**Rejestrator BLOW BL-XVR04HD20** **77-808#**

XVR **|** 4 – analog; 16 – IP; kanałów **|** 1 x SATA **|** max 8 TB **|** ANALOG 8MP; IP 5MP

| **Wideo** | |
|---|---|
| Wejścia | 4 kanały BNC |
| Tryb podłączenia kamer | **Analog:**<br>4*(TVI/AHD: 8M; TVI/AHD: 5M; AHD/TVI/CVI: 4M; AHD/TVI: 3M; AHD/TVI/CVI: 1080P/720P; Analog: 960H)<br>**Analog+IP:**<br>2*Analog(1080p)+7*IP(Max 5MP),<br>**Sieciowe(IP):**<br>16*IP(Max 5MP). |
| Całkowita przepustowość przychodząca | ≤50M |
| Wyjścia | 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x CVBS |
| Obsługiwane systemy | Analogowy / AHD / CVI / TVI 2.0 / TVI 3.0 / IP |

| **Audio** | |
|---|---|
| Wejście | 4 Kanały RCA |
| Wyjście | 1 kanał RCA |
| Dwukierunkowe audio | Nie |

| **Alarmy** | |
|---|---|
| Wejście czujników | Nie |
| Wyjście | Nie |
| Detekcja ruchu | 4 kanały (16 kanałów dla trybu IP) |
| Informacja o zdarzeniu | Nagranie, Wysyłanie e-mail, Alarm dźwiękowy, Informacje ekranowe |
| E-mail alarmowy | Wysyła wiadomość/zdjęcie na wskazany adres e-mail |

| **PTZ** | |
|---|---|
| Wejścia | RS485 |
| Protokoły | Pelco-D, Pelco-P |
| Przepustowość | 110~921600 |
| Adresy | 0~255 |

| **Wyświetlany obraz** | |
|---|---|
| VGA | 1920×1080/60Hz; 1280×1024/60Hz; 1280×720/60Hz; 1024x768/60Hz |
| HDMI | 2560x1440/30Hz; 1920×1080/60Hz; 1280×1024/60Hz; 1280×720/60Hz; 1024×768 /60Hz |
| Podział ekranu | 16 kanałów / 9 kanałów / 8 kanałów / 4 kanały / 1 kanał |
| Maska prywatności | 1 prostokątna strefa (dla każdego kanału) |
| Menu ekranowe OSD | Nazwa kamery, czas, detekcja ruchu, nagrywanie |
| Języki | Polski<br>Chinese, English, Czech, Russian, Thai, Hebrew, Arabic, Bulgarian, Persian, Germany, France, Portugal, Turkey, Spain, Italy, Hungary, Romania, Korean |

| **Nagrywanie** | |
|---|---|
| Kompresja wideo/audio | H.265+, H.265, H.264+, H.264/G711A |
| Rozdzielczość | 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 720p |
| Prędkość zapisu | **Analog:**<br>PAL: 8MP_LITE(1920×2160 4*8fps), 5MP(2592×1944 4*6fps), 5MP_HALF(1296×1944 4*10fps), 4MP(2560×1440 4*8fps),4MP_HALF (1280×1440 4*15fps), 3MP (2048×1536 4*9fps), 1080P (1920x1080 4*15fps), 720P(1280×720 4*25fps), 960H (960×576 4*25fps)<br>NTSC: 8MP_LITE (1920×2160 4*8fps), 5MP(2592×1944 4*6fps),5MP_HALF(1296×1944 4*10fps),4MP(2560×1440 4*8fps),4MP_HALF(1280× 1440 4*15fps),3MP(2048×1536 4*9fps),1080P(1920x1080 4*15fps),720P(1280×720 4*25fps), 960H(960×480 4*25fps)<br>**Tylko IP:**<br>PAL:<br>4k@18×25fps,<br>5MP@20×25fps,<br>4MP@28x25fps,<br>3MP@28×25fps,<br>1080P@32×25fps,<br>960P@32×25fps,<br>720P@32×25fps,<br>D1@32×25fps<br>NTSC:<br>4k@18×30fps,<br>5MP@20×30fps,<br>4MP@28×30fps,<br>3MP@28×30fps,<br>1080P@32×30fps,<br>960P@32×30fps,<br>720P@32×30fps,<br>D1@32×30fps |
| Jakość nagrywania | Najgorsza / słaba / przeciętna / dobra / najlepsza |
| Tryb zapisu | Ręczny / harmonogram / detekcja ruchu |

| **Odtwarzanie i archiwizacja** | |
|---|---|
| Lokalna synchronizacja odtwarzania | **Tylko Analog:**<br>16CH 5M@6fps,<br>16CH 5MP_HALF@10fps,<br>16CH 4M@7fps,<br>16CH 4MP_HALF@12fps,<br>16CH 3M@9fps,<br>16CH 1080p@15fps:<br>**Tryb mieszany:**<br>2CH 5M@30fps,<br>2CH 4M@30fps,<br>3CH 3M@30fps,<br>4CH 1080P@30fps,<br>4CH 960P@30fps,<br>4CH 720P@30fps<br>**Tylko IP:**<br>2CH 4K@30fps, |

| | |
|---|---|
| | 4CH 5M@30fps,<br>4CH 4M@30fps,<br>5CH 3M@30fps,<br>9CH 1080P@30fps,<br>9CH 960P@30fps,<br>9CH 720P@30fps |
| Zdalna synchronizacja odtwarzania | 4 kanały / 1 kanał |
| Tryb wyszukiwania | Wszystko, ręczne, czas, data, detekcja ruchu |
| Funkcje odtwarzania | Odtwarzaj, pauza, stop, przewijanie do tyłu, szybkie odtwarzanie, wolne odtwarzanie, |
| Odtwarzanie w aplikacji mobilnej | 4 kanały |
| Tryb tworzenia kopi zapasowej | Urządzenie USB / sieć |

**Sieć**

| | |
|---|---|
| Interfejs | 1 x RJ-45 10M/100M/1000M; |
| Funkcje sieciowe, Obsługiwane protokoły | HTTP, IPv4,IPv6, TCP/IP, SMTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, NTP, FTP, UPNP, |
| Przeglądarka internetowa | IE 8 – 11, Chrome (IE-TAB), Firefox (IE-TAB), |
| Oprogramowanie VMS | Windows: 10 / 7 / 8 |
| DDNS | Dyndns, changeip, no-ip, Oray, A-PRESS, MYQSEE, SKDDNS, SMART-EYES |
| Extra stream | CIF/(1~25fps) |
| Maksymalny transfer przychodzący | ≤50M |
| Urządzenia mobilne | iPhone, iPad, Android |

**Dysk twardy**

| | |
|---|---|
| Interfejs | 1 x SATA |
| Pojemność | 2,5” / 3,5” SATA, Do 8 TB |

**Informacje ogólne**

| | |
|---|---|
| Interfejs USB | 2 x USB 2.0 - mysz, inne urządzenie USB |
| Interfejs UTC | Tak |
| Zużycie energii | DC 12V, ≤6W (bez dysków HDD) |
| Środowisko pracy | -10~55℃/10~90% |
| Wymiary (szerokość*głębokość*wysokość) | 260*215*43mm |
| Waga | 2 kg (bez dysków HDD) |
| Zawartość opakowania | Rejestrator, zasilacz, CD, Instrukcja obsługi |