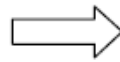
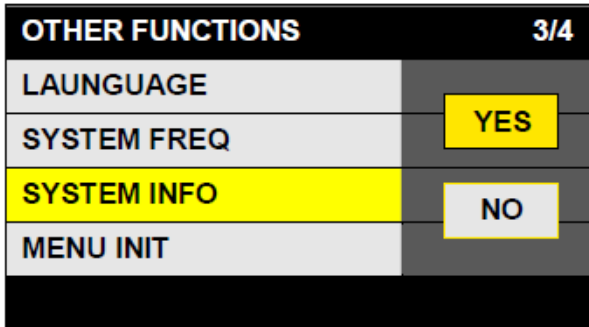


AG-AC130/A, AC160/A ファームウェア更新手順

1. ファームウェアバージョンの確認

1. カメラレコーダー本体の電源を ON にします。
2. MENU ボタンを押し“OTHER FUNCTIONS” > “SYSTEM INFO” を選択します(バージョン画面が表示されます)。



*このメニュー画面は AG-AC160 のものです。

2. 準備

ファームウェア更新作業を実施する前に次の機器などを準備してください。

名称	数量	備考
SD メモリーカード	1	容量 64MB 以上
ファームウェアパッケージ (VSI****.zip)	1	次のウェブサイトからダウンロード可能です。 http://panasonic.biz/sav/pass_j
AC アダプター	1	
コンピューター	1	ファームウェアパッケージのダウンロード、解凍、コピーなどで使用します。

⚠️ 【重要】アップデートを実施する前にお読みください

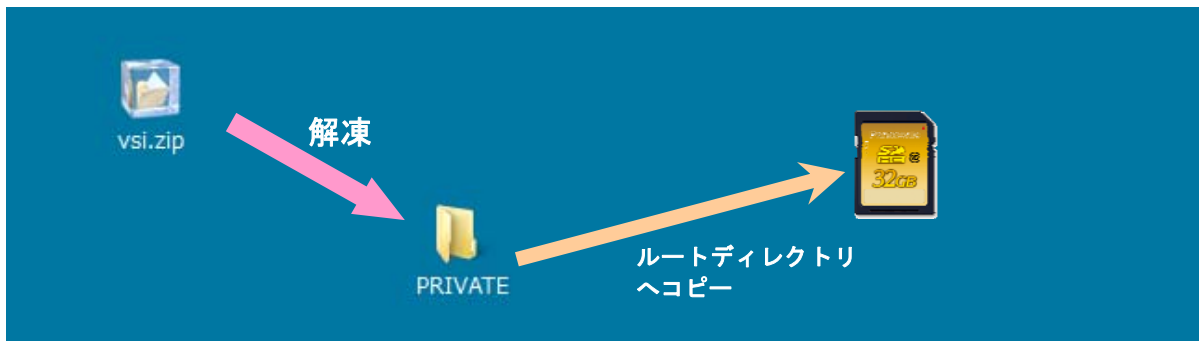
- 最低 1-2 分の所要時間が必要です。AC アダプターを使用するなど途中で電源が途絶えないようにして下さい。アップデート中の電源断は復旧不可能な不具合の原因になります。
- アップデート実行中 (アクセス LED 点滅中) は SD カードを抜かないようにして下さい。復旧不可能な不具合の原因になります。



3.ファームウェアの更新

[事前準備]

1. カメラレコーダーの SD カードスロット 1 に SD カードを挿入します。
2. SD カードを初期化します。(MENU > CARD FUNCTIONS > CARD FORMAT > SLOT1 : YES)
3. 当社プロフェッショナル映像機器サポートサイト(下記)よりファームウェアパッケージ(vsi****.zip)をダウンロードします。
http://panasonic.biz/sav/pass_j
4. ファームウェアパッケージを解凍します(解凍後 "PRIVATE" という名称のフォルダがあらわれます)。
5. 初期化した SD メモリーカードをコンピューターにマウントし"PRIVATE" フォルダを SD カードにコピーします。



[アップデートの実行]

6. PRIVATE フォルダをコピーした SD カードをカメラレコーダーの SD カードスロット 1 に挿入します。
7. "EXEC" + "STOP (ジョイスティックを下に倒す)" ボタンを押しながら、MENU ボタンを押します。(UPDATE 項目が CAMERA MENU 3/3 に追加で表示されます。)



CAMERA MENU	3/3
USER FILE	
META DATA	
OTHER FUNCTIONS	
UPDATE	

LCD 画面
通常のメニュー項目に加えて、
UPDATE メニューが表示されます。

8. UPDATE 項目を選択しアップデートを実行します。
9. アップデート実行中は、内蔵 LCD パネルの映像が消え、CAMERA ランプが点滅します。
10. CAMERA ランプが点滅から点灯になるとアップデートは終了です。



アップデート実行中：
CAMERA ランプ “点滅”



アップデート終了：
CAMERA ランプ “点灯”

11. SD カードを抜いて、本体の電源を OFF にしてください。その後、電源ケーブルを抜き差しします。