

MCT-RACK-12

12スロット メディアコンバータシャーシ

ユーザーガイド バージョン2.0

製造元

Connection Technology Systems Inc. (CTS)
18F-6, No.79, Sec.1, Xintai 5th Rd., Xizhi Dist., New
Taipei City 221, TAIWAN, R.O.C. TEL: +886 2 26989661
FAX: +886 2 26989662
E-mail: info@ctsystem.com

販売元

コネクションテクノロジーシステムズ株式会社
〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1-23-13
肥後橋ビル3号館503号室
TEL:06-6450-8890 FAX:06-6450-8898
E-mail : cts_japan@ctsystem.com

本ガイド及び商標について

CTSはConnection Technology Systems Inc.の登録商標です。内容は予告なく変更されることがあります。

その他の商標は、各所有者に帰属します。

著作権について

著作権© Connection Technology Systems Inc.

本書は、Connection Technology Systems Inc.の事前の承諾がない限り、その全部または一部をいかなる方法によっても複製することはできません。

FCC警告について

MCT-RACK-12 メディアコンバータシャーシは、FCC 規則パート 15 に従ったクラス A デジタルデバイスの制限に準拠することが試験により確認されています。これらの規格は、これらのデバイスが商用環境で使用される場合に、有害な干渉から合理的な保護を提供するように設計されています。無線周波数エネルギーを発生、使用、放射する可能性があり、本ユーザーズガイドに従って設置されない限り、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。

CEマークについて

MCT-RACK-12 メディアコンバータシャーシは、クラスA製品です。これらの製品は、家庭環境において電波障害を引き起こす可能性があり、その場合、ユーザーは適切な防止方法を検討する必要があります。

1. 梱包内容

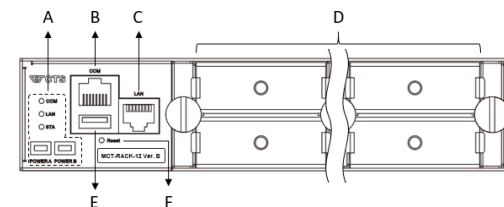
本パッケージの梱包品を 以下に示します。

- ・ 1 x MCT-RACK-12
- ・ 1 x AC電源コード(-1Aモデルのみ)
2 x AC電源コード(-2Aモデルのみ)
- ・ 4 x ネジ
- ・ 4 x ゴム足
- ・ 1 x メディアコンバータ引抜治具 (150mm)
- ・ 2 x 電源スロット用カバープレート

万一、欠品や破損があった場合は、弊社営業担当までご連絡ください。

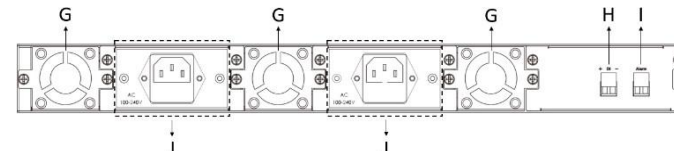
2. 外観

2.1 フロントパネル



- A. LEDインジケーター
- B. コンソールポート (N/A)
- C. 10/100Mbps RJ-45 LANポート (N/A)
- D. 12×メディアコンバータスロット
- E. USBホスト (N/A)
- F. リセットボタン (N/A)

2.2 リアパネル



- G. スマートファン
- H. デジタル入力端子台 (N/A)
- I. デジタル出力端子台 (N/A)
- J. AC/DCパワーモジュール用スロット

2.3 LED表示

LED	定義	色	説明
Power A Power B	電源 ステータス	消灯	電源が入っていない、または切れている。
		緑色	現在、電力は供給可能です。
STA	システム 状況	-	N/A
LAN	LANポート ステータス	-	N/A
COM	コンソール ポート ステータス	-	N/A

MCTシリーズ メディアコンバータLED

LEDの表示については、MCTシリーズメディアコンバータに付属のユーザーガイドを参照してください。

3. 設置方法

基本条件

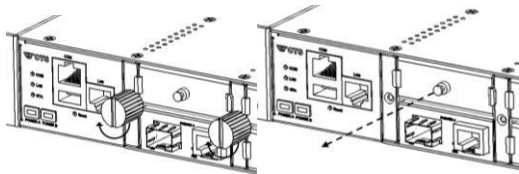
- 環境条件
 - MCT-RACK-12内部電源用コンセント1口
 - 冗長電源用コンセント1口
 - 適切な換気
 - 電気ノイズ、ラジオなどに対する適切な絶縁
 - RJ-45ケーブルは、電源ケーブルや電話線ケーブルと同じダクト内には敷設しないでください。
- MCTシリーズ媒体コンバータ
- ファイバーおよびRJ-45ケーブル
- 冗長電源
- ラックマウント工具

注意

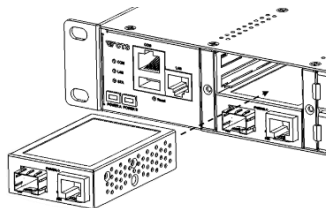
MCT-RACK-12 の損傷や故障を防ぐため、換気孔を塞がないでください。

3.1 MCTシリーズ メディアコンバータの設置

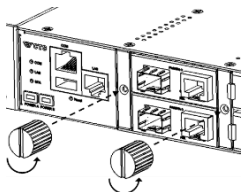
- ステップ1. スロット位置を決めます。
- すべてのスロットは同じです。
 - MCTシリーズはどのスロットにも取り付け可能です。
- ステップ2. ノブを反時計回りに回して緩め、選択した取り付けスロットからカバープレートを取り外します。



- ステップ3. 選択したスロットに挿入します。
- MCTシリーズメディアコンバータがスロットに完全に挿入されていることを確認してください。



- ステップ4. MCT-RACK-12のノブを固定します。



ステップ5. すべての MCT シリーズメディアコンバータについて、ステップ 2 ～ 4 を繰り返します。

ステップ6. メディアコンバータを取り外す際は付属の引抜治具を取り付け引き抜いてください。

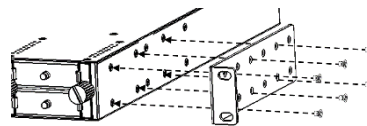
3.2 デスクトップに設置

MCT-RACK-12が風通しの良い平らな場所に設置されていることを確認してください。

3.3 標準19インチラックの設置

注意

設置する際は、落下による人身事故やシステムの破損を防ぐため、確実に設置してください。



- ステップ1. 取付金具を MCT-RACK-12 のネジ穴に合わせます。
- ステップ2. ネジを MCT-RACK-12 のネジ穴に図のように固定します。
- ステップ3. ステップ1とステップ2と同様に反対側も取り付けます。
- ステップ4. MCT-RACK-12を、選択した取り付けレールの位置に合わせ、ネジをしっかりと締めてください。

3.4 MCTシリーズメディアコンバータをネットワークに接続

ケーブルの仕様と方向については、MCTシリーズメディアコンバータに付属のユーザーガイドを参照してください。

3.5 電源の接続

注意

MCT-RACK-12 に電源コードを接続する前に、コンセントに挿さないでください。誤った操作は、故障や人身事故の原因となります。

- ステップ1. 電源がスロットに挿入されていることを確認してください。
- ステップ2. 電源コードがしっかりと接続されていることを確認してください。

注

- 電源は各スロットでホットスワップ可能。
- 電源はアクティブで、内部電源と同時に動作します。

3.6 電源を入れる

- ステップ1. コンセントを確認してください。
- ステップ2. 電源コードをコンセントに接続します。
- ステップ3. Power LEDが緑色に点灯しているか確認してください。

4. 技術仕様

LED	Power A、Power B
電源	入力 AC: 100V - 240V、50/60Hz、1.4～0.7A 入力 DC: 48V
消費電力	最大負荷時: 72W (245.67BTU/h)
重量	5.7kg
サイズ	440×342×44mm (幅×奥行×高さ)
動作環境	性能保証時温度: 0°C～ 50°C 保管時温度: -20°C～ 60°C 湿度: 5%～ 90%、結露なきこと
認証	CE/FCCクラスA

注:仕様は予告なく変更される場合があります。詳細および最新情報については、弊社までお問い合わせください。

5. 詳細情報

製品情報へのアクセスについては、以下のリンクから、または右側にあるQRコードをスキャンして、当社ウェブサイトをご覧ください。
(<https://www.ctsystem.com/jp/product/mct-rack-12/>)
ページ下部にあるダウンロードセクションからご希望の資料をご参照ください。



製品保証情報は、以下のURLから、または右側にあるQRコードをスキャンして、当社ウェブサイトをご覧ください。
<https://www.ctsystem.com/jp/support/warranty-policy/>



ご質問やご意見がございましたら、お気軽にメールでお問い合わせください。