループット 6-14, 6-16
  
- せ
- セキュリティ エンジン 2-4, 2-7
- 接続の問題、解決 B-3
- ゼロ化
  - AUX ポート 2-5, 3-2
  - GPIO ピン 2-5
  
- そ
- 送信感度 6-17
  
- た
- 対象読者 x
- 他社製装置 3-4

## 他社製のカード

- バス通信 2-3, 4-3, 5-1, 6-2
- ダブルデータ レート (DDR) 2-1

## ち

## チャンネル

- 2.4 GHz 帯中心周波数 6-12
- 4.9 GHz 帯中心周波数 6-14

## て

- データ レート 6-11
- 電源 2-4
- 電源カード 1-1
- 電源仕様 6-17
- 電力消費量
  - Cisco 3270 Rugged Router card 2-4
  - Cisco FESMIC 4-1
  - Cisco MARC 3-3
  - Cisco SMIC 5-6
  - Cisco WMIC 6-7

## と

- 動作モード 1-18
  - WMIC LED 1-18
- トランキング 4-1
- 取り付け
  - エンクロージャ 1-1
  - ブラケット 1-20

## ね

- 熱収縮チューブ A-1

## は

- 配線カード 1-2
- バス通信 2-3, 4-3, 5-1, 6-2
- バスのキーイング機能 2-4, 3-3, 4-4, 5-1, 6-2
- パフォーマンスの問題、解決 B-3

## ひ

## 非同期

- AUX 1-16, 3-1, 3-5
- DTE 1-16, 3-5
- GPS 3-1
- ボー レート 1-16, 3-4

## ふ

## ファイバポート

- Tyco コネクタ 1-10
- 密封 1-10

## ファスト イーサネット

- Cisco 3270 Rugged Router card 2-3
- Cisco FESMIC 4-1
- Cisco MARC 3-1
- Cisco WMIC 6-3
- MAC アドレス 2-8
- WMIC 内部接続

## WMIC

- ファスト イーサネット接続 1-9
- インジケータ 6-4
- エンクロージャ 1-14
- エンドキャップのインターフェイス 1-14
- 自動ネゴシエーション 4-2
- スイッチ ポート 4-5

- フラッシュ メモリ 2-1, 3-1

- ブリッジング 4-1

- フロー制御 1-16, 2-1, 3-5

- ブロードキャスト キーのローテーション 6-6

- プロセッサ 2-1, 3-1

## へ

- 平均故障間隔 (MTBF) 6-7

- ヘッダー キーイング 2-4, 3-3, 4-4, 5-1, 6-2

## ヘッダーの位置

- Cisco 3270 Rugged Router card 2-3
- Cisco FESMIC 4-4
- Cisco MARC 3-3
- Cisco SMIC 5-2
- Cisco WMIC 6-2

- 変調方式 6-11, 6-15, 6-16

## ほ

- ポート 6-3
  - AUX 1-16, 3-5
  - コンソール 1-16, 3-5
  - シリアル 2-1, 3-1
  - ファストイーサネット 2-1, 3-1, 4-1
- ポートの速度 2-6
- 保護用エンドキャップ カバー 1-12

## ま

- マルチファンクション ヘッダー 3-4
- マルチプル BSSID 6-9

## み

- 密閉方法 1-2

## む

- 無線
  - インジケータ 6-4
  - 通信範囲 6-12

## め

- メモリ
  - フラッシュ 2-1, 3-1

## も

- モデム
  - AUX 接続 3-4
  - DTR、DSR、RTS、および CTS 信号 1-16, 3-4
  - GPS モデム 3-4

## ゆ

- ユニバーサル ワークグループ ブリッジ モード 6-9

## れ

- 冷却 1-19
- レーザー B-1

## ろ

- ロータリー スイッチ 5-3
  - Cisco FESMIC 4-5
  - Cisco SMIC 5-4
- ローミング 6-10