

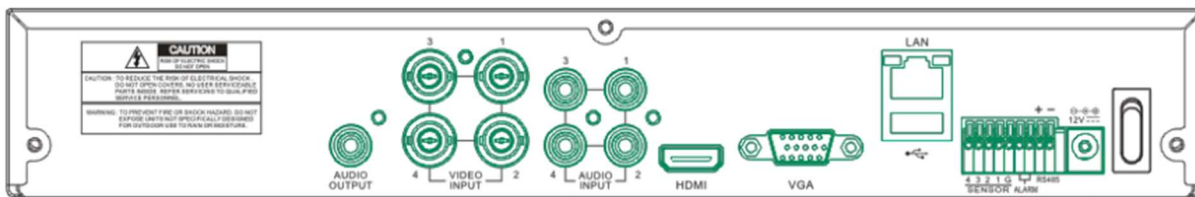
# MODEL: **DVRMX-5000**

Rejestrator DVR AHD 5.0MP z obsługą kamer IP

## Tyłny panel

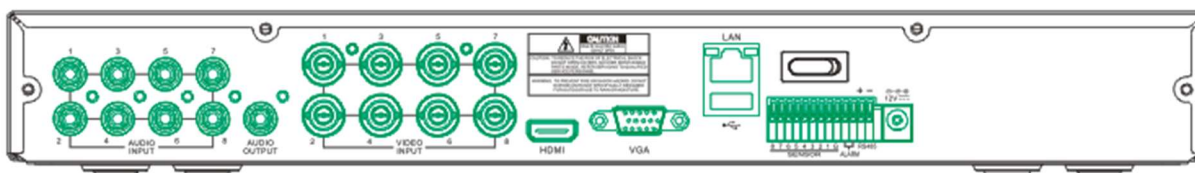
### DVRMX-5004-1

4 kanały AHD/TVI/CVI/Analog + 2 kanały IP – max. do 6 kanałów IP, 4x wej. audio, 1x wyj. audio, 4x wej./1x wyj. alarmowe  
1x HDD SATA



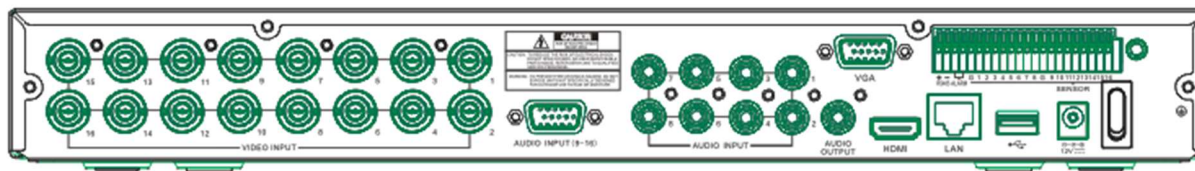
### DVRMX-5008-2

8 kanałów AHD/TVI/CVI/Analog + 4 kanały IP – max. do 12 kanałów IP, 8x wej. audio, 1x wyj. audio, 8x wej./1x wyj. alarmowe  
2x HDD SATA



### DVRMX-5016-2

16 kanałów AHD/TVI/CVI/Analog + 8 kanałów IP – max. do 24 kanałów IP, 16x wej. audio, 1x wyj. audio, 16x wej./1x wyj. alarmowe  
2x HDD SATA



Model	DVRMX-5004-1	DVRMX-5008-2	DVRMX-5016-2
Kompresja wideo	<b>H.264 dla AHD/TVI/CVI/Analog i kamer IP</b>		
Typ sygnału wideo	<b>PAL/NTSC</b>		
System operacyjny	<b>Linux (Embedded)</b>		
Wej. wideo analogowe	<b>4 CH</b>	<b>8 CH</b>	<b>16 CH</b>
Ilość kamer IP	<b>2 CH</b> <b>6 CH – po wył. AHD</b>	<b>4 CH</b> <b>12 CH – po wył. AHD</b>	<b>8 CH</b> <b>-----</b>
Liczba wej. kompozytowych	<b>do 6 CH</b>	<b>do 12 CH</b>	<b>do 24 CH</b>
Wyj. wideo	<b>1x HDMI, 1x VGA</b>		
Wej. audio	<b>4x RCA</b>	<b>8x RCA</b>	<b>16x (8x RCA, 8 D-SUB)</b>
Wyj. audio	<b>1x RCA</b>		
Wyświetlanie	Rozdzielczość	<b>Analog: 5MP/4MP/3MP (30fps)</b> <b>/1080P/720P/960H (25fps)</b> <b>IP: 5MP/4MP/3MP/1080P/720P/960H</b>	
	Podział	<b>1/4/6/ sekwencja</b>	<b>1/4/6/8/9/10/ 13/14/16/ sekwencja</b>

# MODEL: **DVRMX-5000**

Rejestrator DVR AHD 5.0MP z obsługą kamer IP

Model		DVRMX-5004-1	DVRMX-5008-2	DVRMX-5016-2
Zapis	Rozdzielczość	<b>Analog:</b> 5MP/4MP/3MP/1080P/720P/960H <b>IP:</b> 5MP/4MP/3MP/1080P/720P/960H		
	Prędkość	<b>Analog:</b> <b>5MP:</b> 10fps <b>4MP:</b> 15fps <b>3MP:</b> 20fps <b>1080P:</b> 25fps <b>720P:</b> 25fps <b>960H:</b> 25fps  <b>IP:</b> PAL: <b>25fps</b>	<b>Analog:</b> <b>5MP:</b> 12fps <b>4MP:</b> 15fps <b>3MP:</b> 20fps <b>1080P:</b> 25fps <b>720P:</b> 25fps <b>960H:</b> 25fps  <b>IP:</b> PAL: <b>25fps</b>	<b>Analog:</b> <b>5MP:</b> 11fps <b>4MP:</b> 15fps <b>3MP:</b> 20fps <b>1080P:</b> 25fps <b>720P:</b> 25fps <b>960H:</b> 25fps  <b>IP:</b> PAL: <b>25fps</b>
BitRate dla kamer IP (Dostępna przepustowość dla strumieni kamer IP)		<b>16Mbps</b>	<b>32Mbps</b>	<b>64Mbps</b>
		<b>48Mbps – przy wył. AHD</b>	<b>96Mbps – przy wył. AHD</b>	<b>64Mbps – przy wył. AHD</b>
		Informacja: Jeden kanał analogowy zwiększa domyślny BitRate o 8Mbps.		
Przepustowość wyjściowa		<b>48Mbps</b>	<b>96Mbps</b>	<b>128Mbps</b>
Wydajność dekodowania		5MP: <b>40fps</b> 4MP: <b>60fps</b> 1080P: <b>120fps</b>	5MP: <b>96fps</b> 4MP: <b>120fps</b> 1080P: <b>240fps</b>	5MP: <b>176fps</b> 4MP: <b>240fps</b> 1080P: <b>480fps</b>
Tryb zapisu		<b>Ciągły zapis, z detekcji ruchu lub ręczny</b>		
Liczba odtwarzanych kanałów		<b>4 CH</b>	<b>8 CH</b>	<b>16 CH</b>
Interfejs sieciowy		<b>LAN:</b> DHCP, PPPoE, Statyczny adres, Modem 3G Dostępne protokoły:		
Protokoły sieciowe		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>P2P</b> (zestawienie połączenia z rejestratorem za NAT'em bez potrzeby przekierowania portów – dla sieci GSM/LTE),</li> <li>• <b>UPnP</b> (automatyczne przekierowanie portów na routerze)</li> <li>• <b>Cloud</b> (zapis w chmurze na DropBox'ie)</li> <li>• <b>RTSP</b> (możliwość wyprowadzenia strumieni RTSP z poszczególnych kanałów)</li> <li>• <b>DDNS</b></li> <li>• SMTP (powiadomienia E-Mail)</li> <li>• <b>FTP</b> – zapis snapshotów</li> </ul>		
HDD		<b>1x SATA HDD (do 10TB)</b>	<b>2x SATA HDD (do 20TB)</b>	
Jednoczesne operacje		<b>Wyświetlanie na żywo, zapis, odtwarzanie, archiwizacja i praca przez sieć</b>		
USB		<b>2x USB 2.0</b> (mysz i archiwizacja lub aktualizacja firmware'u)	<b>1x USB 3.0</b> – dla archiwizacji i aktualizacja firmware'u,  <b>1x USB 2.0</b> – dla myszy	
Liczba wej./wyj. alarmowych		<b>4 wej./1 wyj.</b>	<b>8 wej./1 wyj.</b>	<b>16 wej./1 wyj.</b>
PTZ		<b>Tak – RS485, UTC przez kabel koncentryczny oraz cyfrowe dla kamer IP</b>		
Obsługa smartphonów		<b>Tak – aplikacja RxCamView dla iPhone i Android (Bascom dla niektórych nowych wersji iOS)</b>		
VGA/HDMI		<b>Do rozdzielczości FullHD</b> 1024x768, 1280x1024, 1440x900, 1920x1080	<b>Do rozdzielczości 4K</b> 1024x768~1920x1080, 1680x1050, 1600x1200, 1920x1200, 2560x1440, 3840x2160,	
Zasilanie		<b>12VDC, 2A</b>		<b>12VDC, 5A</b>
Wymiary		<b>300x227x53mm</b>		<b>378x340x50mm</b>
Temperatura pracy		<b>-10°C ~ +55°C</b>		
Wilgotność		<b>10%~90%</b>		