



## VOBDVR2416

Rejestrator HD 5w1  
16 kamer HD + 8 IP  
(lub 24 kamery IP)

- Oparty na Linuksie
- Do 16 kamer analogowych HD
- Do 8 kamer IP
- Wymiana kanałów analogowych za IP (maks. do 24 kamery IP)
- Obsługa kamer do 8Mpix/4K
- Lokalne wyjście wideo VGA (FullHD) i HDMI (do 4K)
- Odtwarzanie do 16 kanałów wideo jednocześnie
- Obsługa 2HDD do 2x10TB
- Obsługa połączeń P2P
- Zasilanie 12 VDC

### Parametry techniczne VOBDVR2416

<b>Wejścia wideo analogowe</b>	<b>16</b>
<b>Obsługiwane standardy analogowe</b>	<b>HD-TVI, HD-CVI, AHD, PAL / 960H</b>
<b>Wejścia cyfrowe IP</b>	<b>8 (maks. 24 po wyłączeniu wejść analogowych)</b>
<b>Pasmo dla kamer IP</b>	<b>64 Mb/s ~ 192 Mb/s (wyłączenie jednego kanału analogowego zwiększa pasmo o 8Mb/s)</b>
<b>Pasmo wychodzące</b>	<b>192 Mb/s</b>
<b>Kompresja wideo / audio</b>	<b>H.265 / H.264 / G.711a</b>
<b>Wydajność wyświetlania</b>	<b>Kamery analogowe: 8Mpix : 12kl./s. 5Mpix: 15kl./s, 4Mpix/1080p/720p/960H: 25kl./s Kamery IP: 8Mpix/5Mpix/4Mpix/1080p/720p: 25 kl./s Drugi strumień: 704x576 10kl./s</b>
<b>Wydajność zapisu</b>	<b>Kamery analogowe: 8Mpix : 8kl./s. 5Mpix: 12kl./s, 4Mpix: 16kl./s, 1080p/720p/960H: 25kl./s Kamery IP: 8Mpix/5Mpix/4Mpix/1080p/720p: 25 kl./s Drugi strumień: 704x576 10kl./s</b>
<b>Wydajność dekodowania / odtwarzania</b>	<b>400 kl./s dla 2Mpix / 1080p / 720p 260 kl./s dla 4Mpix 200 kl./s dla 5Mpix 130 kl./s dla 8Mpix Odtwarzanie maks. 16 kanałów</b>
<b>Odtwarzanie przyspieszone</b>	<b>2x, 4x, 8x, 16x (do przodu i do tyłu)</b>

Odtwarzanie zwolnione	1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/12x (do przodu)
Wyjście wideo	HDMI: 3840 × 2160 [4K], 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1024 × 768 VGA: maks. FullHD-1920 × 1080 BNC: mak. 704x576
Kompatybilność kamer IP	OPTIVA, ONVIF
Obsługa	lokalna (mysz, pilot IR), zdalna (przeglądarka WWW, oprogramowanie klienckie, P2P)
Zdarzenia alarmowe	Detekcja ruchu, wejście w obszar, utrata sygnału wideo
Obsługiwane przeglądarki WWW	Zgodne z HTML5
Oprogramowanie	klient sieciowy (OPTIVA Surveillance Client), klient mobilny (OPTIVA Mobile Viewer / RxCamView)
Ilość dysków	2 x SATA, maks. 2 x 10TB
Interfejs sieciowy	1 x RJ-45, 100/1000
Interfejs szeregowy	1 x USB3.0, 1xUSB2.0
Audio	16 / 1
Wejścia / wyjścia alarmowe	16 / 1
RS-485	1
Przycisk RESET	Tak
Zasilanie	12VDC, 5A
Pobór mocy	≤ 20 W (bez HDD)
Temperatura pracy	-10°C ~ +50°C,
Wymiary	380 x 340 x 50 mm