AW-UE150A ソフトウェア・アップデート方法

必ずはじめにお読みください。

本機のアップデートはネットワークを経由して PC(パーソナルコンピューター)の WEB 設定画面上で行います。 アップデートを実施する過程で、設定内容を誤って変更してしまうなど、あらゆる事態を十分に考慮しアップデー トを実施してください。

事前に現在の設定内容などを書きとめておくことをお勧めいたします。

◆免責について

弊社はいかなる場合も以下に関して一切の責任を負わないものとします。

- ① 本機に関連して直接または間接に発生した、偶発的、特殊、または結果的損害・被害
- ② お客様の誤使用や不注意による障害または本機の破損など
- ③ お客様による本機の分解、修理または改造が行われた場合
- ④ 本機の故障・不具合を含む何らかの理由または原因により、映像が表示できないことによる不便・損害・被害
- ⑤ 第三者の機器などと組み合わせたシステムによる不具合、あるいはその結果被る不便・損害・被害
- ⑥ 取付方法の不備など、本機の故障・不具合によるもの以外の事故に対する不便・損害・被害
- ⑦ 登録した情報内容が何らかの原因により、消失してしまうこと

⑧ 本機の故障・不具合を含む何らかの理由または原因により、本体やメモリーカードまたはパーソナルコンピュ ーターに保存されたデータの消失あるいは漏えいなどによるいかなる損害、クレームなど

◆ネットワークに関するお願い

ネットワークへ接続する際、以下のような被害を受けることが考えられます。

- ① 本機を経由した情報の漏えいや流出
- ② 悪意を持った第三者による本機の不正操作
- ③ 悪意を持った第三者による本機の妨害や停止

このような被害を防ぐため、お客様の責任の下、下記のような対策も含め、ネットワークセキュリティ対策を十分 に行ってください。

・ファイアウォールなどを使用し、安全性の確保されたネットワーク上で本機を使用する。

・パーソナルコンピューターが接続されているシステムで本機を使用する場合、コンピューターウイルスや不正プログラムの感染に対するチェックや駆除が定期的に行われていることを確認する。

・本機、ケーブルなどが容易に破壊されるような場所には設置しない。

アップデートファイルの準備

下記サイトにて最新のアップデートファイルをダウンロードします。
 https://eww.pass.panasonic.co.jp/pro-av/support/content/download/JP/jp2main/soft/ue150a_note_j.htm

2. ダウンロードした"****.zip"ファイルを PC のハードディスク上に解凍します。

[Note]

保存ディレクトリーには、スペース、全角文字は使用できません。

解凍されたフォルダ名およびフォルダ内のファイルは、変更しないでください。

EasyIPSetupToolPlus の準備(Windows 用ツール)

[対応 OS] Windows 11, Windows 10

Mac をお使いの場合は、WEB ブラウザーを使用して、アップデートを実施ください。

- 1. 下記サイトにて「EasyIPSetupToolPlus」をダウンロードします。 https://eww.pass.panasonic.co.jp/pro-av/support/content/download/JP/jp2main/easyIPplus_j.htm
- ダウンロードした zip ファイル を解凍し、[DP91000554*] フォルダ内の[EasyIPSetupToolPlus.exe]
 をダブルクリックすると「EasyIPSetupToolPlus」 が起動します。

ネットワークの設定

LAN 接続例



PCの IP アドレスは、プライベートアドレスの範囲内で本機と違うアドレスを設定し、サブネットマスクは本機と 同じアドレスに設定します。

例

AW-UE150A 192. 168. 0. 10 PC 192.168.0.100

「EasyIPSetupToolPlus」の場合、該当のメニューボタン [Network Setting] または [Auto IP]

初期アカウントの設定

初期状態で WEB 画面を表示する場合、初期アカウントの設定が必要です。

「EasyIPSetupToolPlus」を使用する場合

メニューボタン [Administrator Registration]

詳細は EasyIPSetupToolPlus の操作説明書をご参照ください。

WEB ブラウザーを使用する場合

Г

- 1. WEB ブラウザーを起動し、URL 記入欄に、PTZ カメラの IP アドレスを入力 例:192.168.0.10
- 2. ユーザー登録画面にて、User name, Password を入力
- 例 User name: admin, Password:12345 ٦

ー	1			
< 🔿 🥭 htt	x://192.168.0.10/		▼ Ĉ 検索	- L ~
	Add User2	ministrator registra	tion	
	User name			
	Password			
	Retype password			
	Set Note • User name can be set from 1 to 32 of • Password can be set from 4 to 32 of • Distinguish between upper and lowe • For the password, it is recommend • upper case alphabetic • lower case alphabetic • numbers • symbols(!#\$%'()*+,/?@[]^_`~) • Set the password which does not ind • It is recommended to change the participation of the participatio	characters. haracters. (8 or more charac r cases. to use three or more types of clude the user name. ssword periodically.	ters recommended) ⁵ characters from the following.	

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.

EasyIPSetUpToolPlus によるアップデート手順

ネットワーク上のカメラが一覧表示されます。バージョンはここで確認できます。

1. [Firmware Update]

												3	×
All	l Network												
•	# IPv4 Address	Model	Title	Category	Version	Status	DHCP	Port	Mac Address	Serial Number	Administrato	or Registrat	ion
1	1 192.168.0.12	UE4	AW-UE4	САМ	01.57	Power ON	OFF	80	4C-36-4E-64-00-DC	Unsupported	Done		
2	2 192.168.0.11	UE4	AW-UE4	САМ	01.57	Power ON	OFF	80	4C-36-4E-63-FB-9C		Done		
3	3 192.168.0.15	GA-ASW8T		Other					00-50-40-35-81-36				
60 E G	4 192.168.0.10	UE100	AW-UE100	CAM	01.10	Standby	OFF	80	A8-13-74-C6-0B-2F	H0TBA0042	Done		
Lamp Network Web GUI	Q 👤 Search AutoIP A	dministrator Registration	1 Ç Firmware Update										

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.



2. [Auto]

PC がインターネットに接続されている場合、バージョンアップが必要な PTZ カメラを判別し、ファームウェ アのダウンロードからバージョンアップまで、アプリが全てを行います。

[Manual]

あらかじめダウンロードして用意したファームウェアファイルで、アップデートできます。

- 3. 表示されたカメラの IP アドレス一覧にて、左欄にチェックを入れ アップデート対象のカメラを選択します。
- **4.** [User ID: Password:] 初期アカウントで設定した ID,PW を入力し、Input ボタンを押します。
- **5.** [Firmware File:]

Manual モードでは、ダウンロードしたファームウェアファイルを指定し、Input ボタンを押します。

6. [Update] ボタンを押すと、アップデートが始まります。

アップデートには 約 10 分かかります。

アップデート中は、電源を落としたり、PC とカメラの LAN ケーブルを抜いたりしないでください。

アップデート中は、他の操作をしないでください。

- 7. アップデート完了のメッセージが表示されます。
- 8. 以上でアップデート完了です。

バージョンが更新されたことをご確認ください。

詳細は EasyIPSetupToolPlus の操作説明書をご参照ください。

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.

 \times

WEB ブラウザーによるアップデート手順

WEB ブラウザーを起動し、URL 記入欄に、PTZ カメラの IP アドレスを入力

例:192.168.0.10		
(←) → 🖪 http:/	/192.168.0.10/admin/index.html	- Q

1

1. [SETUP]

V-UE100	Power ON 👻			Live	Setup		
tup Menu	Product info.						
Setting status	Model no.	AW-UE100KPJ					
Basic System	MAC address	A8-13-74-C6-0B-2F					
Live page	Serial no.	H0TBA0042					
Image/Audio	Firmware version	V01.10	_		_		
Audio	CPU Software	Ver.01.10	Camera Ver.01.04	Lens Ver.01.04	Servo Ver.01.08		
Lens UHD Crop Preset position	EEPROM	Main/Network Ver.01.10					
Linkage	FPGA	Network	Enc	R5T	R5R	Logic	
Tracking Data Output P2 Cast		Ver.01.02	Ver.01.00	Ver.01.03	Ver.01.03	Ver.01.02	
User mng.	Activation	* This product is compatible	e with NDI and NDI HX	technology of NewTek,Inc.			
User auth. Host auth.	Operation time	37h					
Network	Viewer software installation	counter 3 6				4	
Advar 3 Max System log	Firmwa	tre file				Select	
Product info. Default reset							
Backup							

Windows Security

- 2. アカウント ID, PW を入力
 - 例: User name: admin, Password:12345

	iexplore.exe	
2	The server 192.168.0.10 is askir password. The server reports the server serv	ng for your user name and nat it is from Control.
Administrator registration	Warning: Your user name and p	bassword will be sent using
Add User.	basic authentication on a conn	ection that isn't secure.
User name		
Password	admin	
Retype password		
<u>अ</u> त	•••••	
Note • Juer mane can be set from 1 to 32 characters. • Reaward can be set from 1 to 32 characters (8 or more characters recommanded) • Dranguch leteners upper and lower case. • upper case alphabetic • upper case alphabetic • lower case alphabetic • more case of the case of t	□ 資格情報を記憶する	
 Set the preview of which does not include the user name. It is recommended to change the password periodically. 	ОК	Cancel

- 3. [Product Info.] バージョンはこのページで確認できます。
- **4.** [Firmware File:] [Select] ボタンを押す。

5. 表示されたファイル選択画面で、ダウンロードしたファームウェアファイル

"UPDATE.HDC"を指定し、[Open] ボタンを押す。

遵 Choose File to Up	load							×
← → • ↑ 🚺	« UE150_F	RP150 > Update >	> Web	Vuplmage	ڻ ~	Search WebV	upImage	P
Organize 👻 Ne	ew folder							0
3D Objects	^ N	ame	Date modifie	d Type		Size		
Desktop Documents Downloads model	~	UPDATE.HDC	10/29/2018 9:	27 AM HDC File		56 551 KR	L	
	File <u>n</u> ame:	UPDATE.HDC			~	O ner Open	(*.HDC) Cancel	~

6. [Execute] ボタンを押し、確認画面で[OK]を押すと、アップデートが開始されます。

AW-UE100	Power ON +			Live	Setup		$\hat{}$
Setup Menu	Product info.						
Setting status	- Model no.	AW-UE100KPJ					
Basic System	MAC address	A8-13-74-C6-0B-2F					
Date&Time Live page	Serial no.	H0TBA0042					
Image/Audio	Firmware version	V01.10					
Video over IP Audio	CPU Software	Main/Network	Camera	Lens	Servo		
Image adjust		Ver.01.10	Ver.01.04	Ver.01.04	Ver.01.08		
UHD Crop	EEPROM	Main/Network					
Preset position		Ver.01.10	Ena	DET	DED	Logio	
Tracking Data Output	FPGA	Ver.01.02	Ver.01.00	Ver.01.03	Ver.01.03	Ver.01.02	
P2 Cast User mng.	Activation	NDI, NDI/HX * This product is compatible	le with NDI and NDI[HX t	technology of NewTek,Inc.			
User auth. Host auth.	Operation time	37h					
Network	Viewer software installation count	er 3 6					
Advanced	-					0-11	
Maintenance	Firmware file			45G_UE100_110\UPDA	TE.HDC	Select	
System log Product info.		Execute					
Default reset Backup							
		It will take around 10 Please wait and do r	minutes to complete the not operate the browser of	e update . during this process .			

アップデートには約10分かかります。

アップデート中は、電源を落としたり、PC とカメラの LAN ケーブルを抜いたりしないでください。

アップデート中は、他の操作をしないでください。

7. アップデート完了のメッセージが表示されます。

Process has been completed successfully .
ок

8. 以上でアップデートは完了です。[OK] を押すとカメラが再起動します。

補足

・バージョンの確認方法について

カメラメニューからもファームウェアのバージョンを表示できます。

(Top Menu \rightarrow Maintenance \rightarrow Firmware Version)

画面例

### Firmware Version 1/2 ###						
System Version	V01.23					
CPU Software Main/Network Camera Lens Servo Interface	V01.23 V01.11 V01.03 V01.01 V01.45					
Return						

### Firmware Version 2/2 ###						
EEPROM Main/Network Interface	V01.00 V01.02					
FPGA COM AVIO	V01.00 V01.00					
Return						

・登録したユーザー名やパスワードを忘れた場合

設定値を初期化してください。(詳細は取り扱い説明書 16 ページをご参照ください。)

初期化するには、SW1をONにし、電源を入れます。

次にSW1をOFFにし、電源を再投入します。



アップデートが完了しなかった場合

アップデート処理中、カメラは自動で電源が再起動しますが、アップデート処理はまだ完了していません。 この時、誤って WEB 画面を閉じたり、カメラを再起動したりしないようご注意ください。

LAN ケーブルや電源ケーブルを抜いてしまった場合、再度アップデートを実施してください。

[Update failed]



下記の画面表示中に LAN ケーブルや電源ケーブルを抜いた場合は、再度 LAN ケーブルや電源ケーブルを接続して

ください。

[Update succeeded]



・ネットワーク設定、ネットワーク環境などもご確認ください。

・[Power ON]または[Standby]を選択するときの操作が速すぎると、選択したステータスと表示が一致しなくなることがあります。PCのキーボードの[F5]キーを押し、正しいステータス表示を復元してください。