

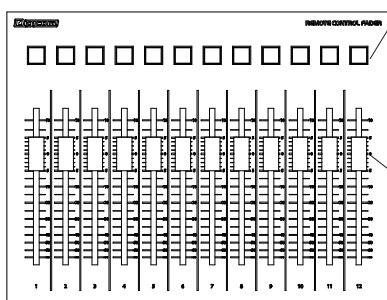
Digicom

ETHERNET FADER PRO LF12-DM7

取扱説明書

LF12-DM7は、DM7 Compactと同数の12chフェーダーを搭載した拡張コントローラーです。100mmのロングストローク、ライブ本番対応のサイレントスイッチ、LANケーブル1本での接続により、セットアップから本番まで、スムーズで確実な操作性を実現します。

■フロントパネル



ON/OFFスイッチ

チャンネルのON/OFFを切り替えます。

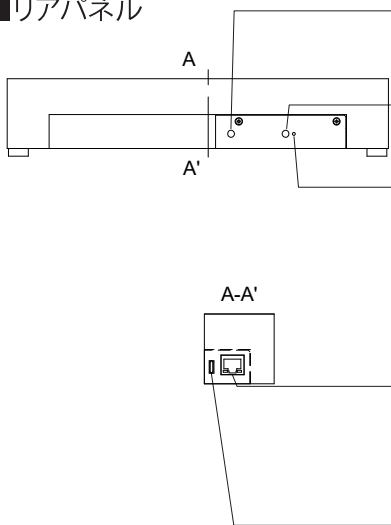
起動時の挙動について

電源投入後、操作対象機器との通信が確立までスイッチ1のLEDが点滅します。通信確立後、スイッチの状態を同期します。

フェーダー

ボリュームをコントロールします。通信確立後、フェーダーの値を送信します。チャンネルアサインについては、ボトムパネルにあるDIPスイッチや、Webブラウザを利用して変更します。詳細は、DIPスイッチ設定（3ページ）または、別紙Web設定画面説明書をご参照ください。

■リアパネル



電源ランプ

LF12-DM7の電源のON/OFF状態を表示します。

リセットランプ

リセット操作の状態を表示します。

リセットスイッチ

機器の再起動やリセットを行います。押下時間により、動作が異なります。

- ・1～5 秒間 長押し : 赤色LEDが点灯します。再起動を行います。
- ・5～10秒間 長押し : 赤色LEDが点滅します。IPアドレスを初期値に戻します。
- ・10 秒以上 長押し : 赤色LEDが高速点滅します。ファクトリーリセットを行い、IPアドレスとアサイン設定を初期値に戻します。

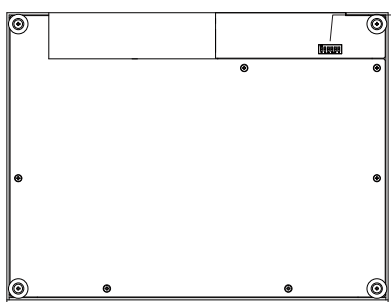
RJ45端子 (PoE対応)

DM7のコントロールデータを出力します。IEEE802.3af対応のスイッチングハブと接続することでACアダプターが不要になります。配線にはCAT5e以上のLANケーブルをご使用ください。

USB-C端子

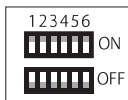
付属のACアダプターを接続してください。

■ボトムパネル



DIPスイッチ

チャンネルアサイン設定やその他の機能を切り替えます。詳細は3ページのDIPスイッチ設定をご参照ください。



IPアドレスについて

LF12-DM7のIPアドレスは、192.168.0.168に設定されており、DHCP非対応です。初期設定で、IPアドレス192.168.0.2のDM7をコントロールすることができます。LF12-DM7のIPアドレスを変更する場合や、コントロール先のDM7のIPアドレスを変更した場合は、同封の「WEB設定画面説明書」2ページ目のSettingタブをご確認ください。

DM7の設定方法

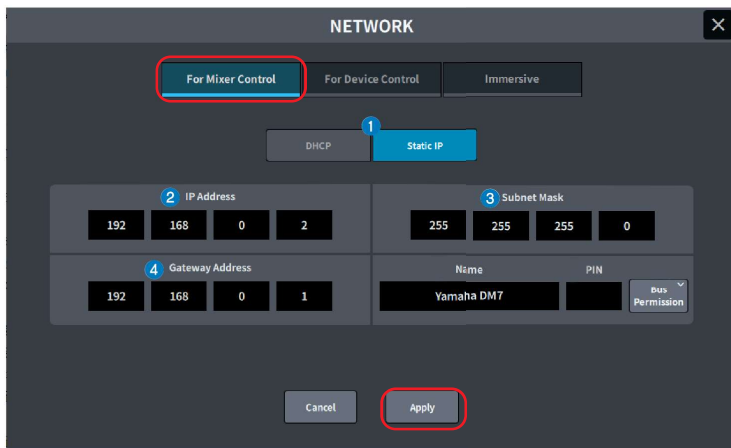
LF12-DM7は、初期設定でIPアドレス192.168.0.2のDM7をコントロールすることができます。

以下の手順で、DM7のNETWORK設定を行ってください。

1.「NETWORK画面」-「For Mixer Control」を選択します。

2.表示された画面で、下記のように入力します。

- ①IPアドレス取得ボタン:Staticを選択
- ②IP Address:192.168.0.2と入力
- ③Subnet Mask:255.255.255.0と入力
- ④Gateway Address:192.168.0.1と入力



3.入力が完了したら、「Apply」にタッチして、設定を保存してください。

4.LANケーブルを使用して、LF12-DM7をネットワーク端子へ接続してください。

仕様

入出力コネクタ	:RJ45	電源電圧	:AC100V-240V, 50/60Hz, 0.7AMAX
伝送規格	:TCP	消費電力	:2.0W
イーサネット規格	:10/100BASE-TX	外径寸法(mm)	:W273×H50×D209
PoE受電	:IEEE802.3af	質量	:2.5kg (ACアダプタを除く)
IPアドレス初期値	:192.168.0.168 (DHCP非対応)	付属品	:ACアダプタ (Type-C)
IPポート初期値	:49280	塗装	:半艶黒

MACアドレス :本製品のMACアドレスはシリアル番号に由来します。

例) 02 : dc : XX : XX : XX : XX

固定 シリアル番号

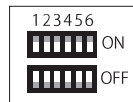
LF12-DM7のDIPスイッチ設定方法

LF12-DM7は、チャンネルアサインの設定方法として、2種類のモードを用意しています。

- ①フィックスドアサインモード：DIPスイッチ(1~3番)で設定
- ②フリーアサインモード：Webブラウザで設定(DIPスイッチ6番で選択)

ご使用の際には、お好みの方法で、チャンネルアサインの設定を行ってください。

■フィックスドアサインモード



- ・DIPスイッチの1,2,3を利用して、アサインモードを変更できます。
- ・DIPスイッチ4,6は必ずオフにして使用してください。

■DIPスイッチ設定

ご使用になりたいチャンネルアサインにあわせて、DIPスイッチの設定を変更してください。

PRESET	0											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	IN1	IN2	IN3	IN4	IN5	IN6	IN7	IN8	IN9	IN10	IN11	IN12

PRESET	1											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	IN13	IN14	IN15	IN16	IN17	IN18	IN19	IN20	IN21	IN22	IN23	IN24

PRESET	2											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	MIXBUS1	MIXBUS2	MIXBUS3	MIXBUS4	MIXBUS5	MIXBUS6	MIXBUS7	MIXBUS8	MIXBUS9	MIXBUS10	MIXBUS11	MIXBUS12

PRESET	3											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	MTRX BUS1	MTRX BUS2	MTRX BUS3	MTRX BUS4	MTRX BUS5	MTRX BUS6	MTRX BUS7	MTRX BUS8	MTRX BUS9	MTRX BUS10	MTRX BUS11	MTRX BUS12

PRESET	4											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	DCA13	DCA14	DCA15	DCA16	DCA17	DCA18	DCA19	DCA20	DCA21	DCA22	DCA23	DCA24

Split Mode 使用時に推奨

PRESET	5											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	IN61	IN62	IN63	IN64	IN65	IN66	IN67	IN68	IN69	IN70	IN71	ST B

PRESET	6											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	IN61	IN62	IN63	IN64	IN65	IN66	IN67	MIX BUS25	MIX BUS26	MIX BUS27	MIX BUS28	ST B

PRESET	7											
フェーダー	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6	ch7	ch8	ch9	ch10	ch11	ch12
操作対象	DCA13	DCA14	DCA15	DCA16	DCA17	DCA18	DCA19	DCA20	DCA21	DCA22	DCA23	ST B

■DIPスイッチ 5番 シーンチェンジ対応モード



- DM7でシーンの読み込みを行った際に現在のフェーダーの値を送信します。これによりシーン変更後でも、フェーダーの値とDM7内の値が同一になります。
- DIPスイッチ5番をONにすると、シーンの読み込み時にフェーダーの値を送信しません。

■DIPスイッチ 6番 フリーアサインモード



- Webでチャンネルアサインを変更できます。
- 詳しくは、別紙「Web設定画面説明書」をご参照ください。

■商品に関する注意事項

持ち運びする際、移動時に強い衝撃を与えないで下さい。
水のかかる場所や直射日光が当たる場所での長時間の使用は避けて下さい。
海浜部、温泉地帯など金属のさびやすい場所では本体や取付金具の耐久性が低下する場合がありますのでご注意下さい。
ラックマウントして扱う場合、正しく設置しないと落下する恐れがあります。
機材を引き出した状態で上下から負荷をかけますと事故や怪我の原因となります。
D-RACK1など引き出し付きの機器を収納する際、指を挟まないように注意して下さい。
万が一異音や異常、熱をおびた場合はすぐに使用を中止し電源を切り、メーカーまでご連絡下さい。

■保障に関して

本機にはシリアル番号で製造、出荷年月日が管理されており、保証書は添付されておりません。
万が一、故障した場合は製造日より1年間は無償で修理いたします。

※使用方法の誤りにおける破損・故障に関しましては有償となります。また、不適切な使用や改造による故障や怪我は補償いたしかねますのでご了承下さい。

■損害に対する責任

この商品の使用、または使用不能によりお客様に生じた損害については、当社は一切その責任を負わないものとします。
また如何なる場合でも当社が負担する損害賠償額は、お客様がお支払いになった商品の代価相当額をもってその上限とします。

お問い合わせ

有限会社Digicom

〒454-0012 愛知県名古屋市中川区尾頭橋3-11-15

TEL:052-324-8385 FAX:052-324-8386

E-Mail:info@e-digicom.co.jp

<http://e-digicom.co.jp/>

初版:2026年2月