

パブリックディスプレイ Vシリーズ (LCD-V554/LCD-V484/LCD-V404)
パブリックディスプレイ Pシリーズ (LCD-P554/LCD-P484/LCD-P404)

内蔵メディアプレーヤー 簡易マニュアル

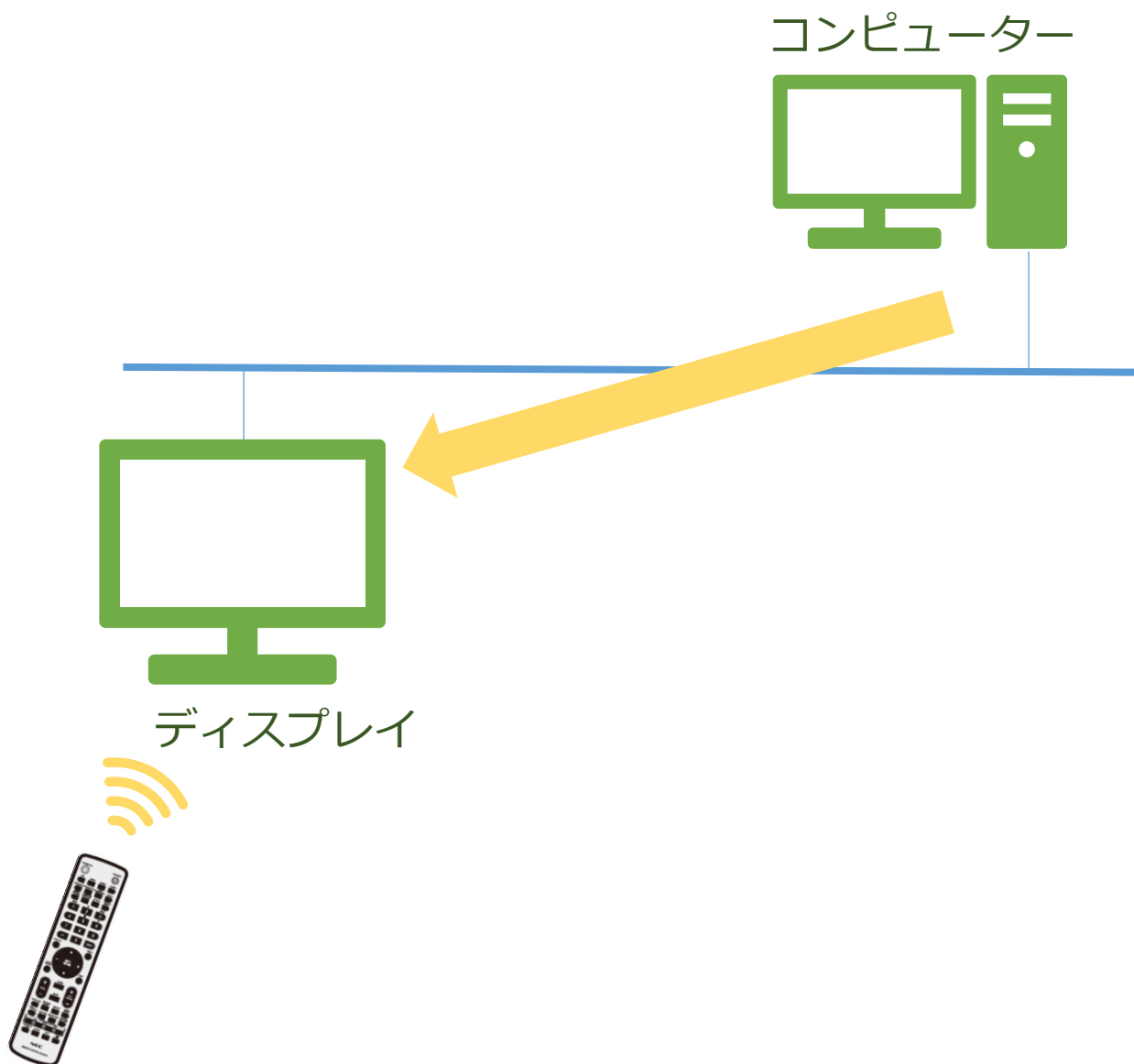
1-2 動画・静止画ファイルの単純再生
～共有SDカード機能を使ったコンテンツ配信～

2017年4月

オーサリングソフトで作成した番組スケジュールを表示する

～共有SDカード機能を使ったコンテンツ配信～

同一ネットワーク上に接続されているコンピューターからディスプレイ内のmicroSDメモリーカードに動画・静止画・音声ファイルをアップロードします。



LAN接続方法

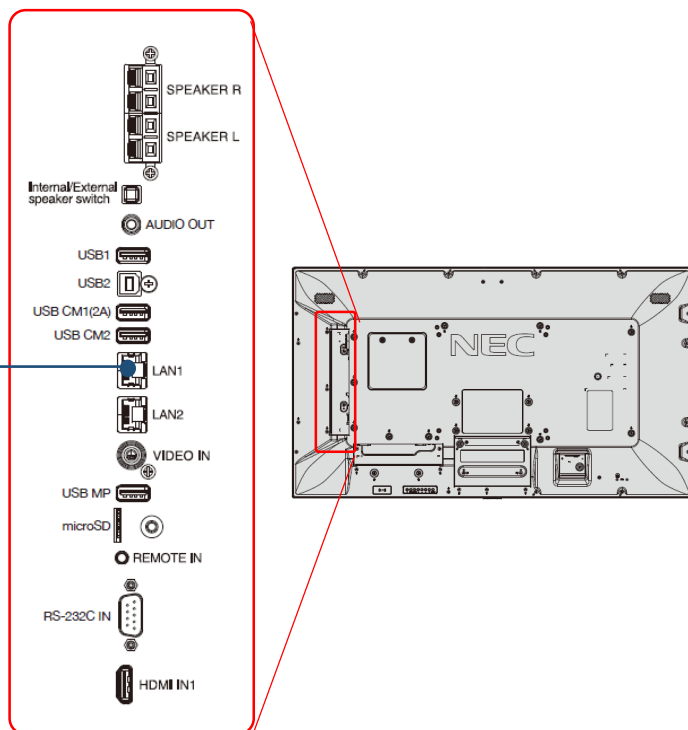
ディスプレイの「LAN1」ポートを使用して、ネットワークに接続します。

① コンピューターと直接接続する



コンピューター

LANストレートケーブル



② ルーターやハブ経由でコンピューターやファイルサーバと接続する



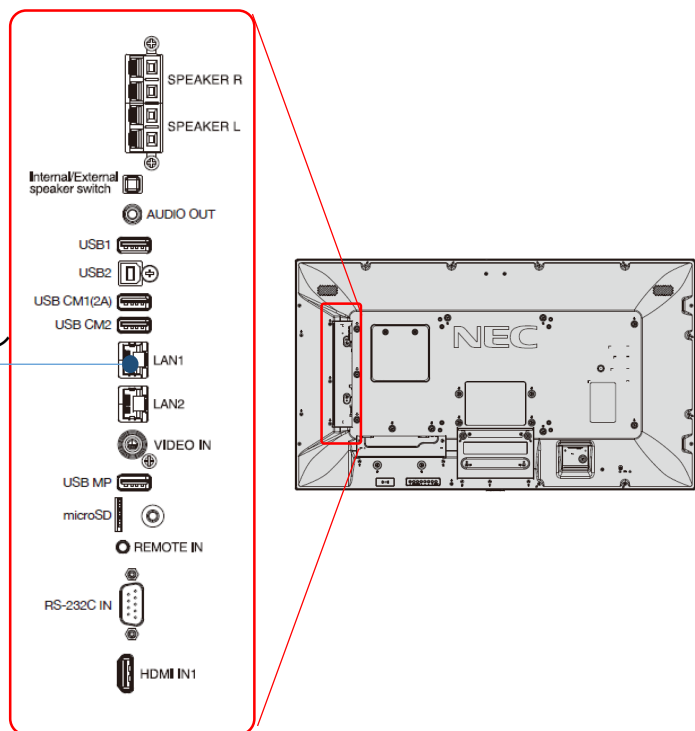
ファイルサーバ

ルーター/ハブ

LANストレートケーブル



コンピューター



※複数台のディスプレイにまとめて配信することはできません

※共有フォルダ内のファイルは、ディスプレイ側のリモコン操作でmicroSDメモリーカードにフォルダごとコピーして使用します。

※無線LAN接続には対応していません。

1. ディスプレイの事前設定を行う

2. ディスプレイのネットワーク設定を行う

3. コンピューターからファイルをアップロードする

4. ファイルの再生順を設定する

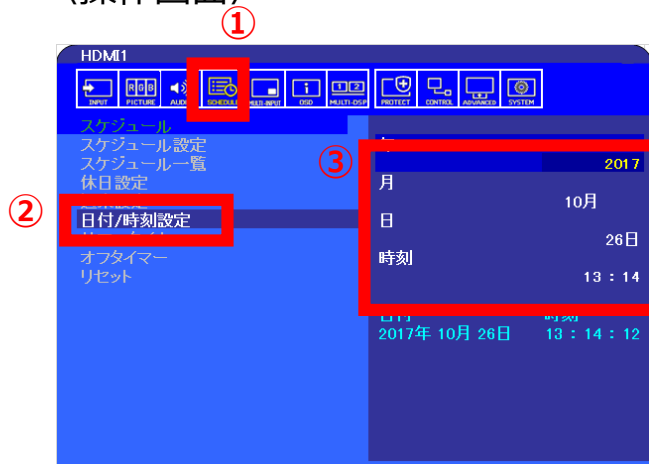
5. 自動再生の設定を行う

1. ディスプレイの事前設定を行う

(1) ディスプレイの時刻を設定する

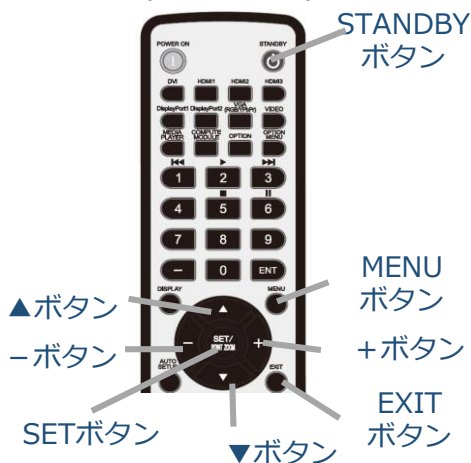
1. リモコンの[MENU]ボタンを押します。メニュー画面が表示されます。
2. 「SCHEDULE」画面に移動し、[SET]ボタンを押します。
3. 「日付/時刻設定」に移動し、[SET]ボタンを押します。
4. 年/月/日/時/分の設定を行います。リモコンの[+][−]ボタンを押して、現在の時刻に合わせます。時刻を合わせたら[SET]ボタンを押します。[▲][▼]ボタンを押して、次の設定に移動します。
5. 設定が終わったら、[EXIT]ボタンを3回押してメニュー画面から抜けれます。

〈操作画面〉



- ① SCHEDULE画面への移行
- ② 日付/時刻設定メニュー
- ③ 日付/時刻の設定

〈リモコン〉



(2) ディスプレイのON/OFFスケジュール設定を行う

ディスプレイの電源をオン/オフする時刻・日付を設定します。

1. リモコンの[MENU]ボタンを押します。メニュー画面が表示されます。
2. 「SCHEDULE」画面に移動し、[SET]ボタンを押します。
3. 「スケジュール設定」に移動し、[SET]ボタンを押します。
4. 電源制御を行う時間を設定します。
メニュー移動は[▲][▼]ボタン、選択切替は[+][-]ボタン、決定は[SET]ボタンになります。



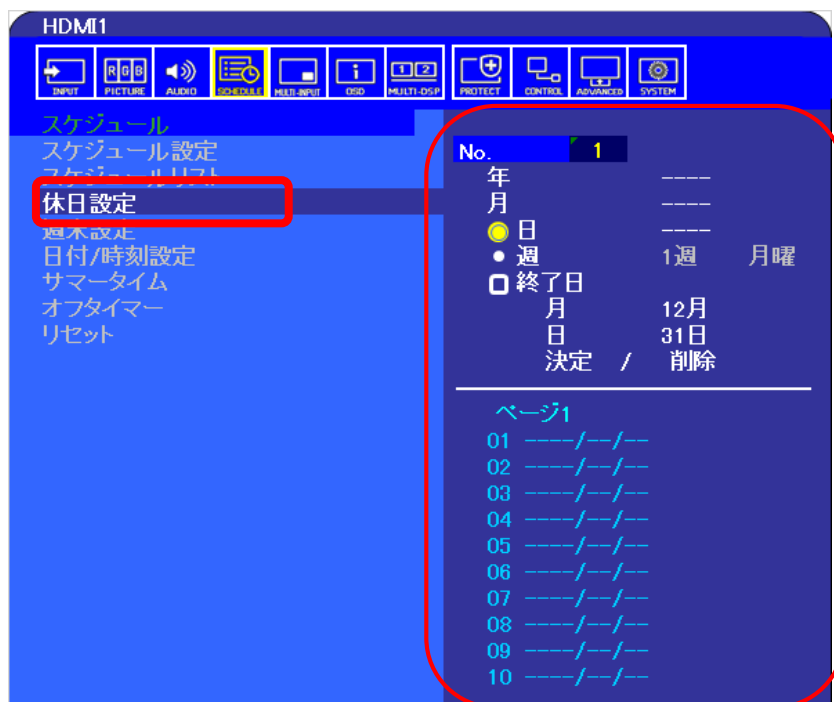
- ① 電源制御のオン/オフを選択します
- ② 電源オンまたはオフする時刻を設定します
- ③ 入力は「MP」を選択します
- ④ スケジュールを適用する日付を設定します
日付指定、毎日、曜日指定、
平日設定、週末設定、休日設定
※スケジュールの優先順は
日付>休日>週末>平日>曜日>毎日
の順です。

5. 同じ要領で必要なスケジュールを作成します。
最大30件の設定を保存することが可能です。

(休日・週末の設定について)

・休日設定

休日を登録することができます。最大50件まで登録可能です。



・週末設定

週末となる曜日を選択できます。

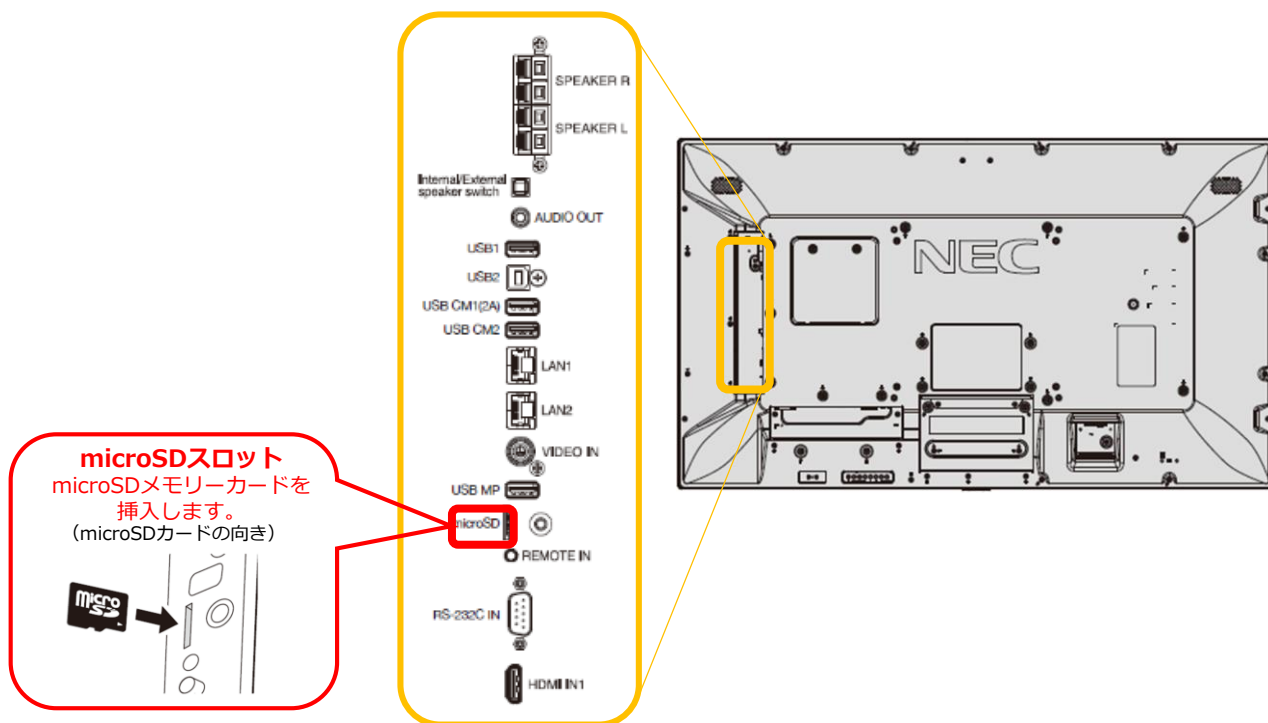
初期設定では、土曜日と日曜日に設定されています。



※「休日設定」と「週末設定」で設定した日付と曜日以外が平日になります。

(3) microSDメモリーカードを取り付ける

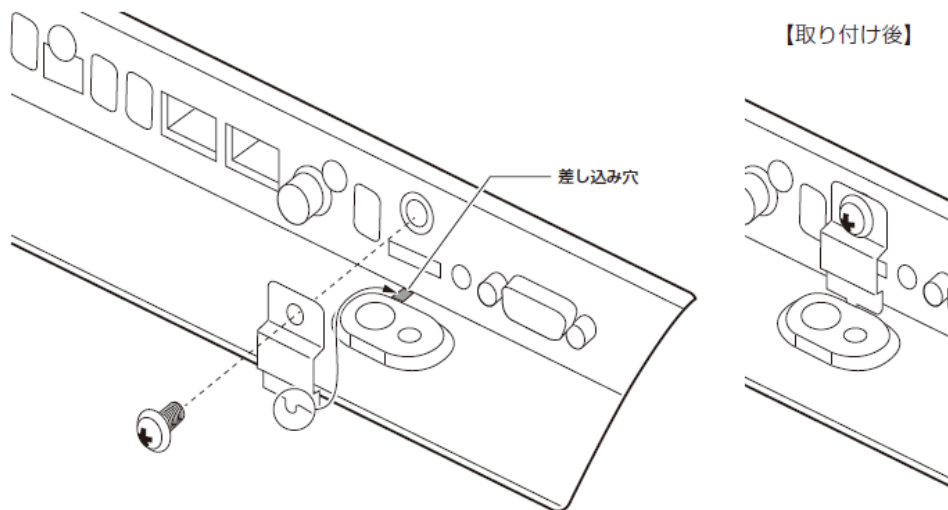
本機のメディアプレーヤー機能では、本機に接続したmicroSDメモリーカードの中のコンテンツを再生します。



〈microSDスロットのカバーについて〉

microSDスロットには、カバーを取り付けることができます。

USBメモリーの盗難の恐れがある場合には、microSDメモリーカードでの運用をお勧めします。



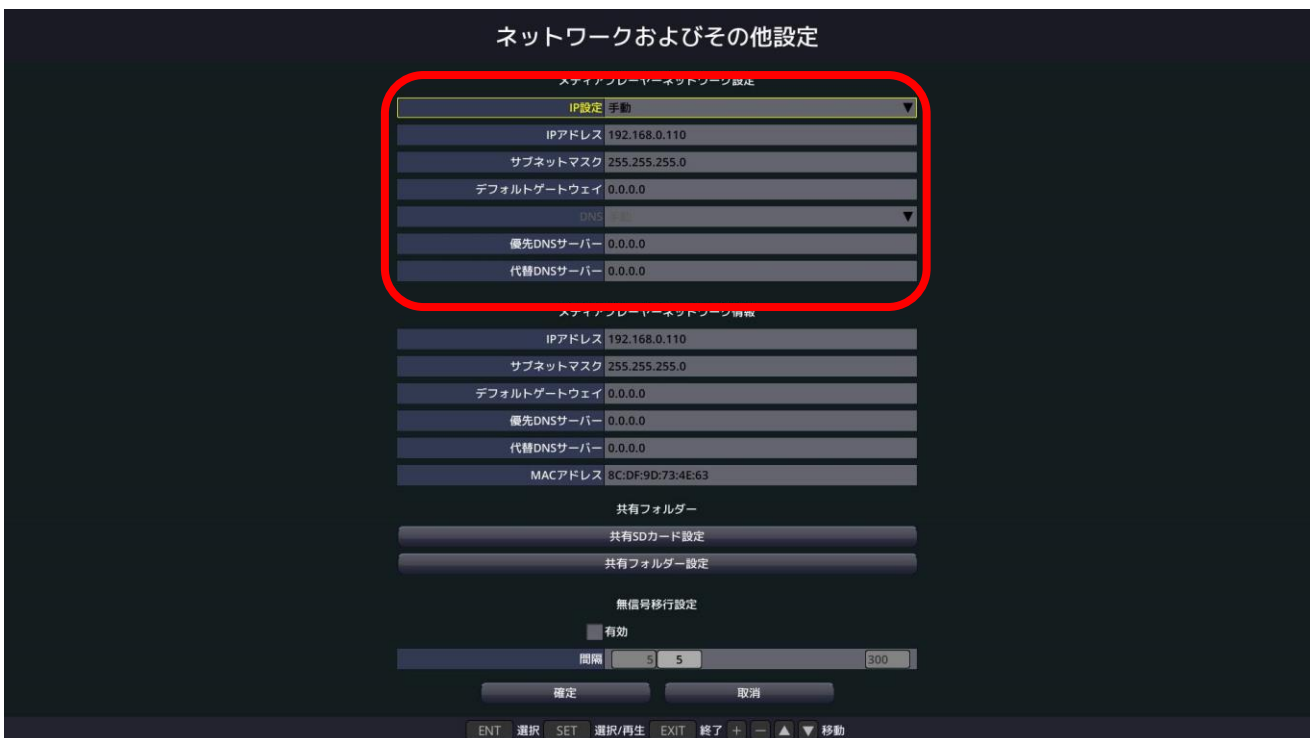
2. ディスプレイのネットワーク設定を行う

- (1) 左メニューの「MPネットワーク」を選択し、[SET]ボタンを押します。



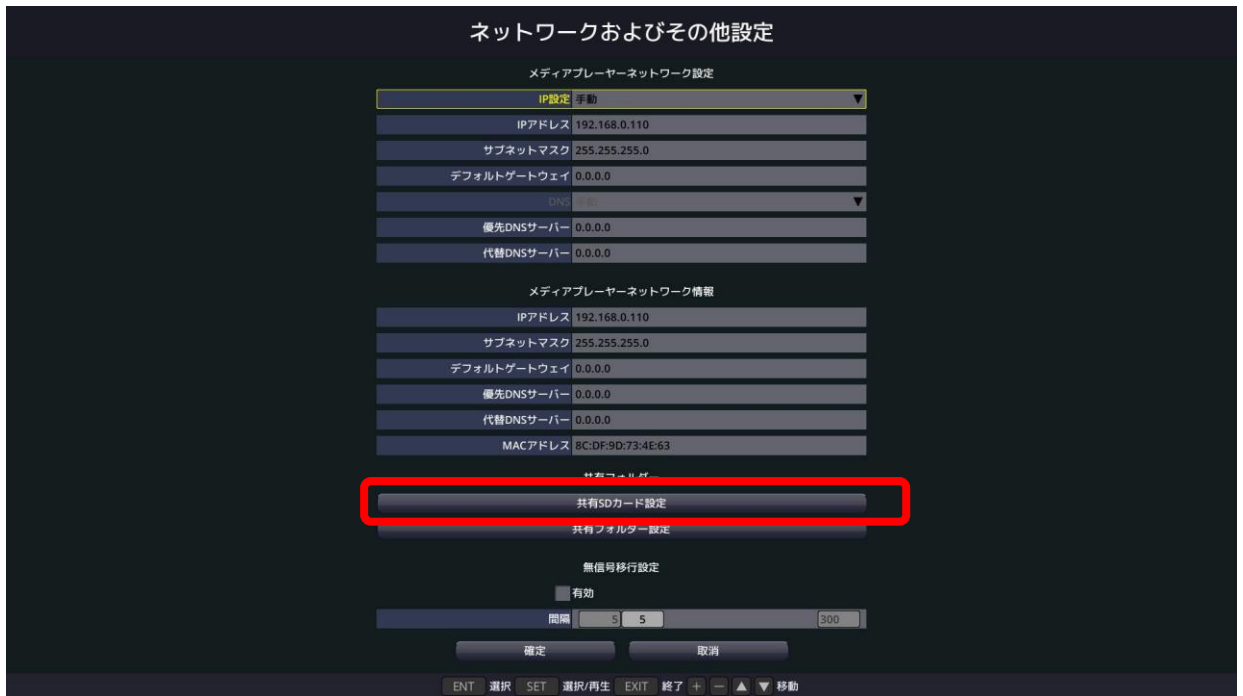
- (2) IPアドレス、サブネットマスクなどのネットワーク設定を行います。

※ディスプレイのOSDのネットワーク設定とは別に本設定が必要です。



(3) LAN経由でのSDカードへのアクセスを許可します。

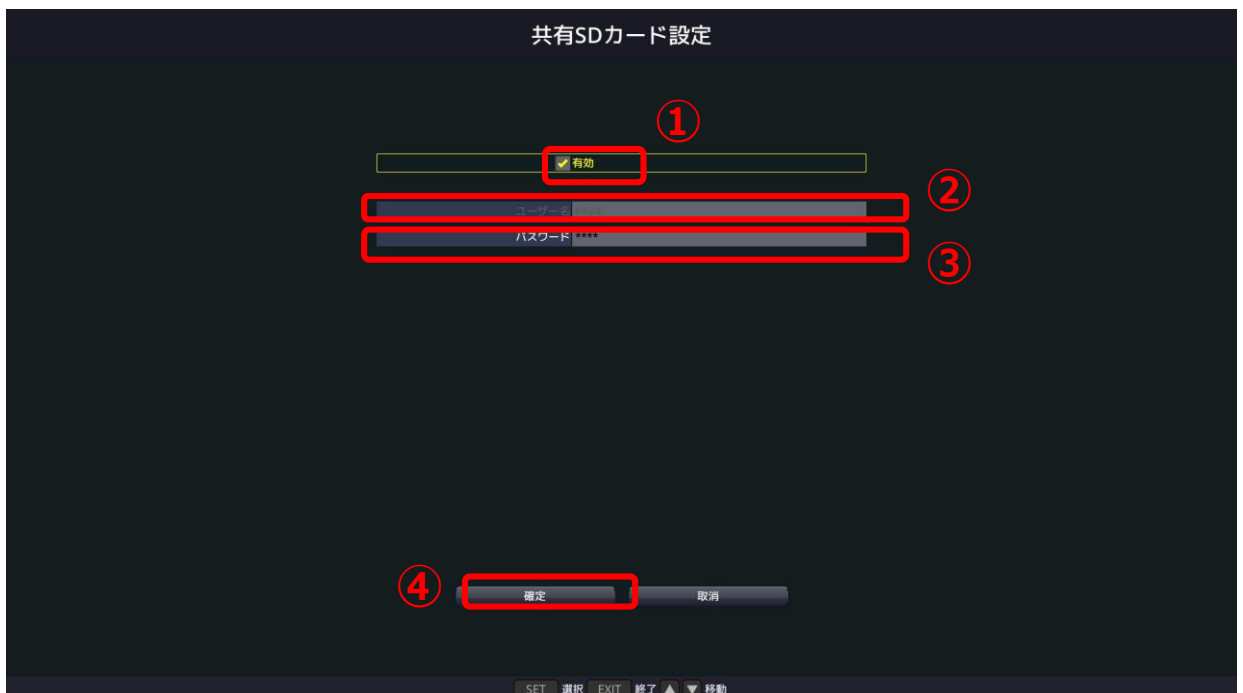
- i. 「共有SDカード設定」を選択し、[SET]ボタンを押します。



- ii. パスワードの設定を行います。

- ① 「有効」にチェックを入れます。
- ② 表示されている「ユーザ名」を記憶します。
- ③ 「パスワード」を入力します。
- ④ 入力が終わったら「確定」を選択し、SETボタンを押します。

※ ④の操作を行わないと設定が保存されません。ご注意ください

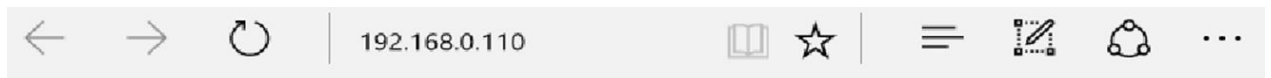


3. コンピューターからファイルをアップロードする

(1) コンピューターでインターネットブラウザを起動し、URL欄にメディアプレーヤーのネットワーク設定で設定したIPアドレスを入力します。

※ インターネットブラウザはInternet Explorer10以降を使用してください。

(2) MEDIA PLAYERの画面が立ち上がりますので左側メニューの「SD-CARD VIEWER」をクリックします。

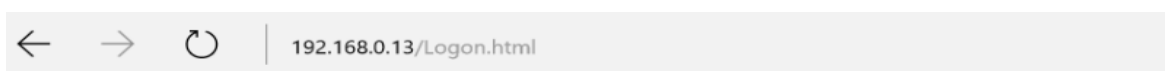


NEC

HOME
[NETWORK SETTINGS](#)
[MEDIA PLAYER SETTINGS](#)
[UPDATE FIRMWARE](#)
[SD-CARD VIEWER](#)

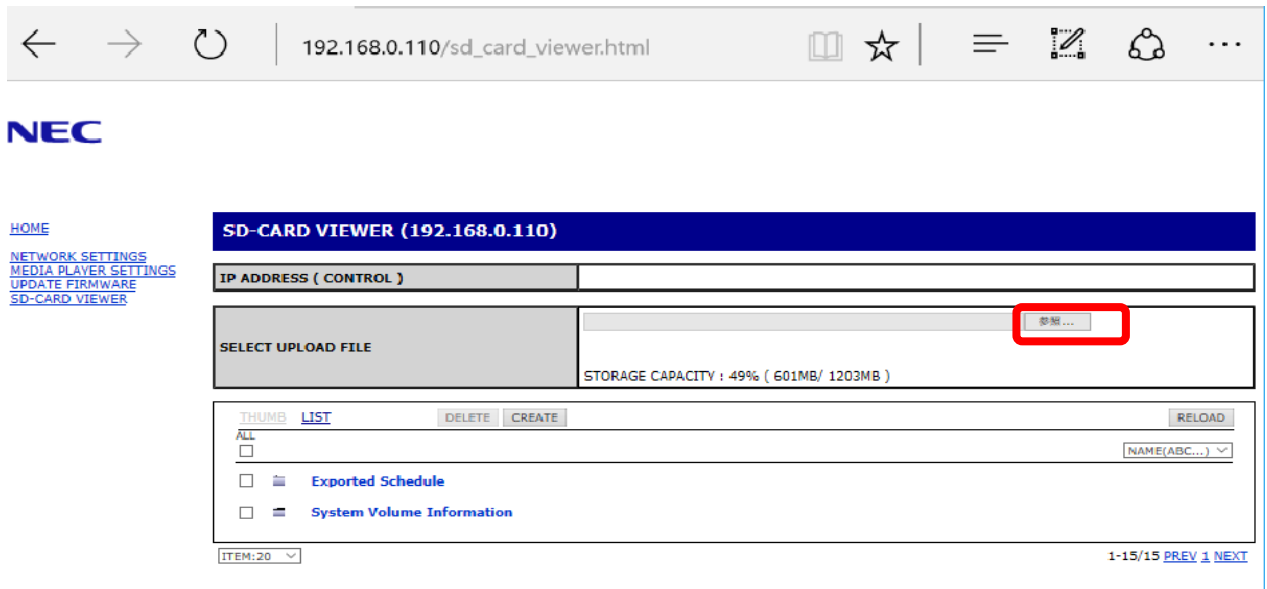
ETHERNET	
MAC ADDRESS	8C:DF:9D:7F:87:67
IPv4 ADDRESS	192.168.0.110
SUBNET MASK	255.255.255.0
DEFAULT GATEWAY	0.0.0.0
DNS PRIMARY	0.0.0.0
DNS SECONDARY	0.0.0.0

(3) 共有SDカード設定 (2-(3)- ii) で設定したユーザ名とパスワードをそれぞれ USER NAMEとPASSWORD欄に入力し、「LOGON」をクリックします。

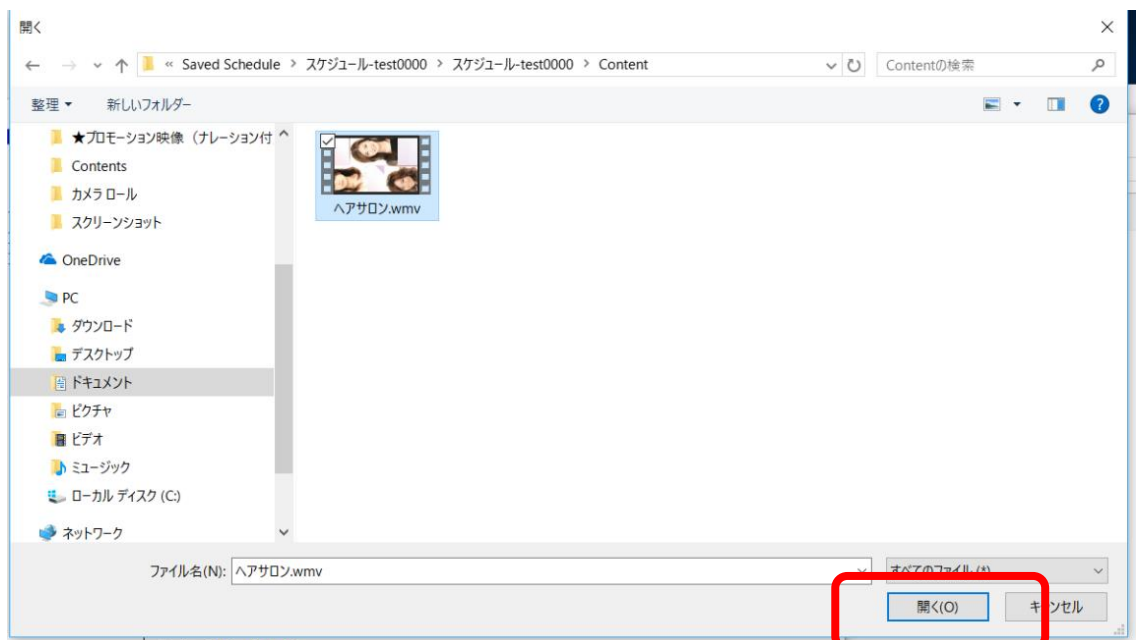


USER NAME	<input type="text"/>
PASSWORD	<input type="password"/>
	<input type="button" value="LOGON"/>

- (4) 「SELECT UPLOAD FILE」の項目の「参照」をクリックします。



- (5) ファイル選択画面が開くので、アップロードしたいファイルを選択し、「開く」をクリックします。(Ctrlを押しながら、複数ファイルの選択も可能です)



(6) 選択したファイルがアップロードされ、LISTに追加表示されます。



NEC

HOME
NETWORK SETTINGS
MEDIA PLAYER SETTINGS
UPDATE FIRMWARE
SD-CARD VIEWER

SD-CARD VIEWER (192.168.0.110)

IP ADDRESS (CONTROL)

SELECT UPLOAD FILE 参照...

STORAGE CAPACITY : 51% (622MB/ 1203MB)

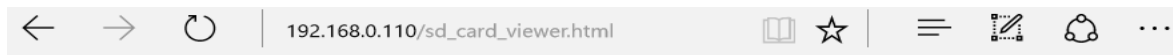
THUMB LIST DELETE CREATE RELOAD

ALL NAME(ABC...)

- Exported Schedule
- System Volume Information
- ヘアサロン.wmv 21.1MB

ITEM:20 1-16/16 [PREV](#) [NEXT](#)

(参考 : SD CARD VIEWER画面)



NEC

HOME
NETWORK SETTINGS
MEDIA PLAYER SETTINGS
UPDATE FIRMWARE
SD-CARD VIEWER

SD-CARD VIEWER (192.168.0.110)

IP ADDRESS (CONTROL)

SELECT UPLOAD FILE 参照...

STORAGE CAPACITY : 51% (622MB/ 1203MB)

THUMB LIST ① DELETE ② CREATE ③ RELOAD

ALL NAME(ABC...)

- Exported Schedule
- System Volume Information
- ヘアサロン.wmv 21.1MB

ITEM:20 1-16/16 [PREV](#) [NEXT](#)

- ①DELETE・・・チェックボックスにチェックのついているファイルを削除します
- ②CREATE・・・フォルダを新規作成します
- ③RELOAD・・・SD カード内のファイルの再読み込みを行います
- ④THUMB/LIST・・・SDカード内のファイルを一覧で表示します。

表示/再生可能なファイル

静止画

- ・対応フォーマット

拡張子	対応
.jpg, .jpe, .jpeg	ベースライン, プログレッシブ, RGB, CMYK
.png	インターレース, α チャンネル

- ・対応画像解像度

フォーマット	解像度
JPEG	5000 × 5000 ピクセルまで
PNG	4000 × 4000 ピクセルまで

動画

- ・対応フォーマット

拡張子	動画コーデック	音声コーデック
.mpg, .mpeg	MPEG1, MPEG2	MPEG Audio Layer3, AAC-LC(略称: AAC), LPCM
.wmv	H.264, WMV	MP3, WMA Standard, WMA 9/10 Professional
.mp4	H.264	MP3, AAC
.mov	H.264	MP3, AAC
.flv, .f4v	H.264	MP3, AAC

BGM

- ・対応フォーマット

拡張子	音声コーデック
.wav	LPCM
.mp3	MP3

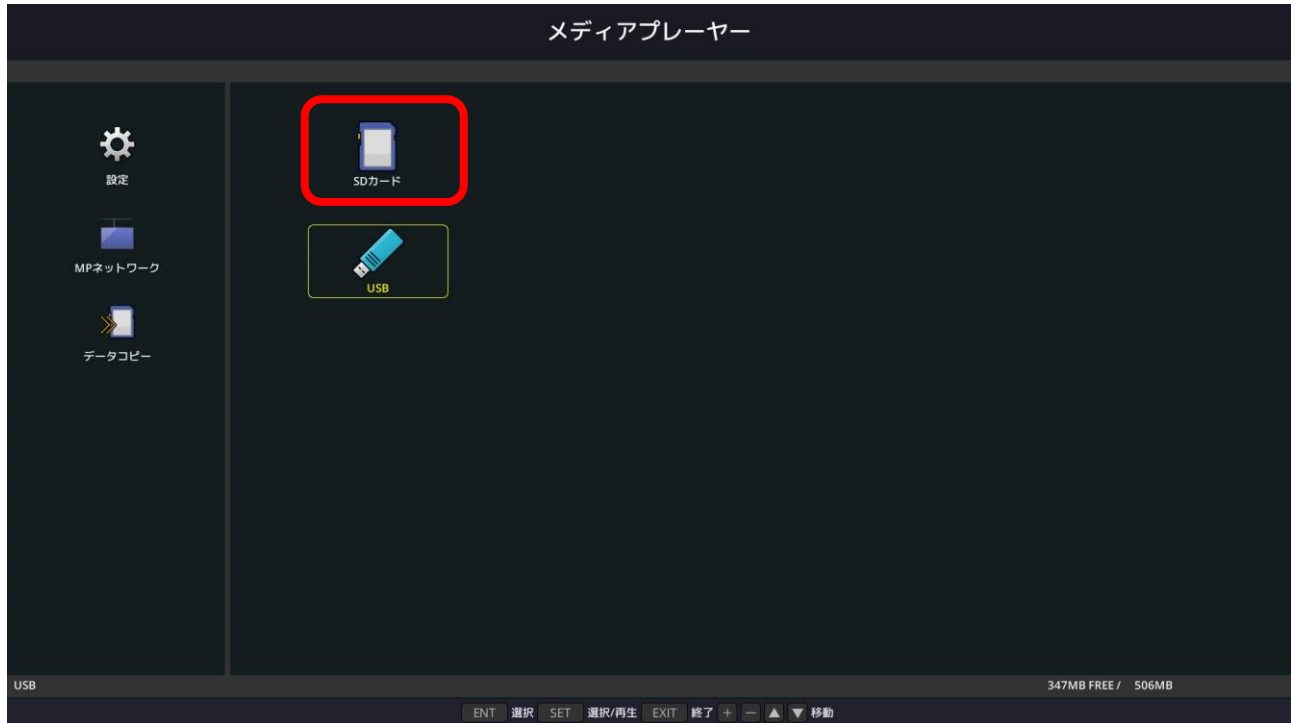
詳細情報

項目	条件
解像度	MPEG1: 480@30fps
	MPEG2: MP@ML, MP@HL, 1080p@30fps / 1080i@60fps
	H.264: High profile Lv.4.2, 1080p@30fps / 1080i@60fps
	WMV: Advanced@L3, Simple&Main
動画ビットレート	15Mbpsまで
音声サンプルレート	48KHz まで
音声ビットレート	MP2: 384Kbps まで
	MP3: 320Kbpsまで
	AAC: 1440Kbps まで

(注)動画ファイルの最大サイズは、横:1920 縦:1080 になります。

4. ファイルの再生順を設定する

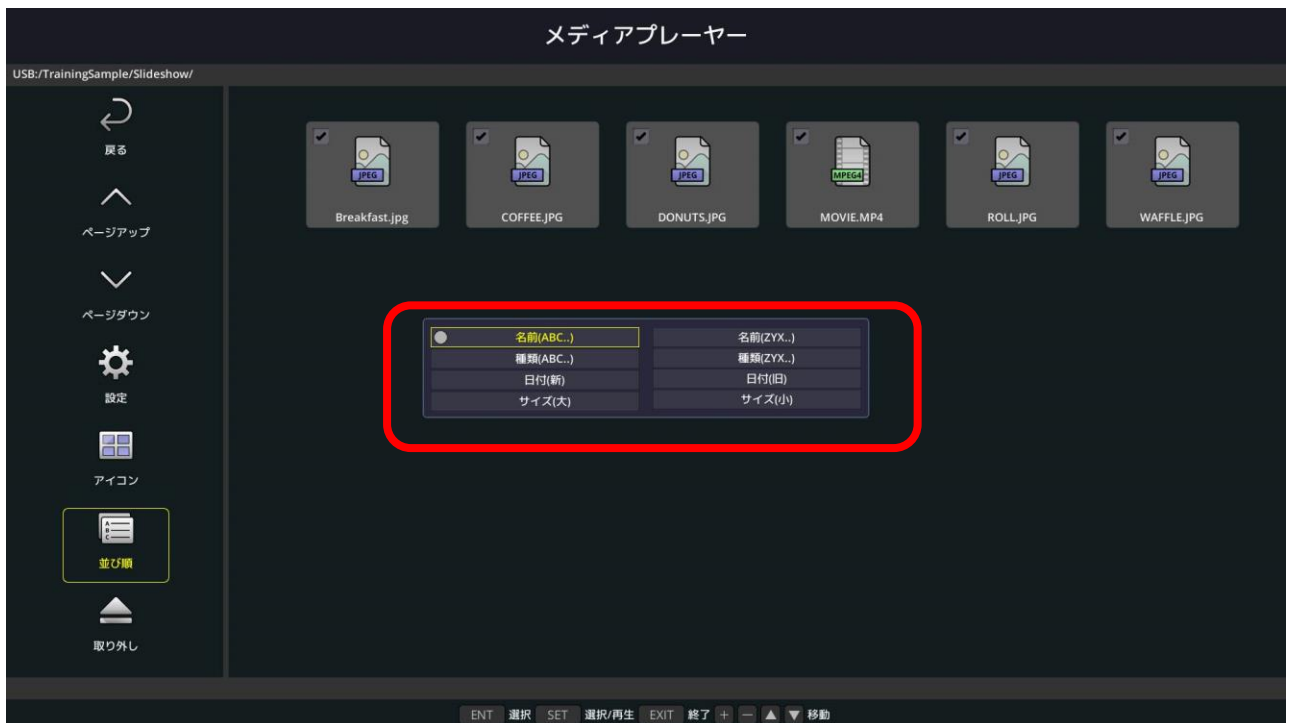
- (1) 「SDカード」を選択し、[SET]ボタンを押します。
同様に、再生したいファイルの入ったフォルダを選択します。



- (2) 「並び順」を選択し、[SET]ボタンを押します。



(3) 再生順を選び、[SET]ボタンを押します。



〔並び順〕

- 名前 (ABC…)
➢ ファイル名が、数字 (0~9)、アルファベット (A~Z) 順
- 名前 (ZYX…)
➢ ファイル名が、アルファベット (Z~A)、数字 (9~0) 順
- 種類 (ABC…)
➢ 拡張子が、数字 (0~9)、アルファベット (A~Z) 順
- 種類 (ZYX…)
➢ 拡張子が、アルファベット (Z~A)、数字 (9~0) 順
- 日付 (新)
➢ 作成日時が、新しいもの順
- 日付 (旧)
➢ 作成日時が、古いもの順
- サイズ (大)
➢ ファイルサイズが、大きいもの順
- サイズ (小)
➢ ファイルサイズが、小さいもの順

5. 自動再生の設定を行う

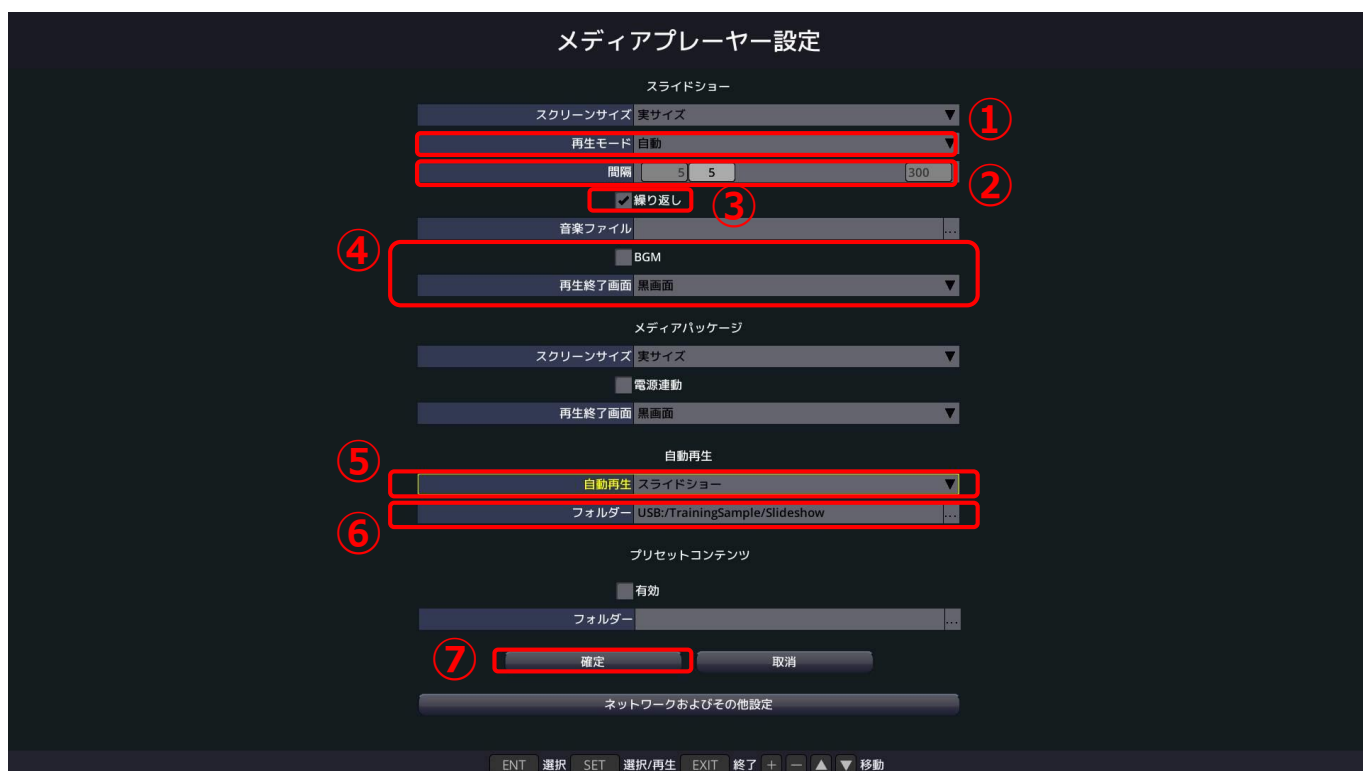
(1) 「設定」を選択し、[SET]ボタンを押します。



(2) 下記の通り設定します。

- ① 再生モードを「自動」にします
- ② 一つのファイルの再生時間を設定します
※動画ファイルには、ここでの再生時間設定は適用されません
- ③ 「繰り返し」にチェックを入れます。
- ④ 静止画表示の際に使用するBGMファイルを選択し、「BGM」にチェックを入れます。
- ⑤ 自動再生を有効にするため、「スライドショー」を選択します。
- ⑥ 再生するファイルの入っているフォルダを設定します。
- ⑦ 設定が終わったら、「確定」を選択し、[SET]ボタンを押します。

※ ⑦の操作を行わないと設定が保存されません。
ご注意ください。



(参考) 自動再生のフォルダを選択する

自動再生したいファイルが入ったフォルダを選択し、リモコンの「ENT」を押します。

- ファイルではなく、フォルダを選択してください。
- [SET]ボタンではなく、[ENT]ボタンになりますのでご注意ください。



以上で、設定は完了です。

一旦、ディスプレイの電源を切り、再度電源を入れると、設定したスケジュールで選択したフォルダ内のファイルの再生を開始します。

設定を変更する際には、[EXIT]ボタンを押します。再生を中断し、設定画面に切り替わります。



(参考) 手動でのファイル再生

手動でファイルを再生する場合は、フォルダ内で再生するファイルを選択します。

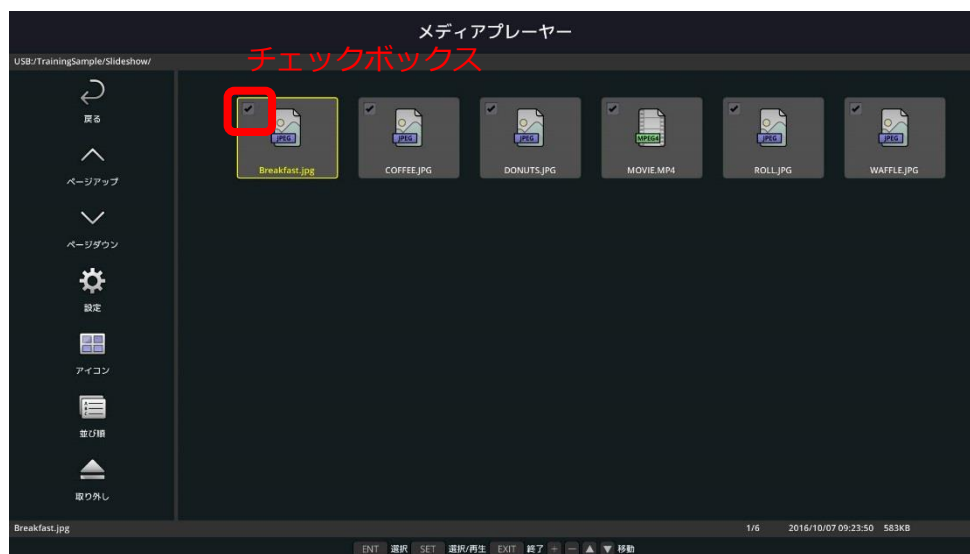
- (1) 「SDカード」または「USB」を選択し、リモコンの [SET] ボタンを押します。



- (2) 再生したいファイルの入ったフォルダを選択し [SET] ボタンを押します。
- (3) [ENT] ボタンを押して再生するファイルを選択します。

※最初は全てのファイルが選択されています

※選択されたファイルは左上にチェックが入っています



- (3) [SET] ボタンを押すと選択したファイルの再生が始まります。