



Nadajnik wideo-alarmów

GANZ
AIBOX-PRO

Tryb	8-kanalowy	16-kanalowy	
Wideo	Maks. rozdzielczość strumienia wejściowego	4K(3840x2160) @60fps	2MP(1920x180) @240fps
	Wspierane protokoły wejściowe	RTSP, RTSP over HTTPS, Onvif	
	Wspierane formaty wideo	H.265/H.264	
	Zalecany FPS	3~30fpsna kanał <i>Dynamiczny FPS wyłączony</i>	
	Zalecany GOP	Wartość równa FPS na danym kanale <i>Dynamiczny GOP wyłączony</i>	
Audio	Wyjście wideo	RTSP over TCP/UDP, RTSP over websocket, RTSP over HTTPS(TBD)	
	Wejście audio	1x liniowe wejście audio (mini-jack 3.5mm)	
	Wyjście audio	1x liniowe wyjście audio (mini-jack 3.5mm)	
	USB	1x USB3.0	
	RS-485	1 x RS-485 (Full-duplex)	
	RS-232	1 x RS-232 (D-SUB9)	
	Wiegand	1 kanał wejściowy / 1 kanał wyjściowy	
	LAN	2x 10/100/1000BASE-TEthernet(ETH1/ETH2)	
	Slot mini PCIe	1x Mini-Pcie (dla modułu modemu LTE-cat4 / GPS(GNSS))	
	Slot SIM	1x slot micro SIM	
We/Wy Alarmowe	Antena	2x 50Ω SMA (żeńskie) dla anten GSM <i>(OPCJONALNIE)</i> 1x 50Ω SMA (żeńskie) dla anteny GPS(GNSS) <i>(OPCJONALNIE)</i>	
	Wejście alarmowe	4-kanalowe wejście cyfrowe (0-30v)	
	Wyjście alarmowe	4-kanalowy przekaźnik (maks. 3A, 30VDC/250VAC) NO,COM,NC	
	Watchdog	Tak	
Dodatkowo	RTC	Tak	
	Wskaźniki LED	1 x dioda zasilania (3 kolory) / 1 x dioda statusu (3 kolory) 1x dioda wejścia alarmowego (3 kolory) 1x dioda wyjścia alarmowego (3 kolory)	
Zasilanie	Zasilacz	12V/3.3A napięcie wejściowe DC 9V-36V	
	Zużycie energii	16W	
Warunki pracy	Temperatura/Wilgotność	-30°C~70°C / 10~90%NC	
	Wymiary	213.6 x 175.8 x 60 mm	
Obudowa	Waga (netto/brutto)	1.5kg / 2.2kg	
Certyfikaty	CE, FCC, KC, NDAA Compliant		

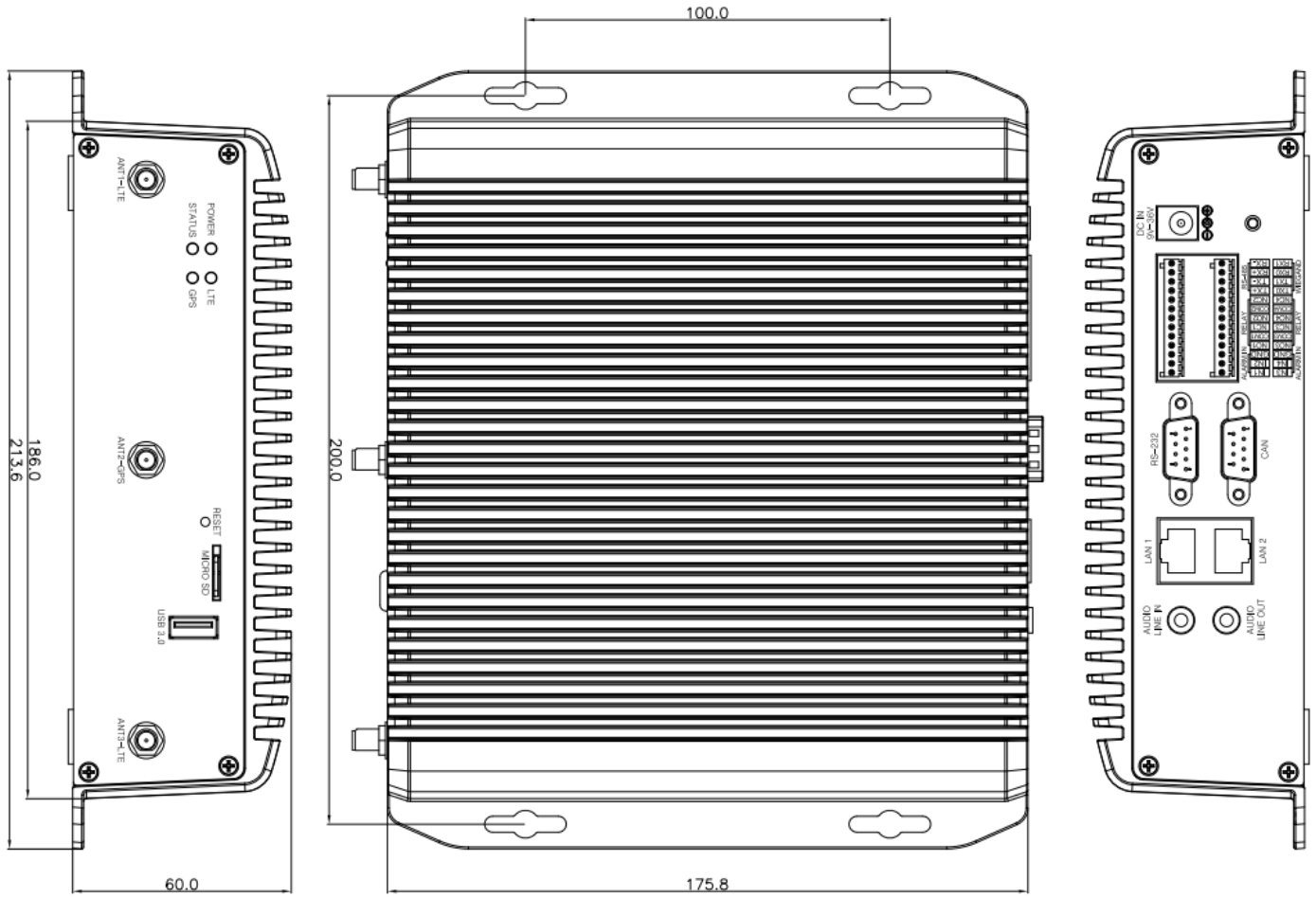
ZN-AIBOX-PRO

Główne cechy:

- Łatwe w konfiguracji i intuicyjne aplikacje do analizy wideo AI
- Łatwa budowa systemu AI z wykorzystaniem istniejących kamer CCTV
- Wielopoziomowa redukcja fałszywych alarmów oparta na sztucznej inteligencji
- Dokładne wykrywanie zdarzeń poprzez zrozumienie sceny
- Możliwość uruchamiania wielu aplikacji AI na każdym kanale wideo
- Łatwa integracja z innymi systemami
- Konfiguracja oparta na przeglądarce internetowej
- Ulepszone opcje bezpieczeństwa
- Łączenie reguł z innymi zdarzeniami
- Obsługa maksymalnie 16 kanałów
- Zgodność z NDAA

Dostępne aplikacje AI		
Podstawowy pakiet aplikacji AI	Tryb 8/16ch	Detekcja intruza Detekcja szwendania Zliczanie osób Zliczanie pojazdów Monitorowanie ilości osób w strefie Wirtualne ogrodzenie Detekcja zatrzymania Detekcja czasowego zatrzymania Monitorowanie ilości osób w obiekcie
	Dodatkowo w trybie 8ch	Dynamiczne maskowanie prywatności Podstawowe atrybuty (kolorystyka ubrań) Zarządzanie kolejkami osób Podstawowe mapy ciepła
	Zaawansowany pakiet aplikacji	Detekcja i pomiar tłumiu Detekcja natarcia dłoni/ stóp do strefy Detekcja celowego przyglądania się Detekcja bezpośredniego zagrożenia Detekcja upadku osoby Detekcja zwierząt Detekcja dymu i ognia Liczenie typów pojazdów Detekcja wtargnięcia na termowizji Wsparcie dla kamer fisheye Wsparcie dla trybu korytarzowego
Licencje dodatkowe	Dodatkowe aplikacje analityczne	Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych (LPR) Zaawansowana mapa ciepła Detekcja braku ochrony osobistej Detekcja zabronionego porzucenia Detekcja niedozwolonego parkowania PTZ Auto Tracking Detekcja aktów przemocy

Zdarzenia/Akcje	
Zdarzenia systemowe	Sabotaż, Wejście alarmowe, Wirtualne wejście alarmowe, Utrata/Przywrócenie wideo, Rozbrojenie, Sygnał testu, Logowanie, Uruchomienie systemu
Dostępne akcje	HTTP, TCP, FTP, E-mail, S3, VMS, Onvif, Audio Back Channel (Głośnik kamery)
Reguły łączone	Tak
Pre/Post Snapshot	Tak



Akcesoria:



ZN-AIBOX-LTE-KIT
Moduł LTE/GPS