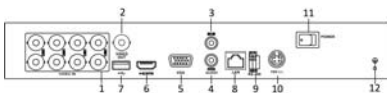




**Features**

เครื่องบันทึก รองรับกล้องได้สูงสุดจำนวน 4 กล้อง  
 รองรับกล้องได้ 5 ระบุ คือ กล้อง HDTVI , CVBS , IP Camera , AHD , HDCVI  
 ใช้สาย RG6 แบบเต็ม ไทกรับ-ส่งสัญญาณภาพ , เสียง , Control  
 ระบบการบีบอัดข้อมูลแบบ H.264+ แยกภาษาไทย / อังกฤษ  
 รองรับพื้นที่กล้อง IP Camera ได้ ยี่สิบสัญญาณ  
 บันทึกความละเอียดสูงสุด 1080P ทุกช่อง  
 Resolution Output 1920x1080P ผ่าน HDMI และ CVBS  
 รองรับ Harddisk 6TB ( SATA Max : 6TB )  
 ฟังก์ชันตรวจจับการบุกรุก , Motion Detection , E-mail Alert  
 ฟังก์ชัน ค้นหาหายอัจฉริยะ ( Smart Search )  
 ฟังก์ชัน Motion Detection / E-mail  
 ฟังก์ชัน Privacy Mask การปิดพื้นที่ส่วนบุคคล  
 ฟังก์ชัน Tamper-Proof สัญญาณแจ้งเตือนเมื่อมีคนมาปิดหน้ากล้อง  
 ฟังก์ชัน การแจ้งเตือนสัญญาณของกล้องสูญหาย  
 ฟังก์ชัน ตรวจสอบผู้บุกรุก ( VCA )  
 สามารถดูภาพย้อนหลังขณะดูภาพสดได้  
 สามารถทำป้าย Tag ระบุวันที่ หรือเหตุการณ์ได้ ทำให้เข้าถึงข้อมูลที่ต้องการ  
 จะดูภาพย้อนหลังได้ง่ายขึ้น  
 สามารถล็อคไฟล์ที่สำคัญไม่ให้ถูกบันทึกซ้ำได้  
 รองรับระบบ Video Quality Diagnostics ตรวจสอบภาพอัจฉริยะ  
 รองรับการจัดกลุ่มกล้องให้บันทึกภาพ Harddisk ที่ต้องการได้  
 รองรับการกำหนดความจุในการบันทึกไฟล์แต่ละกล้องได้ ( Quota Harddisk )  
 รองรับระบบ Host DDNS และระบบ P2P Cloud พร้อมต่ออายุการใช้งาน  
 ฟีเจอร์บันทึก Manual / Schedule / Motion Detection  
 พร้อม AudioIn 1 Out 1, 2USB, IR5-485, LAN 10/100 Network Interface

Physical Interface



Index	Description	Index	Description
1	VIDEO IN	7	USB Interface
2	VIDEO OUT	8	LAN Network Interface
3	AUDIO IN (RCA Connector)	9	RS-485 Serial Interface
4	AUDIO OUT (RCA Connector)	10	12 VDC Power Input
5	VGA Interface	11	Power Switch
6	HDMI Interface	12	GND

**Specifications**

Model		Fu HDTVI 8004-S2	Fu HDTVI 8008F1-S2	Fu HDTVI 8016F2-S2
Video/Audio input	Video compression	H.264+/H.264		
	Analogue video input	4-ch	8-ch	16-ch
	HDTV input	BNC interface (1.0 Vp-p, 75 Ω), supporting coaxitron connection		
		3 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60 Note: The 3 MP signal input is only available for the first channel of Fu HDTVI 8004-S2 , the first 2 channels of Fu HDTVI 8008F1-S2, and the first 4 channels of		
	AHD input	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
	CVBS input	Support		
	IP video input	1-ch	2-ch	
		Up to 1080p resolution		
	Audio compression	G.711u		
	Audio input/Two-way audio input	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)		
CVBS output	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolution: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480			
Video/Audio output	HDMI/VGA output	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		HDMI: 1-ch, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz VGA: 1-ch, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
		Encoding resolution		
	Frame rate	Main stream: When 1080p Lite mode not enabled: For 3 MP stream access: 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@12fps For 1080p stream access: 1080p/720p@12fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) For 720p stream access: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) When 1080p Lite mode enabled: 3 MP/1080p lite/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Sub-stream: WD1/4CIF/2CIF@12fps; CIF/QVGA/QCIF@25fps (P)/30fps (N)		
		Video bit rate		
	Audio output	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)		
	Audio bit rate	64 Kbps		
	Dual stream	Support		
	Stream type	Video, Video & Audio		
	Synchronous playback	4-ch	8-ch	16-ch
	Network management	Remote connections	128	
Network protocols		TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF		
Hard disk	SATA	1 SATA interface	1 SATA interface	2 SATA interface
	Capacity	Up to 6 TB capacity for each disk		
External interface	Network interface	1, RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet interface		1, RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet interface
	USB interface	2 × USB 2.0		
General	Serial interface	RS-485 (half-duplex)		
	Power supply	12 VDC		
	Consumption (without HDD)	≤ 15 W	≤ 20 W	≤ 30 W
	Working temperature	-10 °C to +55 °C (14 °F to 131 °F)		
	Working humidity	10% to 90%		
	Dimensions (W × D × H)	315 × 242 × 45 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch)		
Weight (without HDD)	≤ 2 kg (4.4 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)	≤ 2 kg (4.4 lb)	