

バージョンアップによる機能追加

本機のバージョンアップを行うと、以下の機能が追加されます。

この表はバージョンごとに追加された機能を記載しております。各機能については文中の説明をご覧ください。

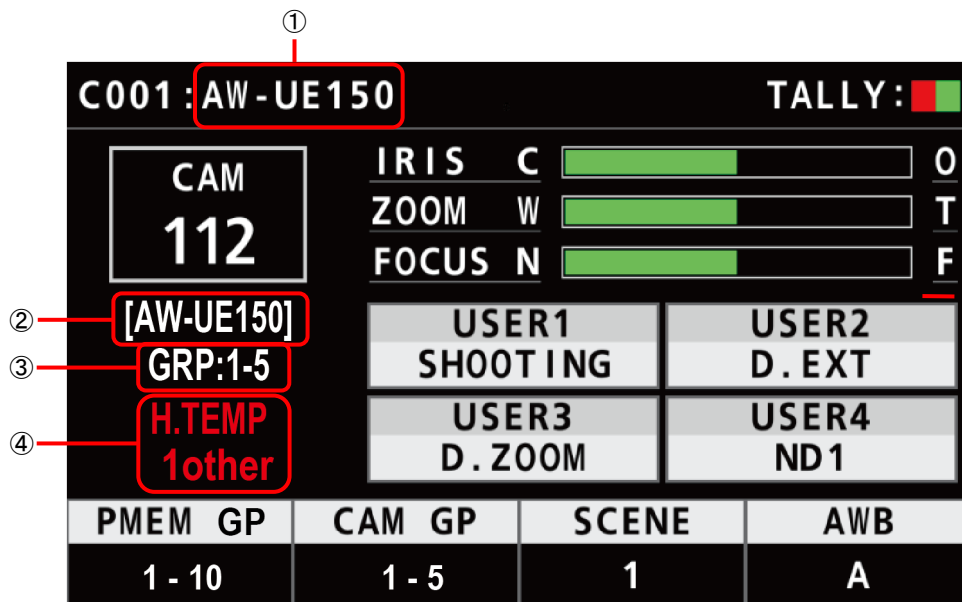
2024 年 9 月現在

バージョン	追加された機能	ページ
1.10-00-0.02	● ステータス画面の機能追加 [FUNCTION]メニューに[F1-F4 KNOB ASSIGN]を追加	3
	● [FUNCTION]メニュー[CAM INFO]に「I.ZOOM」を追加	6
	● [FUNCTION]メニュー[PTZ INFO1]に 「IRIS LIMIT」 「FOCUS SPEED」を追加	7
	● [FUNCTION]メニュー[CROP]の「SW」の設定値を変更	8
	● [MAINTENANCE]メニュー[RP SETTING]に 「CAM OSD BUTTON」 「PRESET BUTTON」を追加	10
	● [PMEM SETTING]メニューに[PMEM NAME EDIT]を追加	14
1.10-00-0.05	● ステータス画面の機能追加 [FUNCTION]メニュー[F1-F4 KNOB ASSIGN]の設定値に 「FCS_SPD」を追加	3
2.10-00-0.01	● ステータス画面の機能追加 カメラ名称、アラーム情報の表示を変更 カメラグループの表示を追加 [F5]ダイヤル長押しによる[PMEM LIST]画面の表示	2
	● メニュー項目設定中の表示を変更	5
	● IRIS LIMIT 位置のマーカ表示を追加	7
	● [MAINTENANCE]メニュー[CAM ALARM]を追加	11
	● [SYSTEM]メニュー[CAMERA]に 「CAM AWB」 「CAM ABB」 「CAM BAR」を追加	12
	● [SYSTEM]メニュー[RP IP SET]に 「5LIMITS」を追加	13
	● AK-HRP1000/AK-HRP1005 との連携機能 [SYSTEM]メニューに[ROP LINK]を追加	16
	● AV-HS6000 との連携機能 [SYSTEM]メニューに [SW LINK SETTING] [SW LINK ASSIGN]を追加	17
3.04-00-0.00	● [FUNCTION]メニューに[BUILTIN TRACKING]を追加	9
	● [PMEM SETTING]メニュー[SETTING]に 「PTZ SYNC MODE」 「REGIST OPE MODE」を追加	15

ステータス画面の機能追加

■ カメラ名称、アラーム情報、カメラグループの表示

ステータス画面にカメラグループの番号が表示されます。また、カメラ名称やアラーム情報の表示が以下のように変更されます。

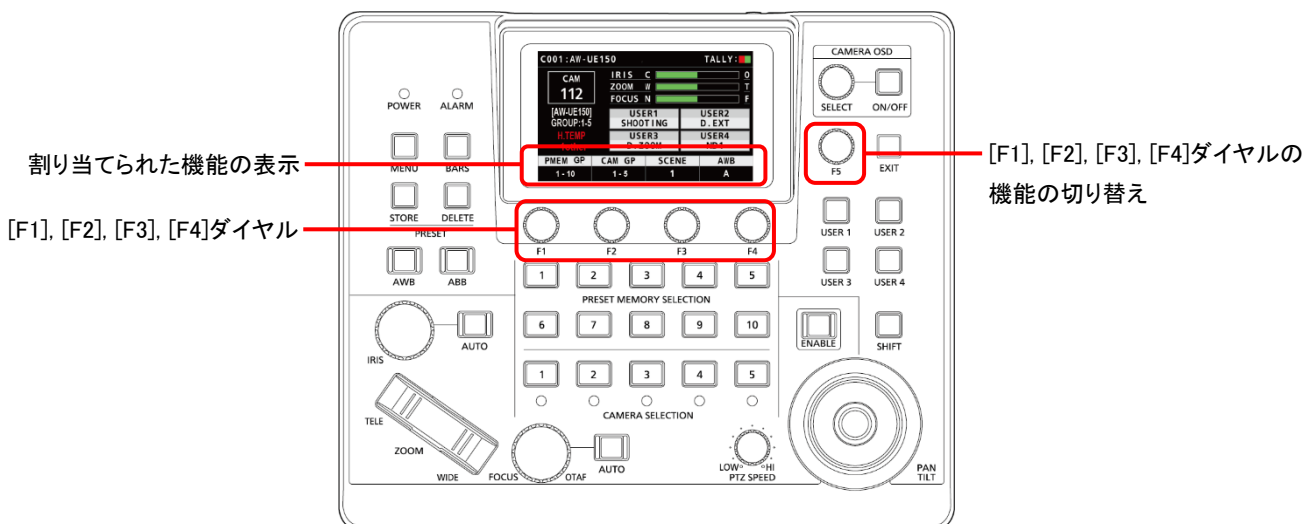


No.	項目	内容	対応バージョン
①	カメラ名称	接続しているカメラの名称を表示します。カメラと IP 接続されている場合は、カメラ側で設定されたカメラの名称を最大 10 文字まで表示します。	2.10-00-0.01 以降
②	カメラ品番	接続しているカメラから通知される、機種品番またはシリーズ品番を表示します。	
③	グループ番号	カメラグループの番号を表示します。	
④	アラーム情報	アラーム情報を 1 件表示します。複数のアラームが発生した場合は、優先度が最も高いアラーム情報が表示され、2 行目に残りのアラームの件数を表示します。 アラーム情報の優先度 「FAN」→「H.TEMP」→「SENSOR」→「P/T」→「LENS」 ● アラーム情報は、[MAINTENANCE]メニューの[CAM ALARM]で一覧表示することができます。	

■ [F1], [F2], [F3], [F4]ダイヤルへの機能の割り当て(バージョン 1.10-00-0.02 以降)

ステータス画面の表示中、[F1], [F2], [F3], [F4]ダイヤルに以下の機能を割り当てて、操作することができます。

- SHUTTER MODE
- SHUTTER SPEED
- ND
- COLOR TEMP
- M.PED
- GAIN
- FOCUS SPEED(バージョン 1.10-00-0.05 以降)



機能の割り当ては、[FUNCTION]メニューの[F1-F4 KNOB ASSIGN]から行います。

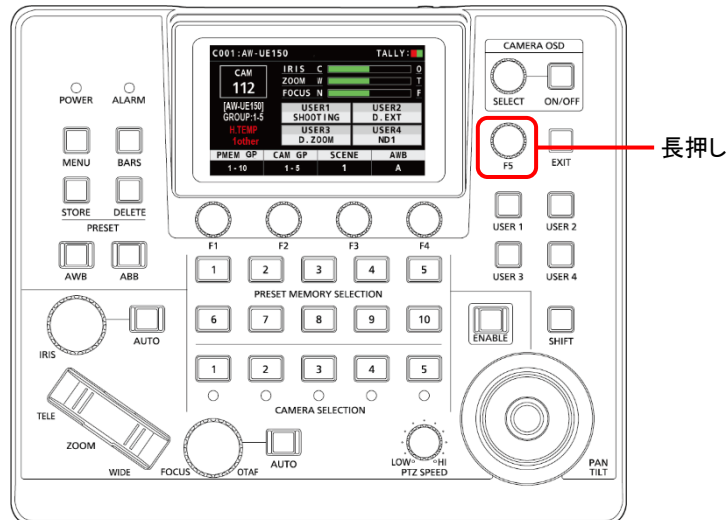
[FUNCTION]メニュー[F1-F4 KNOB ASSIGN]

C001:AW-UE150		TALLY: ■ ■	
F1-F4 KNOB ASSIGN		1/1	
F1	F2	F3	F4
SHTTR_MD	SHTTR_SPD	ND	C.TEMP

項目	設定値	設定内容	対応バージョン
[F1]~[F4]	SHTTR_MD SHTTR_SPD ND C.TEMP GAIN FCS_SPD*1	[F1]から[F4]ダイヤルに割り当てる機能を選択します SHTTR_MD : SHUTTER MODE SHTTR_SPD : SHUTTER SPEED ND : ND FILTER C.TEMP : COLOR TEMP GAIN : GAIN FCS_SPD : FOCUS SPEED 初期値 [F1]ダイヤル: SHTTR_MD (SHUTTER MODE) [F2]ダイヤル: SHTTR_SPD (SHUTTER SPEED) [F3]ダイヤル: ND [F4]ダイヤル: C.TEMP (COLOR TEMP)	1.10-00-0.02 以降 *1:「FCS_SPD」のみ 1.10-00-0.05 以降

■ [PMEM LIST]画面の表示(バージョン 2.10-00-0.01 以降)

ステータス画面の表示中に[F5]ダイヤルを長押しすると、[PMEM LIST]画面([PMEM SETTING] > [PMEM LIST])を表示することができます。




[PMEM SETTING]メニュー-[PMEM LIST]

C001 : AW-UE150			TALLY: ■ ■
PMEM LIST			1/9
1	2	3	4
PMEM1	PMEM2	PMEM3	PMEM4
5	6	7	8
PMEM5	PMEM6	PMEM7	PMEM8
9	10	11	12
PMEM9	PMEM10	PMEM11	PMEM12

メニュー項目設定中の表示変更(バージョン 2.10-00-0.01 以降)

メニュー項目の設定中は、表示色がアンバーに変わります。設定を確定すると元の色に戻ります。

表示例

C001 : AW-UE150		TALLY : 	
SCENE		1/1	
SCENE			
SCENE1			

[FUNCTION]メニュー[CAM INFO]


[FUNCTION]メニュー[CAM INFO]に以下の項目が追加されます。

C001 :AW-UE150			TALLY : ■ ■
CAM INFO			1/2
ND	OPT	SHOOTING	
ND1	OFF	NORMAL	
D.ZOOM	D.ZOOM MAX	D.EXT	I.ZOOM ①
OFF	x10	OFF	OFF
I.S.			
OFF			

No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	I.ZOOM	i.Zoom 機能の ON/OFF を設定します。この設定は USER ボタンに割り当てることができます。 USER ボタンが点灯のとき「ON」、消灯のとき「OFF」になります。	1.10-00-0.02 以降

[FUNCTION]メニュー-[PTZ INFO1]





[FUNCTION]メニューの[PTZ INFO1] に以下の項目が追加されます。

C001 : AW-UE150			TALLY : 
PTZ INFO1			1/1
SPEED WTH Z	ZOOM MIN SPD	FREEZE	IRIS LIMIT
OFF	OFF	OFF	OFF
LIMIT UP	LIMIT DOWN	LIMIT LEFT	LIMIT RIGHT
OFF	OFF	OFF	OFF
P/T CURVE	FOCUS/ IRIS	FOCUS SPEED	
1	STNDRD	1	

No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	IRIS LIMIT	選択中のカメラのアイリス操作において、CLOSE 方向へリミッターを設定します。目的のアイリスの位置で「ON」に設定すると、それ以上 CLOSE 側への操作ができなくなります。「OFF」に設定すると解除されます。	1.10-00-0.02 以降
②	FOCUS SPEED	[FOCUS]ダイヤルを操作したときの速度を 1~6 段階で設定します(初期値3)。[FUNCTION]メニューの[F1-F4 KNOB ASSIGN]で、[F1], [F2], [F3], [F4]ダイヤルに割り当てることもできます。 NOTE • [F1-F4 KNOB ASSIGN]画面やステータス画面では「FCS_SPD」と表示されます。	1.10-00-0.05 以降

■ [IRIS LIMIT]設定時のマーカー表示(バージョン 2.10-00-0.01 以降)

[IRIS LIMIT]を「ON」にすると、ステータス画面の IRIS のポジションにリミッターの位置を示すマーカーが表示されます。

C001 : AW-UE150		TALLY : 	
CAM 112	IRIS C		O
	ZOOM W		T
NO ALARM	FOCUS N		F
	USER1 SHOOTING	USER2 D. EXT	
	USER3 D. ZOOM	USER4 ND1	
PMEM GP	CAM GP	SCENE	AWB
1 - 10	1 - 5	1	A

[FUNCTION]メニュー[CROP]

[FUNCTION]メニュー[CROP]の以下の項目が変更されました。

C001 :AW-UE150		TALLY : ■ ■	
CROP		1/1	
SW	CROP ADJUST	H POS	V POS
OFF	YL	0	0
CROP OUT	MARKER		
YL	OFF		

No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	SW	<p>[CROP SW]の設定を「OFF」、「CROP(1080)」、「CROP(720)」から選択します。 [USER 1] ~ [USER 4]ボタンに[CROP SW]の機能を割り当てる場合は、「CROP 1080」または「CROP 720」が選択できます。</p> <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> バージョンアップ以前の設定値「CROP:ON」は、「CROP(1080)」に置き換わります。 	1.10-00-0.02 以降

[FUNCTION]メニュー[BUILTIN TRACKING](バージョン 3.04-00-0.00 以降)

[FUNCTION]メニューに[BUILTIN TRACKING]が追加されます。

本機能は、自動追尾機能をサポートしているリモートカメラに対応しています。自動追尾機能をサポートしていないリモートカメラでは機能しません。

C001 : AW-UE80		TALLY : ■ ■	
BUILTIN TRACKING		1/1	
MODE	START/STOP		STATUS
ON	START		TRACKING
ANGLE	MARKER		HOME POSITION
U.BODY	ON		PRESET1
A.START MODE			
ENABLE			

項目	設定値・設定内容	対応バージョン
MODE	自動追尾モードを設定します。 「ON」に設定すると、人物の検出が開始します。このメニューの以降の項目に従って、追尾枠の表示や、追尾の開始と停止ができます。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER8]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.MODE」	3.04-00-0.00 以降
START/STOP	自動追尾を開始または停止します。 START :自動追尾を開始します。 STOP :自動追尾を停止します。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER8]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.START」	
STATUS	自動追尾の状態を表示します。 NOT :自動追尾が行われていません。 TRACKING :自動追尾が行われていて、対象を追尾中です。 LOST :自動追尾は行われていますが対象を検出できていません。対象を捕捉すると追尾が開始します。	
ANGLE	自動追尾時の画角を設定します。 OFF :現在の画角を保持します。 FULL :追尾対象のほぼ全身が表示される画角に設定します。 U.BODY :追尾対象の胸から上が表示される画角に設定します。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER8]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.FULL」、「B.T.UBODY」	
MARKER	追尾枠を表示するかどうかを設定します。「ON」に設定すると追尾枠が表示されます。 [FUNCTION]メニュー[USER ASSIGN]の[USER1]～[USER8]にアサイン可能です。 アサイン名称「B.T.MARK」	
HOME POSITION	追尾対象を見失ったときの動作を設定します。 PRESET1～3 :カメラの位置を指定されたプリセット位置に戻します。 NON :カメラの位置を変更しません。 WIDE :カメラのパン・チルト位置は変更せず、ズーム倍率のみ最小に設定します。	
A.START MODE (Tracking Auto Start)	起動直後などに自動追尾を開始するかを設定します。「ENABLE」で起動直後などに自動追尾を開始します。	

[MAINTENANCE]メニュー[RP SETTING]

[MAINTENANCE]メニューの[RP SETTING] に以下の項目が追加されます。


C001 : AW-UE150		TALLY : ■ ■	
RP SETTING		1/2	
LCD BRIGHT	LED BRIGHT		BUZZER
10	3		ON
GPIO MODE	MENU BT MODE	CAM OSD BUTTON SHORT	PRESET BUTTON SHORT
MODE1	PMEM OFF		
PC_TOOL LINK			
DISABLE			

No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	CAM OSD BUTTON	制御パネルの[CAMERA OSD ON/OFF]ボタンの動作(短押しまたは長押し)を切り替えます。 SHORT: 単押し(初期値) LONG: 長押し	1.10-00-0.02 以降
②	PRESET BUTTON	制御パネルの[PRESET STORE]ボタン、および[PRESET DELETE]ボタンの動作(短押しまたは長押し)を切り替えます。 SHORT: 単押し(初期値) LONG: 長押し	

[MAINTENANCE]メニュー[CAM ALARM] (バージョン 2.10-00-0.01 以降)

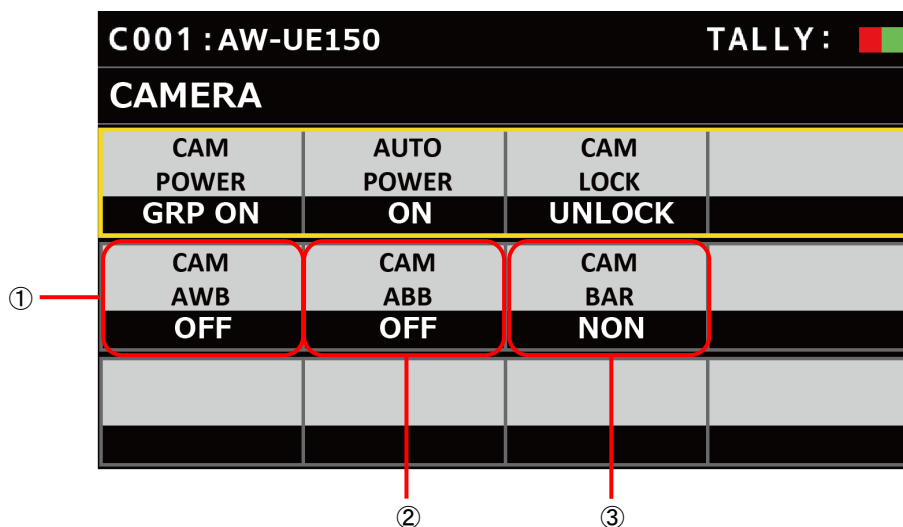
選択中のカメラから通知されたアラームを一覧表示する[CAM ALARM]が[MAINTENANCE]メニューに追加されます。

[ALARM1]から[ALARM5]には、通知された順番にアラーム情報が表示されます。通知が無い場合は「—」が表示されます。

C001 : AW-UE150			TALLY: 
CAM ALARM			1/1
ALARM1	ALARM2	ALARM3	ALARM4
H.TEMP	FAN	—	—
ALARM5			
—			

[SYSTEM]メニュー[CAMERA]

[SYSTEM]メニューの[CAMERA]に以下の項目が追加されます。



No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	CAM AWB	<p>同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からオートホワイトバランスの設定を一括操作します。</p> <p>OFF:一括操作を行いません。</p> <p>ALL AWB:接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。</p> <p>GRP AWB:選択中のグループ内のカメラを一括操作します。</p>	2.10-00-0.01 以降
②	CAM ABB	<p>同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からオートブラックバランスの設定を一括操作します。</p> <p>OFF:一括操作を行いません。</p> <p>ALL ABB:接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。</p> <p>GRP ABB:選択中のグループ内のカメラを一括操作します。</p>	
③	CAM BAR	<p>同じグループ内のカメラ、または接続設定されているすべてのカメラに対して、本機からカラーバー出力の ON/OFF を一括操作します。</p> <p>NON:一括操作を行いません。</p> <p>ALL BAR ON/OFF: 接続設定しているすべてのカメラを一括操作します。</p> <p>GRP BAR ON/OFF: 選択中のグループ内のカメラを一括操作します。</p>	

[SYSTEM]メニュー[RP IP SET]

[SYSTEM]メニューの[RP IP SET]に以下の項目が追加されます。

C001 : AW-UE150		TALLY : ■ ■	
RP IP SET		1/3	
NETWORK SETTING		5LIMITS	SAVE
STATIC		ENABLE	(push)
IP			
192	168	0	9
SUBNET			
255	255	255	0


No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	5LIMITS	<p>本機を IP 接続したとき、1 台のカメラに同時接続できるリモートカメラコントローラーの台数を制限します。</p> <p>ENABLE: 同時接続を最大 5 台に制限します(初期値)。すでに 5 台が接続済みの場合、6 台目以降のリモートカメラコントローラーは接続できません。</p> <p>DISABLE: 5 台以上の同時接続を可能にします。</p>	2.10-00-0.01 以降

NOTE

- 「DISABLE」に設定する場合は、カメラ側が 5 台以上のリモートカメラコントローラーの同時接続に対応しているか確認してください。

[PMEM SETTING]メニュー[PMEM NAME EDIT](バージョン 1.10-00-0.02 以降)

[PMEM LIST]に表示されるプリセットメモリーの、名前や登録済み表示色を編集します。

C001 : AW-UE70		TALLY : 
PMEM NAME EDIT		1/34
PMEM1 (F1:INPUT / F2:DEL)	VIEW COLOR	SAVE
PMEM1	STANDARD	(push)
PMEM2 (F1:INPUT / F2:DEL)	VIEW COLOR	SAVE
PMEM2	STANDARD	(push)
PMEM3 (F1:INPUT / F2:DEL)	VIEW COLOR	SAVE
PMEM3	STANDARD	(push)


項目	内容	対応バージョン
PMEM1~100	プリセットメモリーの名前を編集します。[F1]ダイヤルで文字の選択と確定、[F2]ダイヤルで1文字削除します。	1.10-00-0.02 以降
VIEW COLOR	登録済みプリセットメモリーの状態表示色を7色(赤、橙、黄、緑、青、藍、紫)から選択します。「STANDARD」を選ぶと、標準色(緑)になります。	
SAVE	変更した内容を本機に保存します。保存するまで編集内容は反映されません。	


NOTE

- 変更したプリセットメモリーの名前は、カメラには反映されません。
- 本操作は、選択中のカメラ番号に対して設定を行います。

[PMEM SETTING]メニュー[SETTING]

[PMEM SETTING]メニューの[SETTING]に以下の項目が追加されます。

C001 : AW-UE160			TALLY : 
SETTING			1/3
SCOPE	RP CTRL SPD MODE	PTZ SYNC MODE	HOME
A	CAMERA	ON	ON?
SPEED UNIT	SPEED TBL	SPEED	
STEP	SLOW	1	
D-EXT	ZOOM MODE	CROP	IRIS
OFF	A	OFF	OFF

C001 : AW-UE150			TALLY : 
<PREM STTING>			2/3
PMEM GP CAL	REGIST OPE MODE		
GROUP1	REPEAT		
PRESET ACCE			
MANUAL			
RISE S-CURVE	FALL S-CURVE	RISE ACCE	FALL ACCE
50	50	100	100

No.	項目	設定値・設定内容	対応バージョン
①	PTZ SYNC MODE	プリセットメモリーを再生させたときのパン・チルト・ズームの同時性を優先させるモードを有効または無効にします。 「ON」に設定すると、パン・チルト・ズーム動作の開始および終了のタイミングと、パン・チルト・ズーム動作がそろそろようにリモートカメラが制御されます。 本機能に対応していないリモートカメラでは常に「—」表示となります。	3.04-00-0.00 以降
②	REGIST OPE MODE	プリセットメモリーの登録方法を設定します。 REPEAT :プリセット登録状態を解除するまで、プリセットを連続して登録可能にします(初期値)。ファームウェアの更新前と同じ動作です。 ONCE :プリセットを1つ登録したときに、プリセット登録状態を自動的に解除します。	

AK-HRP1000/AK-HRP1005 との連携機能(バージョン 2.10-00-0.01 以降)

本機のカメラ選択に、AK-HRP1000 や AK-HRP1005 のカメラ選択を連動させることができます。

[SYSTEM]メニューの[ROP LINK]で動作を設定します。

[SYSTEM]メニュー[ROP LINK]

C001 : AW-UE150		TALLY : ■ ■	
ROP LINK		1/1	
ROP IP			
192	168	0	130
PORT			UPLOAD
80			NO?
CAM No. SEL	ROP CAM No.		AW LINK SW
CAM1	1		OFF

項目	内容	対応バージョン
ROP IP	接続先となる ROP の IP アドレスを設定します。	2.10-00-0.01 以降
PORT	接続先となる ROP のポート番号を設定します。	
UPLOAD	[ROP IP]および[PORT]の設定を本機に保存します。アップロードを行うまで設定は反映されません。	
CAM No. SEL ROP CAM No.	本機で管理しているカメラ番号に、ROP のカメラ番号を割り当てます。 [CAM SEL]で本機のカメラ番号の選択、[ROP CAM]で ROP のカメラ番号を設定し割り当てを行います。割り当てを行わないカメラ番号は、[ROP CAM]を「NON」に設定します。 初期値 <ul style="list-style-type: none"> ● [CAM SEL]の「CAM1～CAM99」に対し、[ROP CAM]は「1～99」が割り当てられます。 ● [CAM SEL]の「CAM100～CAM200」は「NON」に設定されます。 	
AW LINK SW	連動の ON/OFF を設定します。「OFF」の場合カメラ選択は連動しません。	

NOTE

- 実際に動作させるには AK-HRP1000/AK-HRP1005 側でも設定が必要です。ROP メニューの[AW CONTROLLER LINK]から設定を行ってください。


AV-HS6000 との連携機能(バージョン 2.10-00-0.01 以降)


本機と AV-HS6000 を連携させることができます。
 設定は[SYSTEM]メニューから行います。

NOTE

- この機能を使うには、AV-HS6000 にプラグインソフトの「External_Control」をインストールする必要があります。

■ [SYSTEM]メニュー[SW LINK SETTING]

C001 : AW-UE150			TALLY : 
SW LINK SETTING			1/2
SW LINK			UPDATE
OFF			NO?
SW IP			
192	168	0	xxx
PORT			
xxxx			

C001 : AW-UE150			TALLY : 
SW LINK SETTING			2/2
BUS CONT	BUS	FOCUS ASSIST	
OFF	AUX1	—	
MV1	MV2	MV3	MV4
OFF	OFF	OFF	OFF
TALLY IP	CAM INFO	CAM NAME	
OFF	OFF	OFF	

項目	内容	対応バージョン
SW LINK	スイッチャーとの連携 ON/OFF を設定します。	2.10-00-0.01 以降
UPDATE	設定内容を保存します。ボタンを押してアップロードを行うまで、設定は反映されません。	
SW IP	接続先となるスイッチャーの IP アドレスを設定します。	
PORT	接続先となるスイッチャーのポート番号を設定します。	
BUS CONT	本機からスイッチャーへのバス素材の選択の有効/無効(ON/OFF)を設定します。	
BUS	[BUSCONT]が「ON」のときに、本機のカメラ選択ボタンと連動するスイッチャーのバスを設定します。 設定値: AUX1~16、ME1PVW、ME1KEY1-S/F、ME1KEY2-S/F、ME1KEY3-S/F、ME1KEY4-S/F、ME2PVW、ME2KEY1-S/F、ME2KEY2-S/F、ME2KEY3-S/F、ME2KEY4-S/F、DSK1-S/K、DSK2-S/K、DSK3-S/K、DSK4-S/K	
FOCUS ASSIST	スイッチャーの AUX バスを制御して、マルチ VIEW と選択中のカメラ映像の切り替えを行います。本機の起動時は“—”で表示されます。 ON: アサインされているリモートカメラに切り替わります。 OFF(MV1): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV1 に切り替わります。 OFF(MV2): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV2 に切り替わります。 OFF(MV3): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV3 に切り替わります。 OFF(MV4): スイッチャーから出力している AUX バスの映像が MV4 に切り替わります。	
MV1~MV4	MV1~4と AUX バスの割り当てを行います。 出力バス(MV1~MV4): OFF、AUX1~AUX16	
TALLY IP	スイッチャーからのタリー受信の ON/OFF を設定します。	
CAM INFO	スイッチャーの MV へのカメラタイトル表示を設定します。「ON」に設定するとカメラタイトルが表示されます。	
CAM NAME	カメラタイトルをスイッチャーのMVへ表示するとき、カメラ名を表示するか設定します。「ON」に設定するとカメラ名が表示されます。	

■ [SYSTEM]メニュー-[SW LINK ASSIGN]

C001 : AW-UE150		TALLY : ■ ■	
SW LINK ASSIGN		1/1	
SW INPUT			
1			
CAM No			UPDATE
1			NO?

項目	内容	対応バージョン
SW INPUT	[SW LINK SETTING]画面の[BUS]の設定に対し、スイッチャーのバス番号とカメラ番号の割り当てを行います。 [SW INPUT]でスイッチャーのバス番号(1~34)、[CAM No]でカメラ番号を割り当てます。	2.10-00-0.01 以降
CAM No		
UPDATE	[SW LINK ASSIGN]メニューの設定を本機に保存します。アップロードを行うまで設定は反映されません。	