

# インストール ガイド

---

## MFR-30CPU

MFR-3000 用リダント CPU 基板

Redundant CPU Card for MFR-3000

---

1<sup>st</sup> Edition

## 開梱および確認

---

このたびは、MFR-30CPU をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。構成表を参照し、品物に間違いがないかどうかご確認ください。万一、品物に損傷があった場合は、直ちに運送業者にご連絡ください。品物に不足や間違いがあった場合は、販売代理店までご連絡ください。

### ◆ 構成表

品名	数量	備考
MFR-30CPU	1	MFR-3000 用リダundant CPU 基板
インストラクションガイド	1	本書

# 目次

---

1. MFR-30CPU の取り付け .....	5
1-1. MFR-30CPU を新規にインストールする .....	5
1-2. MFR-30CPU の交換 .....	7
2. インストールの確認 .....	8



# 1. MFR-30CPU の取り付け

MFR-3000 への取り付けは次のように行います。

作業を開始する前に、あらかじめ MFR-3000 のシステム設定の保存を行ってください。  
Web ベースドコントロール取扱説明書「10. 一括保存／読み込み(All Files)」を参照してください。



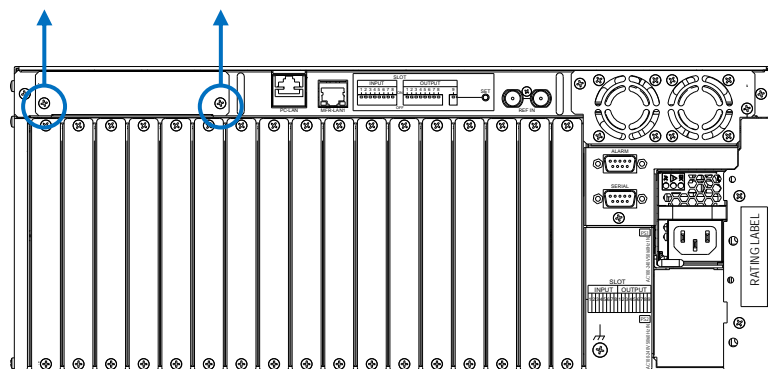
注意

MFR-3000 への実装作業は、必ず専門の知識・技術を持った方が行ってください。また、静電気による基板上部分の損傷を防止するために、基板上の部品には触れないでください。

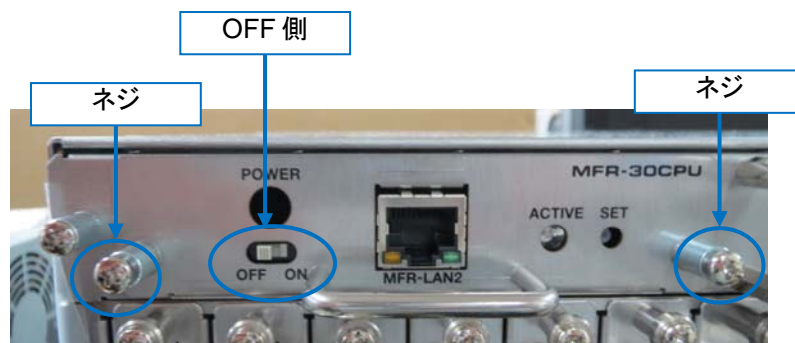
MFR-30CPU は MFR-3000 の電源を ON にした状態で実装可能ですが、安全のため、可能であれば作業を開始する前に、機器の電源スイッチをすべて OFF にし、すべての電源コードを抜いてください。

## 1-1. MFR-30CPU を新規にインストールする

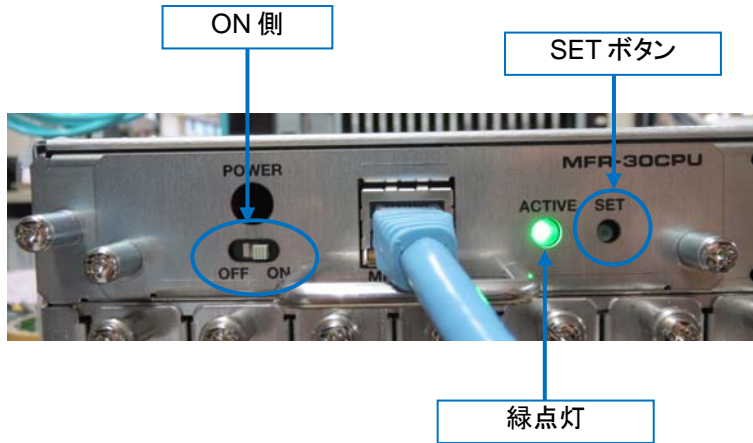
- (1) 背面左上にある MFR-30CPU 用のブラックパネルのネジ 2 箇所を外し、ブラックパネルを取り外します。



- (2) MFR-30CPU を梱包箱から取り出します。
- (3) MFR-30CPU 背面の POWER スイッチが OFF 側になっていることを確認します。
- (4) スロットにスムーズに入るように MFR-30CPU の両端をスロットの両側のガイドレール位置に合わせ、挿入します。
- (5) MFR-30CPU が正しく挿入されたことを確認し、背面両側のネジを締めて固定します。

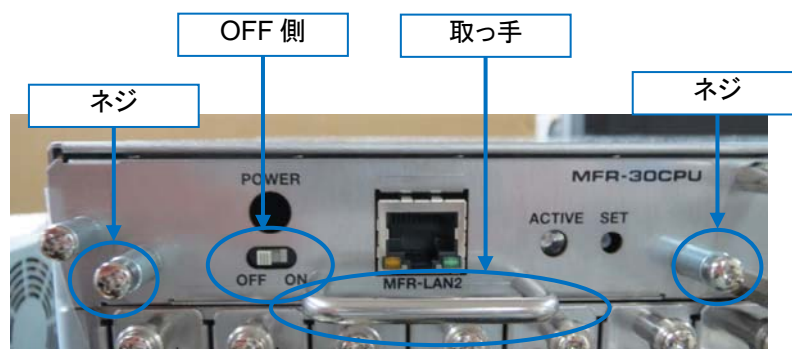


- (6) MFR-LAN2 を MFR-LAN1 と同じネットワークに LAN 接続します。
- (7) MFR-3000 の電源が OFF になっている場合は ON にし、1 分以上待ちます。
- (8) MFR-30CPU 背面の POWER スイッチを ON 側にし、5 分ほど待ちます。
- (9) MFR-30CPU 背面の SET ボタンを押し、ACTIVE ランプが緑色に点灯したままになることを確認してください。この時、ACTIVE ランプが緑色に点滅してしまう場合は、点滅が消えるまで待ってから、再度 SET ボタンを押してください。

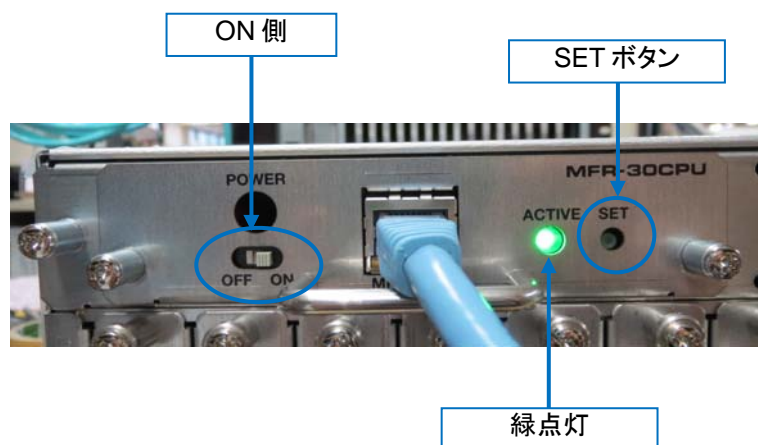


## 1-2. MFR-30CPU の交換

- (1) MFR-30CPU 背面の POWER スイッチを OFF 側にします。
- (2) MFR-30CPU 背面の両側のネジを緩めます。
- (3) 取っ手の部分を持ち、MFR-30CPU を静かにまっすぐ手前に引き出して取り外します。
- (4) 新しい MFR-30CPU を梱包箱から取り出します。
- (5) MFR-30CPU 背面の POWER スイッチが OFF 側であることを確認します。



- (6) スロットにスムーズに入るように MFR-30CPU の両端をスロットの両側のガイドレール位置に合わせ、挿入します。
- (7) MFR-30CPU が正しく挿入されたことを確認し、背面両側のネジを締めて固定します。
- (8) MFR-LAN2 を MFR-LAN1 と同じネットワークに LAN 接続します。
- (9) MFR-3000 の電源が OFF になっている場合は ON にし、1 分以上待ちます。
- (10) MFR-30CPU 背面の POWER スイッチを ON 側にし、5 分ほど待ちます。
- (11) MFR-30CPU 背面の SET ボタンを押し、ACTIVE ランプが緑色に点灯したままだことを確認してください。この時、ACTIVE ランプが緑色に点滅してしまう場合は、点滅が消えるまで待ってから、再度 SET ボタンを押してください。

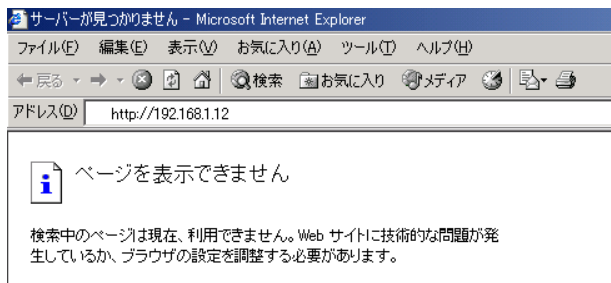


これでインストレーションは完了です。

## 2. インストールの確認

以下の手順で、MFR-30CPU が正しくインストールされたことを確認してください。

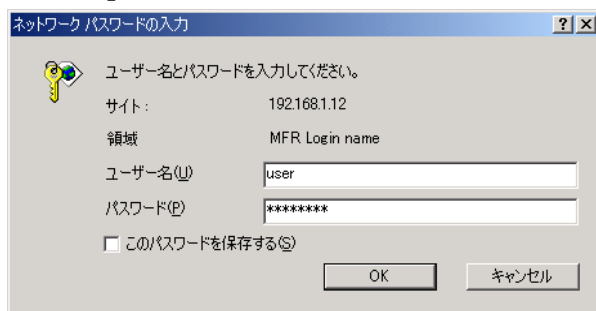
- (1) ブラウザ(例：Internet Explorer)を起動し、PC と接続されている PC-LAN ポートのアドレス「http://192.168.1.12」へアクセスします。



- (2) アクセスすると、パスワードの入力を求められますので、下記を入力してください。

**ユーザー名: user**

**パスワード: password (工場出荷時設定)**



**注意** 上記のアドレス、ユーザー名、パスワードは工場出荷時の設定です。設定を変更している場合は、変更後のアドレス、ユーザー名、パスワードを使用してください。

- (3) 表示された Web 画面にて、左上部にある Unit Name に表示されるユニット名が **MFR-3000(30CPU)**であることを確認します。





## サービスに関するお問い合わせは

**FOR.A**<sup>®</sup>  
INNOVATIONS IN VIDEO  
and AUDIO TECHNOLOGY

24h  
365 days サービスセンター

**03-3446-8575**

## 株式会社 朋栄

本 社	〒150-0013	東京都渋谷区恵比寿 3-8-1	Tel:03-3446-3121 (代)
関西支店	〒530-0055	大阪市北区野崎町 9-8 永楽ニッセイビル 8F	Tel:06-6366-8288 (代)
札幌営業所	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2011 (代)
東北営業所	〒980-0021	仙台市青葉区中央 2-10-30 仙台明芳ビル	Tel:022-268-6181 (代)
中部・北陸営業所	〒460-0003	名古屋市中区錦 1-20-25 広小路 YMD ビル	Tel:052-232-2691 (代)
中国営業所	〒730-0012	広島市中区上八丁堀 5-2 KM ビル	Tel:082-224-0591 (代)
九州営業所	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通 2-4-8 福岡小学館ビル	Tel:092-731-0591 (代)
沖縄営業所	〒900-0015	沖縄県那覇市久茂地 3-17-5 美栄橋ビル	Tel:098-860-4178 (代)
佐倉研究開発センター	〒285-8580	千葉県佐倉市大作 2-3-3	Tel:043-498-1230 (代)
札幌研究開発センター	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2018 (代)