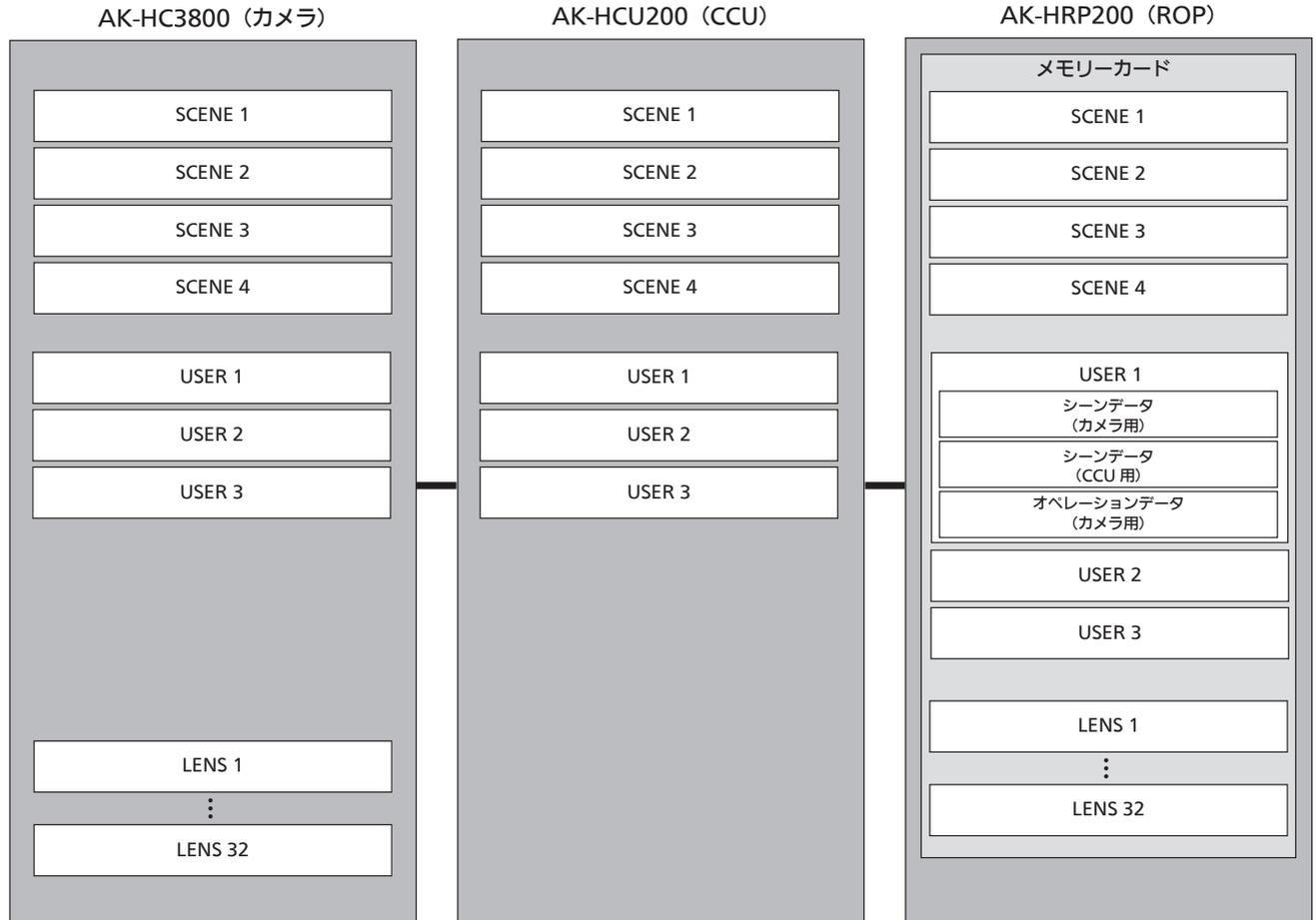


スタジオカメラシステム全体で取り扱うデータは下記の通りです。
AK-HRP200(ROP)のメモリーカードには、カメラとCCUのデータが保存されます。



名称	個数	説明	データ R/W	メモリーカード R/W
レンズファイル	1～32	ビデオエンジニア (VE) が扱うレンズ固有の特性を補正するデータで、カメラにて管理します。ROP 操作で保存、読み出しが可能です。ROP にてメモリーカードへの保存、読み出しも可能です。 データ内容の一覧は、AK-HRP200 の取扱説明書を参照してください。	ROP	ROP
シーンファイル	1～4	主にビデオエンジニア (VE) が扱う絵作り用データで、カメラにて管理します。ROP 操作で保存、読み出しが可能です。ROP にてメモリーカードへの保存、読み出しも可能です。 データ内容の一覧は、AK-HRP200 の取扱説明書を参照してください。	ROP	ROP
ユーザーファイル	1～3	カメラ管理のシーンデータ、カメラオペレーションデータと、CCU 管理のシーンデータで構成されるシステムセッティング用のデータです。ROP 操作で保存、読み出しが可能です。ROP にてメモリーカードへの保存、読み出しも可能です。	ROP	ROP

■データの初期化について

名称	初期化のしかた	
	ROP の < TALLY / CALL > を押しながら < SHIFT > + < SCENE4 > の同時押しで初期化実行 (実行後に CCU の電源を一度 OFF にしてください)	カメラ、CCU、ROP の各機器操作による初期化実行
シーンファイル	○ : 初期化されます *2	○ : カメラメニューの [MAINTENANCE] > [INITIALIZE] で初期化されます *3
ユーザーファイル	○ : 初期化されます *2	—
レンズファイル	○ : 初期化されます	—
カメラ設定	○ : 初期化されます *3	—
CCU 設定 *1	× : 初期化されません	○ : CCU メニューの [SYSTEM] > [INITIALIZE] で初期化できます *4
ROP 設定	× : 初期化されません	○ : ROP のセットアップメニュー [16] で初期化できます

*1 シーンファイル、ユーザーファイルの「SD DETAIL」の設定を含みます。

*2 「SD DETAIL」の設定は初期化されません。

*3 [INITIALIZE] メニューは CCU 未接続時のみ表示されます。

*4 [CCU MODE] (周波数) も初期化されます。

初期化後にカメラ映像が表示されなくなった場合、[CCU MODE] がカメラのフレーム周波数と合っていることを確認してください。

■カメラ(メニュー一覧)

●OPERATION

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
MARKER	SIDE MODULE LEVEL	0~15	0		●		●		
	ZONE MARK	OFF、4:3、13:9、14:9、 15:9、16:9	OFF		●		●		
	SAFETY AREA	-	-						
	MODE	TYPE1、TYPE2	TYPE1		●		●		
	SETTING	80%~100% OFF、4:3、13:9、14:9、 15:9、16:9	OFF (MODE TYPE1) OFF (MODE TYPE2)		●		●		
	CENTER MARK	OFF、1~4	OFF		●		●		
	MARKER LEVEL	50%、60%、70%、80%、 90%、100%	100%		●		●		
	USER BOX	ON、OFF	OFF		●		●		
	HORIZONTAL POSITION	-50~50	0		●		●		
	VERTICAL POSITION	-50~50	0		●		●		
	WIDTH	0~100	50		●		●		
	HEIGHT	0~100	50		●		●		
VIEW FINDER SETTING	VIEW FINDER DETAIL	0~23	6		●		●		
	RETURN SIGNAL	-	-						
	PEAK FREQUENCY	LOW、MID、HIGH	MID		●		●		
	OFFSET GAIN	0~5	0		●		●		
	CRISP	0~15	10		●		●		
INDICATOR1	FOCUS	ON、OFF	OFF		●		●		
	ZOOM	ON、OFF	OFF		●		●		
	EXTENDER	ON、OFF	OFF		●		●		
	DIGITAL EXTENDER	ON、OFF	OFF		●		●		
	F NUMBER	ON、OFF	OFF		●		●		
	MASTER GAIN	ON、OFF	OFF		●		●		
	FILTER	ON、OFF	OFF		●		●		
	SHUTTER	ON、OFF	OFF		●		●		
	5600K	ON、OFF	OFF		●		●		
	COLOR TEMPERATURE	ON、OFF	OFF		●		●		
	WHITE CHANNEL	ON、OFF	OFF		●		●		
	DRS	ON、OFF	OFF		●		●		
	CAC	ON、OFF	OFF		●		●		
INDICATOR2	FAN	ON、OFF	OFF		●		●		
	AUDIO LEVEL	ON、OFF	OFF		●		●		
	OPTICAL LEVEL	ON、OFF	OFF		●		●		
	RETURN SELECT	ON、OFF	OFF		●		●		
	STATUS	ON、OFF	OFF		●		●		
	STATUS(AUTO)	ON、OFF	OFF		●		●		
	CAMERA MODE	ON、OFF	OFF		●		●		
	SYSTEM MODE	ON、OFF	OFF		●		●		
SWITCH MODE	GRIP RET	RET A、RET B、PTT	RET A		●		●		
	GRIP PTT	RET A、RET B、PTT	PTT		●		●		
	LENS VTR	RET A、RET B、PTT、D.EXT、 INH	RET B		●		●		
	LENS RET	RET A、RET B	RET A		●		●		
	EXTERNAL RETURN1	RET A、RET B、D.EXT	RET A		●		●		
	EXTERNAL RETURN2	RET A、RET B、D.EXT	RET B		●		●		
	EXTERNAL RETURN3	RET A、RET B、D.EXT	RET B		●		●		
	USER SWITCH1	RET A、RET B、PTT、DISP、 MARK、D.EXT	RET A		●		●		
	USER SWITCH2	RET A、RET B、PTT、DISP、 MARK、D.EXT	PTT		●		●		
USER SWITCH3	RET A、RET B、PTT、DISP、 MARK、D.EXT	PTT		●		●			

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
RETURN SETTING	RETURN MODE	NORM、TOGGLE、SEQ.	NORM		●		●		
	RETURN SELECT	—	—						
	RETURN A	1、2、3、4	1		●		●		
	RETURN B	1、2、3、4	2		●		●		
	ID SETTING	—	—						
	RETURN 1	"RET1 "(5文字)	RET1		●		●		
	RETURN 2	"RET2 "(5文字)	RET2		●		●		
	RETURN 3	"RET3 "(5文字)	RET3		●		●		
SETTING	CALL TALLY	OFF、R、T、R&T	OFF		●		●		
	HD-SDI2 OUT	MAIN、VF、RET	VF		●		●		
	HD-SDI2 POWER	ACTIVE、SAVE	ACTIVE		●		●		
	FAN POWER	ON、OFF	ON						
	ID CHARACTER	(10文字)	—		●		●		
ILED	EXTENDER	ON、OFF	OFF		●		●		
	MASTER GAIN	ON、OFF	OFF		●		●		
	SHUTTER	ON、OFF	OFF		●		●		
	GAMMA OFF	ON、OFF	OFF		●		●		
	BLACK GAMMA	ON、OFF	OFF		●		●		
MIC/INCOM SETTING	MIC1	—	—						
	GAIN	20dB、40dB、60dB	60dB		●		●		
	AMP	-20dB ~ 20dB	0dB		●		●		
	MIC2	—	—						
	GAIN	20dB、40dB、60dB	60dB		●		●		
	AMP	-20dB ~ 20dB	0dB		●		●		
	INCOM	—	—						
	MIC TYPE	DYN、ECM、CBN	DYN		●		●		
	MIC GAIN	-12dB ~ 12dB	0dB		●		●		
	MIC POWER	ON、OFF	OFF		●		●		
	SIDE TONE	OFF、-36dB ~ 0dB	-6dB		●		●		
PGM MIX	ON、OFF	ON		●		●			

●MAINTENANCE

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
SD CARD R/W	READ SELECT	1~8	1				●		
	READ	YES、NO	NO						
	WRITE SELECT	1~8	1						
	WRITE	YES、NO	NO						
	CARD CONFIG	YES、NO	NO						
CAC ADJUST	CAC CONTROL	ON、OFF	ON				●		
	CAC FILE DELETE	YES、NO	NO						
	CAC FILE NUMBER	1~32	1				●		
	TITLE SCROLL	1~25	1				●		
CAC FILE CARD READ	CARD FILE SELECT	1~32	1				●		
	READ	YES、NO	NO						
	DELETE	YES、NO	NO						
	TITLE READ	YES、NO	NO						
	TITLE SCROLL	1~25	1				●		
FILE READ	TITLE	-	-						
	YES	-	-						
	NO(CANCEL)	-	-						
	MEM STORE NO	EMPTY、1~32	EMPTY				●		
	TITLE SCROLL	1~25	1				●		
AUTO SET UP	FILTER	REF/CURRENT	REF		●		●		
	SETUP MODE	FULL/EASY	FULL		●		●		
	REFERENCE FILE	FACTORY、USER1、 USER2、USER3	FACTORY		●		●		
	MASTER PED TARGET	0.0%~7.5%	2.0%		●		●		
	AUTO SET UP EXECUTE	YES、NO	NO						
TALLY GUARD	ON、OFF	OFF		●		●			
COLOR BAR	SMPTE、FULL BAR、ARIB	FULL BAR		●		●			
DIAGNOSTIC	PULSE	(PULSE FPGAのバージョン表示)	-						
	CAM	(CAM FPGAのバージョン表示)	-						
	AVIO	(AVIO FPGAのバージョン表示)	-						
	CAMERA SOFT	(CAMERA SOFTのバージョン表示)	-						
	CAMERA TABLE	(CAMERA TABLEのバージョン表示)	-						
HOURS METER [h]	-	-							
HEAD	0~65000	-				●			
FAN	0~65000	-				●			
SYSTEM	FORMAT	59.94i、50i	59.94i*1 50i*2				●		
	CAMERA MODE*3	59.94i、29.97P、23.98P、 50i、25P	59.94i*1 50i*2				●		
	SCAN REVERSE	ON、OFF	OFF		●		●		
	DNR	ON、OFF	ON		●		●		
	SYSTEM FILE DATA	-	-						
	WRITE CARD	YES、NO	NO						
GAIN MAX LIMIT	12dB、36dB	12dB		●		●			
INITIALIZE*4	YES、NO	NO							
UPDATE	YES、NO	NO							

*1 AK-HC3800G/GS

*2 AK-HC2500MC/MS

*3 [FORMAT]の設定が[59.94i]の場合
59.94i/29.97P/23.98P
[FORMAT]の設定が[50i]の場合
50i/25P

CCUのOPERATION > SETTING 1 > CCU MODEの設定に合わせて設定してください。

*4 CCUと未接続状態のときのみメニューに表示されます。

■ CCU(メニュー一覧)

メニュー	サブメニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
					SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
OPERATION	SETTING1	CCU MODE	1080/59.94i 1080/50i 1080/23.98PsF 720/59.94p 720/50p	59.94Hz *1 ; 1080/59.94i 50Hz *2 ; 1080/50i					●	
		SDI RETURN1	HD SD	HD					●	
		SDI RETURN2	HD SD	HD					●	
		SDI OUTPUT1&2	HD SD HD/23.98PsF	HD					●	
		SDI OUTPUT3&4	HD SD HD/23.98PsF	HD					●	
		SDI OUTPUT3&4 NORMAL/PM	NORMAL PM	PM					●	
		COMPOSITE NORMAL/PM	NORMAL PM	PM					●	
	SETTING2	FS DELAY	NORMAL SHORT	NORMAL					●	
		HD BAR SELECT	FULL、BARS-1、ARIB、 BARS-2、BARS-3、 BARS-4、BARS-5、 BARS-6	ARIB					●	
		BAR LPF	OFF、3TAP、5TAP、 7TAP、9TAP	7 TAP					●	
		BAR USER1	75%WHITE 100%WHITE + I_SIGNAL - I_SIGNAL	75%WHITE					●	
		BAR USER2	0%BLACK +Q_SIGNAL	0%BLACK					●	
		SETUP 7.5%	ON OFF	OFF					●	
		PATHO	ON OFF	OFF					●	
	HD / SD PHASE	HD H PHASE	1080/59.94i時 : -1099~1099 720/59.94p時 : -824~824 1080/23.98PsF時 : -1374~1374 1080/50i時 : -1319~1319 720/50p時 : -989~989	0					●	
		SD H PHASE	1080/59.94i、 720/59.94p、 1080/23.98PsF時 : -857~857 1080/50i、720/50p時 : -863~863	0					●	
		SD-HD V	1080/59.94i時 : OH、ADVANCE、 OH_SD_DLAY 720/59.94p時 : OH(固定) 1080/23.98PsF時 : OH_SD_DLAY(固定) 1080/50i時 : OH、ADVANCE、 OH_SD_DLAY 720/50p時 : OH(固定)	OH					●	
	BAR ID	BAR ID SWITCH	ON OFF	OFF					●	
		BRIGHTNESS	0~100% (10刻み)	100%					●	

*1 AK-HCU200/S、AK-HCU200P/PS

*2 AK-HCU200MC/MS、AK-HCU200E/ES

メニュー	サブメニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
					SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
OPERATION	BAR ID	ID1 POSITION	行：0~5 列：0~15	行：0 列：0					●	
		ID1	最大16文字	##					●	
		ID2 POSITION	行：0~5 列：0~15	行：1 列：0					●	
		ID2	最大16文字	##					●	
		OFFSET	水平：0~89 垂直：0~79	水平：0 垂直：0					●	
	INCOM/MIC	4W/RTS IN Level	-40.0dB ~ 20.0dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
		4W/RTS OUT Level	-40.0dB ~ 20.0dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
		RTS Cancel	-40.0dB ~ 31.5dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
		GAIN PGM	0dB 20dB	0dB					●	
		MIC1 LEVEL	-40.0dB ~ 20.0dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
		MIC2 LEVEL	-40.0dB ~ 20.0dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
		CM/DM	CM DM	DM					●	
		CCU INCOM MIC	-40.0dB ~ 12.0dB (0.5dB刻み)	0dB					●	
CCU SIDE TONE	-40.0dB ~ 0dB (0.5dB刻み)	-6dB					●			
MAINTENANCE	START UP	CAM POWER	OFF ON REMOTE	REMOTE					●	
		VF POWER	OFF ON REMOTE	REMOTE					●	
	ANALOG GAIN	COMPOSITE	-50~50	0					●	
	ND NAME	ND1 NAME	4文字	1					●	
		ND2 NAME	4文字	2					●	
		ND3 NAME	4文字	3					●	
		ND4 NAME	4文字	4					●	
	NETWORK	IP ADDRESS		192.168.0.20					●	
		SUB NETMASK	255.255.255.*** ~ 255.255.255.*** (範囲：0、128、192、 224、240、248、 252、254、255)	0					●	
		DEFAULT GATEWAY		192.168.0.1					●	
		PORT	1~65535 (但し、次の番号は除く) -20/21 (FTP) -25 (SMTP) -42/53 (DNS) -69 (tFTP) -23 (telnet) -110/995 (POP3) -123 (NTP) -67/68 (BOOTP/ DHCP) -10669/10670 (BOOTP) -161/162 (SNMP)	80					●	
		MAC ADDRESS	表示のみ						●	
		VERSION	SOFTWARE	表示のみ						●
	HARDWARE FPGA 1		表示のみ						●	
HARDWARE FPGA 2	表示のみ							●		
HARDWARE FPGA 3	表示のみ							●		

メニュー	サブメニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
					SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
MAINTENANCE	PM VIEW SETTING	CAMERA No.	ON OFF	ON					●	
		CAM MOD	ON OFF	ON					●	
		SCENE FILE No.	ON OFF	ON					●	
		SHUTTER	ON OFF	ON					●	
		ND FILTER	ON OFF	ON					●	
		GAIN	ON OFF	ON					●	
		EXTENDER INFO	ON OFF	ON					●	
		IRIS	ON OFF	ON					●	
		IRIS LEVEL	ON OFF	ON					●	
		IRIS SCALE	ON OFF	ON					●	
		COLOR TEMP VALUE	ON OFF	ON					●	
	PM OPERATION STATUS	STATUS DISPLAY TIME	0 2 4	4					●	
		MASTER GAIN	ON OFF	ON					●	
		SHUTTER	ON OFF	ON					●	
		LENZE EXTENDER	ON OFF	ON					●	
		FILTER	ON OFF	ON					●	
		SCENE FILE	ON OFF	ON					●	
		REF LOAD	ON OFF	ON					●	
	SYSTEM	AUTO OPERATION STATUS	ON OFF	ON					●	
		INITIALIZE	NO? YES?	NO?					●	
	SD CARD	ROP CONNECT	シリアル接続されているときは、「CONNECT」と表示されます。未接続のときは、「-----」が表示されます。IP 接続されているときは、「CONNECT」と表示されます。未接続のときは、「-----」が表示されます。							
		DOWNLOAD DATA BACK UP	NO? YES?	NO?					●	
		UPLOAD DATA BACKUP	NO? YES?	NO?					●	
		UPDATE	NO? YES?	NO?					●	
	USER MANAGE	CARD FORMAT	NO? YES?	NO?					●	
		USER AUTH	ON OFF	OFF					●	
		USER NAME	半角 1 ~ 32文字 (半角英数字)	admin					●	
		PASSWORD	半角 4 ~ 32文字 (半角英数字)	12345					●	
		RETYPE PASSWORD	半角 4 ~ 32文字 (半角英数字)	12345					●	

■ ROP (メニュー一覧)

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
SHADING (WHITE)	WHITE SHADING SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●		
	H SAW R	-100~100	0	●	●		●		
	H SAW G	-100~100	0	●	●		●		
	H SAW B	-100~100	0	●	●		●		
	H PARA R	-100~100	0	●	●		●		
	H PARA G	-100~100	0	●	●		●		
	H PARA B	-100~100	0	●	●		●		
	V SAW R	-100~100	0	●	●		●		
	V SAW G	-100~100	0	●	●		●		
	V SAW B	-100~100	0	●	●		●		
	V PARA R	-100~100	0	●	●		●		
	V PARA G	-100~100	0	●	●		●		
	V PARA B	-100~100	0	●	●		●		
PEDESTAL/ FLARE/GAIN	FLARE SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●		
	MASTER PEDESTAL	-99~99	0	●	●		●		
	PEDESTAL R	-800~800	0	●	●		●		
	PEDESTAL G	-800~800	0	●	●		●		
	PEDESTAL B	-800~800	0	●	●		●		
	FLARE R	-100~100	0	●	●		●		
	FLARE G	-100~100	0	●	●		●		
	FLARE B	-100~100	0	●	●		●		
	GAIN R	-800~800	0	●	●		●		
GAIN B	-800~800	0	●	●		●			
GAMMA/ BLACK. GAMMA	GAMMA SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●		
	GAMMA MODE SEL	HD、FILMLIKE 1、 FILMLIKE2、FILMLIKE3		●	●		●		
	GAMMA R	●[GAMMA MODE SEL]が [HD]のとき、[CINEMA GAMMA SWITCH]が[ON] のとき -75~75 ●[GAMMA MODE SEL] が[FILMLIKE1]~ [FILMLIKE3]のとき -60~60	0	●	●		●		
	GAMMA M	●[GAMMA MODE SEL]が [HD]のとき 0.30~0.60 ●[CINEMA GAMMA SWITCH]が[ON]のとき 0.15~0.75 ●[GAMMA MODE SEL] が[FILMLIKE1]~ [FILMLIKE3]のとき 0.300~0.750	0.45	●	●		●		
	GAMMA B	●[GAMMA MODE SEL]が [HD]のとき、[CINEMA GAMMA SWITCH]が[ON] のとき -75~75 ●[GAMMA MODE SEL] が[FILMLIKE1]~ [FILMLIKE3]のとき -60~60	0	●	●		●		
	BLACK GAMMA SWITCH	OFF、ON	OFF	●	●		●		
	BLACK GAMMA R	-20(黒圧縮)~20(黒伸張)	0	●	●		●		
	BLACK GAMMA M	-32(黒圧縮)~32(黒伸張)	0	●	●		●		
	BLACK GAMMA B	-20(黒圧縮)~20(黒伸張)	0	●	●		●		
	DRS SWITCH	OFF、ON	OFF	●	●		●		
EFFECT DEPTH	1~5	1	●	●		●			
PRE-CORRECTION	4.0、4.5、5.0	4.5	●	●		●			

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
CINEMA GAMMA	CINEMA GAMMA SWITCH	OFF、ON	OFF	●	●		●		
	CINEMA GAMMA SEL	FILM_REC VIDEO_REC	VIDEO_REC	●	●		●		
	BLACK STRETCH LEVEL	0~30	0	●	●		●		
	DYNAMIC LEVEL	200%、300%、400%、 500%	200%	●	●		●		
	KNEE POINT	30~90	30	●	●		●		
	KNEE SLOPE	150%、200%、250%、 300%、350%、400%、 450%、500%、550%、 600%	150%	●	●		●		
KNEE/WHITE CLIP	KNEE SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●		
	POINT R	-20~20	0	●	●		●		
	POINT M	80.0%~110.0%	95.0%	●	●		●		
	POINT B	-20~20	0	●	●		●		
	SLOPE R	-31~31	0	●	●		●		
	SLOPE M	0~199	130	●	●		●		
	SLOPE B	-31~31	0	●	●		●		
	WHITE CLIP SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●		
	CLIP R	-15~15	0	●	●		●		
	CLIP M	80%~109%	109%	●	●		●		
	CLIP B	-15~15	0	●	●		●		
HI COLOR	OFF、ON	OFF	●	●		●			
COLOR CONTOROL	CHROMA LEVEL SWITCH	ON、OFF	OFF	●	●		●		
	CHROMA LEVEL	-100%~40%	0%	●	●		●		
	COLOR TEMP SWITCH	ON、OFF	OFF	●	●		●		
	COLOR TEMP VALUE	2300~15000	3200	●	●		●		
MATRIX (1/2)	PRESET	NORMAL、EBU、NTSC	NORMAL	●	●		●		
	MATRIX SWITCH	OFF、ON	OFF	●	●		●		
	MEMORY	OFF、A、B	A	●	●		●		
	R-G	-63~63	0	●	●		●		
	R-B	-63~63	0	●	●		●		
	G-R	-63~63	0	●	●		●		
	G-B	-63~63	0	●	●		●		
	B-R	-63~63	0	●	●		●		
B-G	-63~63	0	●	●		●			

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象						
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP	
MATRIX (2/2)	12AXIS MEMORY	OFF、A、B	A	●	●		●			
	G SAT	-63~63	0	●	●		●			
	G_Cy SAT	[12AXIS MEMORY]が[OFF]のときは使用できません。	0	●	●		●			
	Cy SAT		0	●	●		●			
	Cy_B SAT		0	●	●		●			
	B SAT		0	●	●		●			
	B_Mg SAT		0	●	●		●			
	Mg SAT		0	●	●		●			
	Mg_R SAT		0	●	●		●			
	R SAT		0	●	●		●			
	R_Ye SAT		0	●	●		●			
	Ye SAT		0	●	●		●			
	Ye_G SAT		0	●	●		●			
	G PHASE		-63~63	0	●	●		●		
	G_Cy PHASE	[12AXIS MEMORY]が[OFF]のときは使用できません。	0	●	●		●			
	Cy PHASE		0	●	●		●			
	Cy_B PHASE		0	●	●		●			
	B PHASE		0	●	●		●			
	B_Mg PHASE		0	●	●		●			
	Mg_PHASE		0	●	●		●			
	Mg_R PHASE		0	●	●		●			
	R PHASE		0	●	●		●			
	R_Ye PHASE		0	●	●		●			
	Ye PHASE		0	●	●		●			
	Ye_G PHASE		0	●	●		●			
	HD DTL/ SKIN DTL (1/2)		DETAIL SWITCH	OFF、ON	ON	●	●		●	
		V DETAIL	0~63	20	●	●		●		
		H DETAIL	0~63	20	●	●		●		
CRISP		0~63	10	●	●		●			
PEAK FREQUENCY		12.4、12.5、12.7、12.9、13.0、13.3、13.6、13.9、14.2、14.6、15.0、15.5、16.1、16.7、17.3、18.0、18.6、18.8、19.0、19.2、19.5、19.9、20.3、20.9、21.5、22.4、23.6、25.4、28.6、37.1	17.3	●	●		●			
LEVEL DEPENDENT		0~30%	8%	●	●		●			
DARK DETAIL		0~7	0	●	●		●			
SOURCE		(R+G)/2、(G+B)/2、(2G+R+B)/4、(3G+R)/4、R、G	(R+G)/2	●	●		●			
+CLIP		0~63	0	●	●		●			
-CLIP		0~63	0	●	●		●			
KNEE DETAIL		0~39	0	●	●		●			
+GAIN		-31~31	0	●	●		●			
-GAIN		-31~31	0	●	●		●			

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
HD DTL/ SKIN DTL (2/2)	SKIN DETAIL SWITCH	OFF、ON	OFF	●	●		●		
	CURSOR	OFF、ON	OFF	●	●		●		
	POS H	1~1920	960	●	●		●		
	POS V	1~540	270	●	●		●		
	SKIN GET	NO?: 操作を取り消します EXECUTE: カーソル位置から自動で彩度と色相情報を取得します CANCEL: カーソル位置から取得した彩度と色相を破棄します	NO?						
	MEMORY SELECT	A、B	A	●	●		●		
	MEM A CRISP	-63~63	0	●	●		●		
	MEM A PHASE	0~359	0	●	●		●		
	MEM A WIDTH	0~255	0	●	●		●		
	MEM A SATU	0~255	0	●	●		●		
	MEM B CRISP	-63~63	0	●	●		●		
	MEM B PHASE	0~359	0	●	●		●		
	MEM B WIDTH	0~255	0	●	●		●		
	MEM B SATU	0~255	0	●	●		●		
ZEBRA SWITCH	OFF、A、B、A+B	OFF	●	●		●			
EFFECT MEMORY	A、B、A+B	A+B	●	●		●			
SD DETAIL	DETAIL SWITCH	ON、OFF	ON	●	●			●	
	V DETAIL	0~63	3	●	●			●	
	H DETAIL	0~63	5	●	●			●	
	CRISP	0~63	0	●	●			●	
	PEAK1	1.89M、2.18M、2.56M、 3.17M、4.0M、5.28M、 6.75M	3.17M	●	●			●	
	PEAK2	OFF、1.89M、2.18M、 2.56M、3.17M、4.00M、 5.28M、6.75M	OFF	●	●			●	
	LEVEL DEPENDENT	0~30%	5	●	●			●	
	DARK DETAIL	0~5	1	●	●			●	
SYSTEM (1/2)	RETURN1	HD SDI1、HD SDI2、 SD SDI1、SD SDI2、VBS	HD SDI1					●	
	RETURN2	HD SDI1、HD SDI2、 SD SDI1、SD SDI2、VBS	HD SDI2					●	
	RETURN3	HD SDI1、HD SDI2、 SD SDI1、SD SDI2、VBS	HD SDI1					●	
	RETURN4	HD SDI1、HD SDI2、 SD SDI1、SD SDI2、VBS	HD SDI2					●	
	RETURN・DELAY	NORMAL、SHORT	NORMAL					●	
	DOWN CONVERT MODE	SC、SQ、LB	SC					●	
	UP CONVERT MODE	SC、SQ、LB	SC					●	
	HD COLOR BAR	FULL、BARS-1、ARIB、 BARS-2、BARS-3、 BARS-4、BARS-5、BARS-6	ARIB						
	PATHO	OFF、ON	OFF					●	
	SDI3-4 OUT	NORMAL、PM	PM					●	

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
SYSTEM (2/2)	HD H PHASE	1080/59.94i時： -1099~1099 720/59.94p時： -824~824 1080/23.98PsF時： -1374~1374 1080/50i時： -1319~1319 720/50p時： -989~989	0					●	
	SD H PHASE	1080/59.94i、 720/59.94p、 1080/23.98PsF時： -857~857 1080/50i、720/50p時： -863~863	0					●	
	SD - HD V	1080/59.94i時： OH、ADVANCE、 OH_SD_DLAY 720/59.94p時： OH(固定) 1080/23.98PsF時： OH_SD_DLAY(固定) 1080/50i時： OH、ADVANCE、 OH_SD_DLAY 720/50p時： OH(固定)	OH					●	
	MIC1 GAIN	20dB、40dB、60dB	60dB		●		●		
	MIC1 AMP	-20dB~20dBまで1dB刻み	0		●		●		
	MIC2 GAIN	20dB、40dB、60dB	60dB		●		●		
	MIC2 AMP	-20dB~20dBまで1dB刻み	0		●		●		
FUNCTION	ALC LEVEL	0~100	50		●		●		
	ALC SPEED	1~25	15		●		●		
	ALC WINDOW	1~4	1		●		●		
	ALC PEAK	0~100	60		●		●		
	ALC RANGE	NORMAL、3/4、2/4、1/4	NORMAL		●		●		
	ASU SETUP	OUT FULL、OUT EASY	OUT FULL		●		●		
	ASU REF FILE	FACTORY、USER1、 USER2、USER3	FACTORY		●		●		
	ASU MASTER PED SET	0.0%~7.5%	2.0%		●		●		
	ASU FILTER	REF： リファレンスファイルに設定し てあるフィルターで起動します CURRENT： 起動前のフィルター位置でオー トセットアップが起動します	REF		●		●		
TALLY GUARD	OFF、ON	OFF		●		●			
LENS FILE/ EDIT (1/2)	MODE	LOAD、STORE	LOAD						
	FILE NO.	[LOAD] 選択時 OFF、1~32 [STORE] 選択時 1~32	OFF						
	FILE NAME	[STORE] 選択時 最大8文字 入力可能文字 0~9、A~Z、a~z、 _(アンダーバー)、(スペース) [LOAD]時は無効です	-				●		
	EXECUTE	YES?、NO?	NO?						

メニュー	項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
				SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
LENS FILE/ EDIT (2/2)	EXTENDER	x 1.0、x 2.0	x 1.0						
	FILE		-		●	●	●		
	FLARE R	-100~100	0		●	●	●		
	FLARE G	-100~100	0		●	●	●		
	FLARE B	-100~100	0		●	●	●		
	GAIN R	-100~100	0		●	●	●		
	GAIN B	-100~100	0		●	●	●		
	R HSAW	-100~100	0		●	●	●		
	R HPARA	-100~100	0		●	●	●		
	R VSAW	-100~100	0		●	●	●		
	R VPARA	-100~100	0		●	●	●		
	G HSAW	-100~100	0		●	●	●		
	G HPARA	-100~100	0		●	●	●		
	G VSAW	-100~100	0		●	●	●		
	G VPARA	-100~100	0		●	●	●		
	B HSAW	-100~100	0		●	●	●		
	B HPARA	-100~100	0		●	●	●		
	B VSAW	-100~100	0		●	●	●		
	B VPARA	-100~100	0		●	●	●		
	STORE?	#1~#32		LOAD時の FILE No.					
YES?, NO?			YES?						
CANCEL?		YES?, NO?	NO?						
ROP SD CARD	SCNEN FILE	1~4	1						
	SAVE	ON、OFF	OFF						
	LOAD	ON、OFF	OFF						
	USER FILE	1~3	1						
	SAVE	ON、OFF	OFF						
	LOAD	ON、OFF	OFF						
	LENS FILE	1~32	1						
	LOAD	ON、OFF	OFF						

■ ROP(パネル操作)

項目名	調整値範囲	初期値	設定状態保持対象					
			SCENE 1~4	USER 1~3	LENS 1~32	カメラ	CCU	ROP
5600K	ON、OFF	OFF	●	●		●		
MATRIX	ON、OFF	OFF	●	●		●		
SKIN DTL	ON、OFF	OFF	●	●		●		
KNEE OFF	ON、OFF	KNEE ON	●	●		●		
DTL OFF	ON、OFF	DTL ON	●	●		●		
ND	1~4	1	●	●		●		
M.GAIN	-3~12(3 dBステップ)、18、 27、36 ・カメラの設定により異なります。	0	●	●		●		
SHUTTER	ON、OFF	OFF	●	●		●		
	CAMERA MODEが、 59.94i のとき STEP: 1/100~1/2000 SYNCRO: 1/60.0~1/250 29.97P のとき STEP: 1/60.0~1/2000 SYNCRO: 1/30.0~1/250 23.98P のとき STEP: 1/48.0~1/2000 SYNCRO: 1/24.0~1/250 50i のとき STEP: 1/60~1/2000 SYNCRO: 1/50.0~1/250 25P のとき STEP: 1/50~1/2000 SYNCRO: 1/25.0~1/250	1/100 (59.94i) 1/60 (50i)	●	●		●		
AUTO IRIS	ON、OFF	OFF		●		●		
SCENE1	ON、OFF	OFF				●		
SCENE2	ON、OFF	OFF				●		
SCENE3	ON、OFF	OFF				●		
SCENE4	ON、OFF	OFF				●		