

マルチファイルプレーヤー

KAMELEON (MFP-330) 取扱説明書 別冊 1

Ver.1.20

＜Wi-Fi ファイル転送機能＞

Multi File Player



株式会社 オンテック



改訂履歴

改定日	改訂番号	改訂ページ	改訂内容
2015/10/8	1.00.0		新規作成(デモ・貸出用として)
2015/11/12	1.01.0		β版納品用に改定
2015/12/11	1.10.0		製品版としてリリース
2016/1/14	1.11.0		Export 先・転送先として USB 以外も設定可能 転送ページに転送先情報の表示を追加 (web ver.1.03.4)
2016/3/1	1.11.1	P13	「3.2) 内蔵 SSD 内のファイルの取り扱い」の 誤りを修正
2016/3/1	1.12.0		複数ファイル選択機能対応 (web ver.1.03.6.2)

目次

はじめに	1
概 要	1
おことわり	1
1. 概要説明	2
1) ネットワーク接続	2
2) ファイル転送・保存・再生	3
2. 操作説明	4
1) 電源の投入時の注意	4
2) Wi-Fi 接続	4
3) 転送用ページへの接続	5
4) ファイル選択モードについて	6
5) ファイル選択（複数選択）	7
6) ファイル選択（単体選択）	9
7) 旧ブラウザ用アップロードページ	11
3. その他	12
1) 転送後のリスト表示	12
2) 内蔵 SSD 内のファイルの取り扱い	13
3) 転送用ドライブ(内蔵 SSD 以外)内のファイルの取り扱い	14
4) 初期設定値と変更対応可能範囲	15
[1] Wi-Fi SSID	15
[2] Wi-Fi パスワード	15
[3] 転送先設定	15
[4] 転送先サイトの URL	15

はじめに

本書はマルチファイルプレーヤー KAMELEON(MFP-330)の Wi-Fi ファイル転送機能について記述した別冊 1 です。かならず、取扱説明書と併せてお読みください。

本書では、

Android 端末 = Google 社 Android OS 搭載のスマートフォン・タブレット

iOS デバイス = apple 社 iOS 搭載のスマートフォン(iPhone シリーズ)・タブレット(iPad シリーズ)

スマートフォン =上記の総称として

以上のように定義して説明します。

概 要

スマートフォンで撮影された映像を KAMELEON で再生する際に、本体に装備した USB 接続の Wi-Fi アダプタを経由して、内蔵 SSD や各種メディアにファイルを転送し、再生を可能にします。

おことわり

現在、Wi-Fi ファイル転送機能非搭載のお客様及び、β版搭載のお客様におかれまして、リリース版へのアップデートは、お客様にて実施頂ける予定をしておりましたが、変更内容の都合で、センドバックでの対応とさせていただきます。

何卒、ご了承のほどお願い申し上げます。

なお、ご希望の設定がございましたら、お手数ですが、販売店までご連絡をお願い致します。
設定の対応可能範囲は、P15「初期設定値と変更対応可能範囲」をご覧ください。

1. 概要説明

本機能の概要を説明します。

1) ネットワーク接続

ファイル転送の運用イメージです。



図 1 ネットワーク接続/USB 接続 Wi-Fi アダプタ

KAMELEON に USB の Wi-Fi アダプタ (ソフトウェアルータ) を装備し、スマートフォンはその Wi-Fi アダプタにネットワーク接続します。

同様に、ホテルルータと呼ばれる小型ルータや一般的な Wi-Fi ルータを、直接またはハブ経由で接続しても、ご利用いただけます。

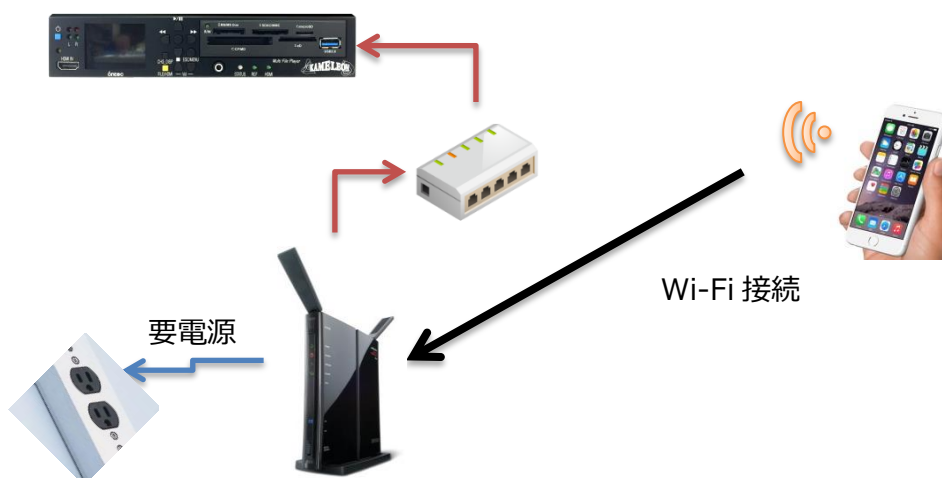
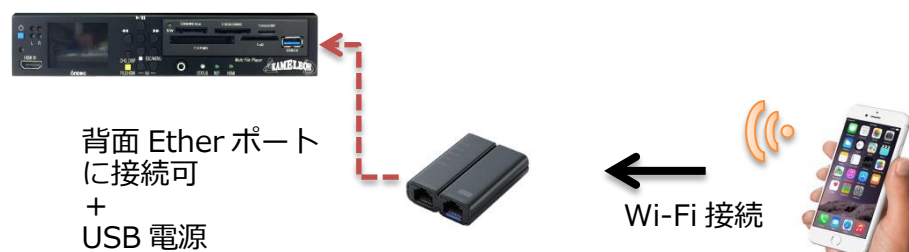


図 2 ネットワーク接続/その他

2) ファイル転送・保存・再生

ファイル転送を行うために、KAMELEON の内部で Web サーバーを動作させています。



図 3 ファイル転送/Web サーバー

Wi-Fi で同ネットワークに接続したスマートフォンのブラウザアプリで、転送用ページを開きます。



図 4 ファイル転送/転送用ページ

転送されたファイルは、予め転送先として設定された内蔵 SSD または各種メディアに保管されます。

転送したファイルは、送り先のメディアから再生することができます。



図 5 ファイル転送/再生

2. 操作説明

Wi-Fi ファイル転送の操作方法を説明します。

1) 電源の投入時の注意

電源投入前に、Wi-Fi アダプタを本体に接続してください。



図 6 USB 接続 Wi-Fi アダプタ ※付属品

2) Wi-Fi 接続

概ね共通の手順を説明します。(画面の iPhone6 を例に記述します。)

詳しい端末の操作方法是、それぞれのマニュアルをご覧ください。

①Wi-Fi 機能を ON にする



設定画面を開き、Wi-Fi 機能を ON にしてください。

図 7 Wi-Fi 機能 ON

②Wi-Fi アダプタに接続します



Wi-Fi 機能が ON になると、付近の Wi-Fi 電波を検索されます。

検索された中から「MFP330ft####」(####はシリアルの下 4 桁)※ 1 を選択してください。

SSID の変更をご希望されたお客様は、その SSID を選択してください。

図 8 MFP330ft * 選択

③パスワードを入力する




ネットワークのパスワードを入力してください。

パスワードは、「1 1 1 1 1 1 1 1 1 1」(1が10個)※1です。

パスワードの変更をご希望されたお客様は、そのパスワードを入力してください。

図 9 接続完了

多くの機種では、接続が完了すると、「接続」「接続中」「✓」など、完了したことを示す表示に変わり、電波の表示に  のようなマークが表示されます。

この時、Wi-Fi の IP アドレスを確認頂くと、「192.168.159.*」(*は2～253)という値が割り振られます。

補足>>

- ※1：出荷時ヒアリングシートを頂いたお客様は、その設定になります。
設定は、本体 MENU⇒Manage File⇒Wi-Fi で確認できます。
- 上記の設定が完了すると、設定中はインターネットへの接続が出来なくなります。
外部へ接続する場合、Wi-Fi 機能を切って頂くか、インターネットへ通じる Wi-Fi に切り替えてください。

3) 転送用ページへの接続

Wi-Fi の設定が完了したら、転送用ページを開きます。


①ブラウザアプリの起動

iPhone 等の iOS デバイスであれば「Safari」



Android 端末であれば、「ブラウザ」



もしくは、「Chrome」  がプリインストールされていると思いますので、それらのアプリを起動

して下さい。

②転送用ページを表示する

起動したらアドレス欄に

<http://12.1.1.1>(初期値)

と入力してください。右のようなページが表示されます。

もし、バーコードリーダーなどのアプリがインストールされている場合、下記の QR コードからも開けます。



<http://12.1.1.1>(初期値)

(※変更された場合は、ファイル転送用サイトの IP アドレスの値になります。)

(上部に転送先設定が表示されます。異常がある場合、警告ダイアログ等が表示されます。詳しくは、「取扱説明書_別冊 2_管理用 Web サイト」をご覧ください。)

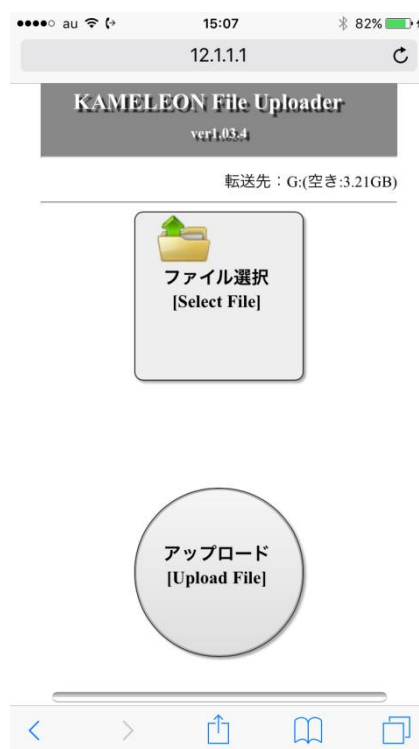


図 10 転送用ページ

※バーコードリーダーがブラウザ機能を持っている場合、そのアプリで右のページが開くことがありますが、推奨アプリで開き直すようにして下さい。

4) ファイル選択モードについて

開いたページからファイルの選択と、転送開始の操作を行います。

ファイル選択動作には、2 種類モードがあります。

- ・複数選択
- ・単体選択

複数選択モードでは、一度に複数のファイルを選択・アップロードをすることができます。

このモードでは、iOS からの動画転送において、圧縮せずに転送できることを確認しています。

この機能は、ブラウザ側の対応が必要になる機能を含みます。

※複数選択 対応確認済みブラウザ：

iPhone /Safari Ver.9.0 , Chrome Ver.48.0.* , Firefox Ver 2.0

Windows /Internet Explorer Ver.11 , Chrome Ver.48.0.* , Firefox 43.0.*

正しく動作しない場合、単体選択または旧ブラウザページに移動して転送を行って下さい。

5) ファイル選択 (複数選択)



図 11 選択モード切替

ページトップの「複数選択」を選んで、操作を開始します。
転送用ページにアクセスすると、まず、このモードになります。

① ファイルの選択



まず、ファイルを選択します。
「ファイル選択」ボタンを押すと、「ライブラリ」や「ギャラリー」などが開き、ファイルを探することができます。
その中から、送りたいファイルを選択して下さい。

図 12 ファイル選択ボタン

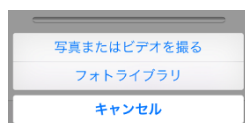


図 13 フォトライブラリ(iPhone6)

ファイルを選択すると、アップロードボタンの下に、「合計サイズ」「選んだファイル数」「ファイルリスト」が表示されます。

Total Size: 3.7MB
File Count: 5

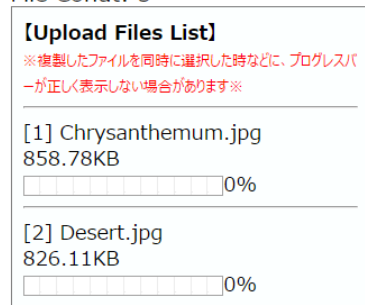


図 14 ファイル選択後 情報表示

ファイルリストには、「ファイル名」「ファイルサイズ」が表示されます。

選択できるファイルの合計は 500MB までです。

500MB を超えると、警告表示します。

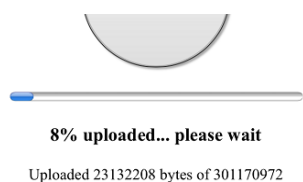
ファイル数の上限は有りませんが、50 ファイル程度を目安にしてください。

②アップロード



ファイルが正しく選択されていることを確認したら、その下の〔アップロード〕ボタンを押すと、アップロードを開始します。

図 15 アップロードボタン



アップロードを開始すると、プログレスバーが進み、アップロード状況が更新されます。

図 16 アップロード状況



アップロードが完了すると、「アップロード完了」が表示されます。

※転送完了したのちに内部でコピー処理を行うため、動画の場合、100%転送と表示された後に少し時間がかかる場合があります。

図 17 アップロード完了

補足>>

- ファイルを複製するなど、同じサイズ且つ同じ名前(または、文字数)のファイルを一度に選んだ場合、プログレスバーが正しく更新しない場合があります。

6) ファイル選択 (単体選択)



ページトップの〔単体選択〕を選んで、操作を開始します。

図 18 選択モード切替

①ファイル選択モードの選択



上記のページが表示されたら、まず、ファイルを選択します。
〔ファイル選択〕ボタンを押すと、「ライブラリ」や「ギャラリー」などが開き、ファイルを探すことができます。
その中から、送りたいファイルを選択して下さい。

図 19 ファイル選択ボタン

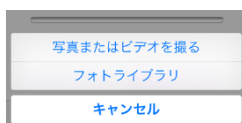
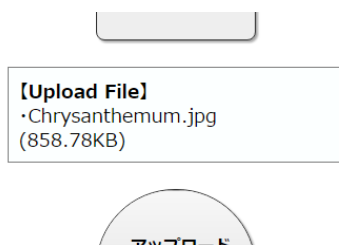


図 20 フォトライブラリ(iPhone6)

補足>>

- このモードでは、iOS デバイスでファイルの選択後に、自動で圧縮がかかる場合があります。



ファイルを選択すると、ボタンの下に、「ファイル名」「ファイルサイズ」が表示されます。

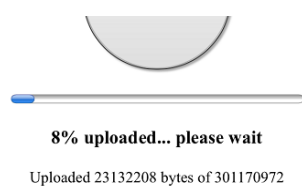
図 21 ファイル選択後 情報表示

②アップロード



ファイルが正しく選択されていることを確認したら、その下の〔アップロード〕ボタンを押すと、アップロードを開始します。

図 22 アップロードボタン



アップロードを開始すると、プログレスバーが進み、アップロード状況が更新されます。

図 23 アップロード状況



アップロードが完了すると、「アップロード完了」が表示されます。

※転送完了したのちに内部でコピー処理を行うため、動画の場合、100%転送と表示された後に少し時間がかかる場合があります。

図 24 アップロード完了

7) 旧ブラウザ用アップロードページ

<プログレスバーも%表示も表示されない場合>

古い機種のブラウザでは、プログレスバーも%表示も表示されない場合があります。
その場合、ページ下のリンクを選択して、別のアップロードページに移動してください。

[アップロードボタンを押しても進捗状況が進まない場合、こちらを押して、旧ブラウザ用のページに移動してください。](#)

図 25 アップロードページ リンク



左のようなページが表示されますので、同様に〔ファイル選択〕ボタンからファイルを選択し、〔アップロード〕ボタンでアップロードを開始してください。

このページには、アップロードの進捗は表示されません。

図 26 アップロードページ 2

trim.E9376666-47C6-44CA-9330-DD032CFCE408.MOV

をアップロードしました。

アップロードが完了すると、左のようなページが表示されます。



図 27 アップロードページ 2 完了

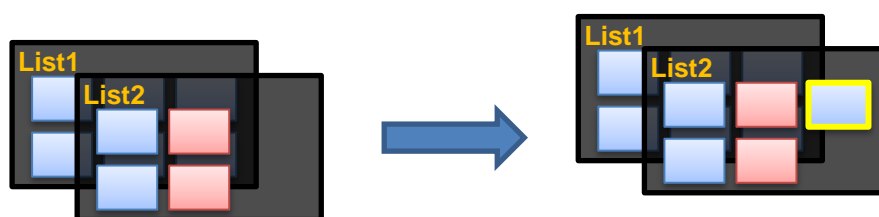
3. その他

1) 転送後のリスト表示

転送が完了したものは、リストの最後に表示されます。

他のメディアが刺さっていても、すべての最後に表示されます。

また、フィルターが Video であっても、転送完了した静止画はリストに表示されます。



転送前

→

転送

→

転送完了後

青が転送用メモリ内のファイル、赤が別のメディア内のファイルとします。

リストの後ろに追加され、カーソルがそのファイルに移動する。

(※説明上、ファイルの色が違うのはイメージです。製品ではどのメディアのファイルかの区別はされません)

転送されたファイルの名前は、頭に転送時の年月日時分秒が追加されます。

補足 1 >> リストの更新

- フィルターを変更すると、転送した静止画は、そのフィルターに従った表示に更新されます。ただし、いずれのフィルター状態でも、転送したファイルは、リストの最後に並んだ状態になります。
- 後から、別のメディアを追加しても、前の並びは変更せず、新しいメディア内のファイルを後ろが追加されます。
- 再起動を行うと、並び順が更新されます。

補足 2 >> ALL 再生

- 転送後に ALL 再生をした場合、リストに表示されている順の通りに再生されます。

2) 内蔵 SSD 内のファイルの取り扱い

SSD 内のファイルの削除や取り出しには、3 種類の方法があります。

[1] 有線 LAN

有線 LAN にて、KAMELEON と操作の任意の PC を接続して、エクスプローラからアクセスしてください。(ファイル共有機能 SMB2.0 使用)

可能な操作：任意のファイルの取出し、任意のファイルの削除(全選択で全削除)

本体への接続アドレス (有線 LAN の初期値)	¥¥192.168.0.30
接続ユーザー名	mfp
接続パスワード	(なし)
転送ファイルのディレクトリ	¥¥192.168.0.30¥Fileserver¥upload_files

[2] Web サイト

Web サイトの管理画面からも操作ができます。Wi-Fi 機器で転送と同じように接続して頂くか、有線 LAN で、KAMELEON と操作の任意の PC を接続して、Web ブラウザから有線 LAN IP アドレスでアクセスしてください。

可能な操作：任意のファイルの取出し(PC のみ)、全ファイル一括削除

※接続方法及び、管理画面の操作方法の詳細については、「取扱説明書_別冊 2_管理用 Web サイト」をご覧ください。

[3] KAMELEON 本体メニュー

本体 MENU⇒Manage File でも操作ができます。

詳しくは、「取扱説明書」をご覧ください。

可能な操作：全ファイルの取出し(Export)、全ファイル一括削除(Clear)

3) 転送用ドライブ(内蔵 SSD 以外)内のファイルの取り扱い

KAMELEON 本体からは、これらのファイルを削除する機能はありません。

これらのファイルの削除や取り出しには、そのメディアを別の PC などに接続して、整理を行って下さい。

転送用に設定していたメディアを取り外した際は、必ず、転送先設定を内蔵 SSD に戻すか、別のメディアのマウント操作を行って下さい。

他の PC で整理した同じメディアを再度接続する時にも、念のため、マウント操作を行って下さい。

※マウント操作方法及びの詳細については、「取扱説明書_別冊 2_管理用 Web サイト」をご覧ください。

4) 初期設定値と変更対応可能範囲

[1] Wi-Fi SSID

初期値	MFP330ft#### (#### はシリアル下 4 桁)
顧客別対応	出荷時対応可 または、センドバック対応)
ユーザーによる設定	不可

[2] Wi-Fi パスワード

初期値	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 (1 x 10 個)
顧客別対応	出荷時対応可 または、センドバック対応 暗号方式変更(WEP2 のみ)・OPEN 設定は不可
ユーザーによる設定	不可

[3] 転送先設定

設定可能対象	内蔵 SSD または各種メディア
初期値	内蔵 SSD
顧客別対応	ユーザーによる設定が可能なためなし
ユーザーによる設定	可能

[4] 転送先サイトの URL

設定可能対象	Wi-Fi の場合、IP アドレス・サブネットマスク 有線の場合、IP アドレス・サブネットマスク・デフォルトゲートウェイ
初期値	http://12.1.1.1 有線の場合、http://192.168.0.30
顧客別対応	ユーザーによる設定が可能なためなし
ユーザーによる設定	可能

[illegible]

修理・使用方法・その他メンテナンスのお問い合わせは、まず、購入された販売店へご連絡をお願い致します。

開発・製造：

 **株式会社 オンテック**

ビデオコミュニケーション事業ユニット

東京事業所 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2丁目8番2号 プライム神田ビル 10F

TEL : 03-5256-2061 (代) FAX : 03-5256-2065

本 社 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目20番27号

TEL : 06-6338-8581 (代) FAX : 06-6338-8593

Homepage : <http://www.ontec.co.jp>
