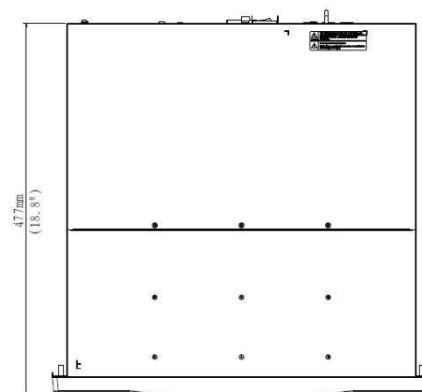
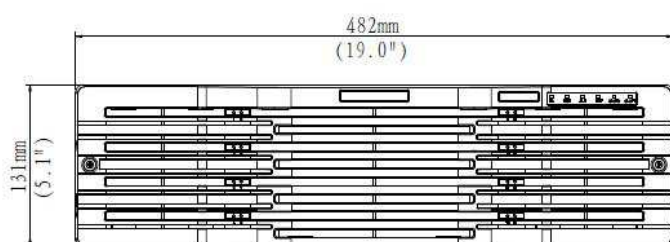




## Charakterystyka Rejestratorów

- Nagrywanie do 64/128 kamer IP w rozdzielczości maksymalnej 12 Mpx
- Kompresja H.264 zapewnia maksymalną jakość nagrań - podwójny strumień kodowania
- Niezależna praca wyjść HDMI1(64 okien)/HDMI2(64 okien)/VGA(36)\* z maksymalną rozdzielczością 1920x1080p
- Wyjścia HDMI mogą pracować z maksymalną rozdzielczością 4K
- Możliwy opcjonalny montaż kart dekodujących, 2 karty po 6 x HDMI, możliwość wyświetlania max. do 192\* kanałów na 12 monitorach z maksymalnym w podziałach 1/4/8/9/16/Korytarz 3/Korytarz 5/Korytarz 7 okien. (Ilość wyświetlonych kamer zależy od rozdzielczości, podane ilości są dla rozdzielczości CIF/D1)
- Zaawansowana video detekcja: detekcja ruchu, zasłonięcie, zanik obrazu
- Łatwa archiwizacja: przez USB (pamięć flash), sieć
- 24 wejścia alarmowe / 8 wyjść alarmowych
- Obsługa do 16 dysków SATA do 128TB(całość), 4 porty USB
- RAID1, RAID5
- Wbudowany web serwer, obsługa przez CMS – BCSManager, Aplikację Mobilną
- Funkcje sieciowe: HTTP, TCP/IP, IPV4, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, IP Server, P2P
- Wyjście 12VDC

## Wymiary/Specyfikacja



# BCS-PNVR6416-4KR / BCS-PNVR12816-4KR



| BCS-PNVR6416-4KR              |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | BCS-PNVR12816-4KR |  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|
| Wideo/Audio                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Kanały IP:                    | 64-kan                                                                                                                                                                                                                                                                           | 128-kan           |  |
| Interkom:                     | 1-kan,RCA                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |  |
| Rozdzielczość nagrywania:     | 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF                                                                                                                                                                                                                             |                   |  |
| Bitrate                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Pasmo przychodzące:           | 384Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                          | 512Mbps           |  |
| Pasmo wychodzące:             | 384Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |  |
| Zdalne połączenia:            | 128                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |  |
| Ekran/Audio                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| HDMI/VGA:                     | VGA:<br>1920x1080p /60Hz, 1920x1080p /50Hz, 1600x1200 /60Hz, 1280x1024 /60Hz, 1280x720 /60Hz, 1024x768 /60Hz<br>HDMI1/HDMI2:<br>4K (3840x2160) /60Hz, 4K (3840x2160) /30Hz, 1920x1080p /60Hz, 1920x1080p /50Hz, 1600x1200 /60Hz, 1280x1024 /60Hz, 1280x720 /60Hz, 1024x768 /60Hz |                   |  |
| Audio:                        | 1-kan,RCA                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |  |
| Synchroniczne odtwarzanie:    | 16-kan                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |  |
| Wyświetlanie lokalne          |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Podgląd na żywo/ Odtwarzanie: | 12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF                                                                                                                                                                                                                             |                   |  |
| Limity:                       | 4 x 12MP@20, 6 x 8MP@20, 8 x 4MP@20, 16 x 1080P@25, 36 x 720P@25,64 x D1                                                                                                                                                                                                         |                   |  |
| HDD                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| SATA:                         | 16 x SATA III/II                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |  |
| Pojemność:                    | do 8TB (każdy HDD)                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |  |
| RAID                          | RAID1, RAID5                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |  |
| Interfejsy                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Sieć:                         | 4 x RJ-45 10M/100M/1000M, 2 x 1000M SFP                                                                                                                                                                                                                                          |                   |  |
| Protokoły:                    | HTTP, TCP/IP, IPV4, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS,IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, IP Server, P2P                                                                                                                                                                            |                   |  |
| Interfejsy:                   | 1 x RS-232, 1 x RS-485, Wyj. 12 VDC(200mA), miniSAS                                                                                                                                                                                                                              |                   |  |
| USB:                          | 4 x USB3.0                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |  |
| Wej. Alarmowe:                | 24-kan                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |  |
| Wyj. Alarmowe                 | 8-kan                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |  |
| Karty Dekodujące (opcja)      | Max. 2 karty po 4/6 HDMI                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |  |
| Ogólne                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Zasilanie:                    | 100-240 VAC, Zasilacz Redundantny(opcja)                                                                                                                                                                                                                                         |                   |  |
| Pobór mocy:                   | ≤50 W (bez HDD)                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Temp. Pracy:                  | -10°C ~ + 55°C (+14°F ~ +131°F)                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |  |
| Wilgotność:                   | 10% ~ 90%                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |  |
| Wymiary:                      | 131mm × 482mm ×477mm. 3U                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |  |
| Waga(bez HDD):                | ≤10KG                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |  |