

HD-TVI 카메라 영상출력모드(AHD) 변경 방법

Easy Manual

MTC-2230BR MTC-2210DR

작성일 : 2019년 2월 12일

A. 개요

당사 HD TVI 카메라는 녹화기 UTC 통신으로 카메라 설정 변경이 가능합니다. OSD 메뉴에 관한 조작은 COAX를 통한 UTC 통신으로 진행 합니다.

이 문서는 아이디스 HD-TVI 녹화기에 연결한 카메라를 UTC 통신으로 카메라 영상 출력 방식을 변경하는 방법에 대해서 안내 합니다.

출력 변경 주의 사항

- 1. 당사는 HD-TVI 출력 방식을 권장하며, 출력 변경으로 인해 발생하는 문제에 대해 책임을 지지 않습니다.
- CVBS 출력으로 변경 시에는 다시 HD-TVI나 AHD 신호 방식으로 변경이 불가능 합니다.
 (변경 하시고자 한다면 당사에 입고를 하셔야 합니다.)

• OSD AHD 출력 변경 지원 모델

모델명
MTC-2230BR
MTC-2210DR

B. 출력 변경 방법

1. 녹화기 '설정-카메라-PTZ' 메뉴에 진입 합니다.



 출력 방식을 변경하고자 하는 카메라의 모드를 UTC로 지정 한 뒤 제품이 UTC OSD로 변경 되었는지 확인 하여 저장을 합니다.

	10 M	NU		-	~ v		
	15	없음		-	0 🗘	15 UTC	0
	16	없음			0 🗘	6 🗸 없음	
05					포트	없음 UTC 😽	
						RS232	
			저장	취소		RS485	
	15	어 <u>으</u>			0 1		
	15 16	어운 UTC OSD			0 🗘	16 UTC	
(15 16	어운 UTC OSD		•	0 ↓ 0 ↓ 포트	16 1 UTC 16 1 UTC 없음 호 설정입	
•	15 16	어문 UTC OSD	저장	취소	0 ↓ 0 ↓ 포트	16 UTC 16 UTC 없음 - 설璇	
•	15 16	어운 UTC OSD	저장	취소	0 0 0	16 ÛUTC 16 ÛUTC 없음 및 설정입.	

 실시간 화면에서 UTC를 진행하고자 하는 카메라 채널을 선택하여 1채널 모드로 변경 한 뒤, 마우스 우측 버 튼을 클릭하여 메뉴 조정을 선택 합니다.





4. 메뉴 조정의 확인 버튼을 선택 하면 해당 카메라 OSD로 진입 합니다.



5. 메뉴 조정의 위 아래 화살표 버튼을 이용해 SYSTEM으로 이동 후 확인을 선택하여 SYSTEM에 진입 합니다.

MENU			
IRIS EXPOSURE BACKLIGHT DAY&NIGHT COLOR DNR IMAGE MOTION SYSTEM EXIT	ELC d OFF EXTERNd d MIDDLE d OFF SAVEd		

6. 메뉴 조정의 확인 버튼을 선택 하여 OUTPUT MODE에 진입 합니다.

<u>१</u> SYS1	rem
OUTPUT MODE	↓
IMAGE RANGE	FULL
COLOR SPACE	HD-CbCr
COLOR BAR	OFF
LANGUAGE	ENG
CAM TITLE	OFF
RESET	ON
RETURN	↓



7. 메뉴 조정의 좌 우 버튼을 선택해 HD OUTPUT 의 출력을 지정 합니다.

	OUTPUT	MODE	1
HD OUT FRAME FREQ CONFIR RETURN	PUT RATE RM	AHD↓ 1080 60HZ YES¶ ↓	30P

8. 메뉴 조정의 위 아래 버튼을 선택해 CONFIRM으로 이동 후 확인을 선택하면 출력 모드가 즉시 지정 됩니다.

1.11	OUTPUT	MODE	
HD OUT FRAME FREO CONFIR RETURN	PUT RATE M	AHD4 1080 60HZ YES9	30P

9. RETUEN - RETURN - EXIT 을 선택 하면 OSD가 종료 됩니다.

OUT	PUT MODE	1930 d	1 SYSTEM		
HD OUTPUT FRAME RAT FREQ CONFIRM RETURN	AHD√ E 1080 60HZ YES¶ √	6 3 3 9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	DUTPUT MODE Image Range Color Space Color Bar Language Cam TITLE Reset Return	↓ FULL HD-CbCr OFF ENG OFF ON	
Menu)				
 IRIS EXPOSURE BACKLIGHT DAY&NIGHT COLOR COLOR DNR IMAGE MOTION SYSTEM EXIT 	LC FF XTERN IDDLE FF AVE				

-끝-