

„GlobalCAM4.5G-2PoE”

Nadajnik zewnętrzny 4G/LTE do kamer IP z dwoma portami PoE.

Bezprzewodowe połączenie kamer IP z rejestratorem NVR przez 4G/LTE

NLOS – działa przez przeszkody i nie wymaga widzialności optycznej anten.

GlobalCAM4.5G to kompaktowy i bezpieczny przemysłowy router 4G/LTE do profesjonalnych zastosowań w wideo monitoringu CCTV. Wyposażony w dwa porty Ethernet z PoE, zewnętrzny slot na kartę SIM, zasilanie z 12V oraz 48V DC oraz diody LED informujące o mocy sygnału. Zewnętrzne złącza antenowe SMA umożliwiają podłączenie pożądaných anten i łatwe znalezienie najlepszej lokalizacji sygnału. Urządzenie zapewnia wysoką wydajność w szerokim zakresie temperatur pracy i jest odporne na zewnętrzne warunki atmosferyczne.

GlobalCAM4.5G 2PoE służy do bezpośredniego połączenie kamer IP z rejestratorem NVR oddalonym setki kilometrów.

Najnowszy router GlobalCAM4.5G zapewnia transparentną i płynną transmisję bezprzewodową pomiędzy kamerami IP a rejestratorami NVR. Przeznaczony jest do bezprzewodowego połączenia wielu kamer IP z punktem rejestracji poprzez sieć internetową 4G/LTE. GlobalCAM4.5G to przemysłowy i odporny na zewnętrzne warunki atmosferyczne router 4G/LTE z Wi-Fi. Wbudowany najnowszy system Linux wraz z bardzo szybkim procesorem firmy Quectel gwarantują stabilne połączenie strumieni wideo z dowolnego miejsca z prędkością do 150Mb/s (downlink) i 50 Mb/s(uplink).

Dzięki GlobalCAM4.5G 2PoE zrealizujesz:

- **Dostęp na żywo do całego wideo monitoringu CCTV w obiekcie** z każdego miejsca na świecie. Instalacja CCTV może znajdować się w dowolnej lokalizacji w Europie. Ważne, aby zasięg LTE na obiekcie był na poziomie minimum „dwóch kresek” LTE.
 - Przykład: Do sieci z NVR podłączasz GlobalCAM4.5G z kartą SIM o stałym adresie IP (np. kartę „simCAM”). Taki zestaw umożliwi dostęp do wszystkich nagrań, konfiguracji oraz podglądu obrazu na żywo przez Internet identycznie jak po przewodzie. Dodatkowo masz natychmiastowy dostęp do obrazów przez aplikację zastosowanych kamer lub przeglądarkę www.
- **Rejestrację nagrań na NVR przez Internet**
 - Rejestrator NVR może być oddalony o setki kilometrów od kamer IP a i tak zapisze każdy obraz z kamer. Wszystkie strumienie będą przesyłane przez sieć Internet. 25kl/s i płynny obraz w czasie rzeczywistym zapisany na rejestratorze znajdującym się nawet w innym

kraju. To możliwe dzięki bardzo szybkiemu procesorowi zaimplementowanemu w nowym GlobalCAM.

- Kamery podłącz do GlobalCAM4.5G a NVR podłącz do sieci Internet. Obraz ze wszystkich kamer IP odbierzesz przez sieć Internet a obraz zarejestruje się w NVR. Nie ma konieczności używania mało stabilnych chmur i P2P, które bardzo psują obraz oraz są zależne od zewnętrznych serwerów znajdujących się często w Azji. Do routera wystarczy wsunąć kartę SIM ze stałym adresem IP, np. kartę „simCAM”. Otrzymasz bezpośrednie połączenie z kamerami a podgląd i zapis wideo zrealizuje się niemal identycznie jak po przewodzie. Dodatkowo masz natychmiastowy dostęp do obrazów przez aplikację od kamer oraz przeglądarkę www.

- **Bezprzewodową transmisję z 4 kamer IP**

- Podłącz 4 kamery IP a płynny obraz odbierzesz i zarejestrujesz w dowolnym miejscu na świecie. Transmisja odbywa się niemal identycznie jak w instalacji przewodowej tylko że przez Internet. Uwaga: urządzenie posiada 2 porty LAN i podłączenie kolejnych kamery jest możliwe poprzez switch sieciowy IP.

Dodatkowo masz natychmiastowy dostęp do obrazów przez aplikację od kamer lub przeglądarkę www.

- **Wzajemne połączenie maszyn między sobą – transparentny most**

- Zastosuj GlobalCAM4.5G po obu stronach i połącz transparentnie dwa urządzenia lub całe sieci. Przyda się karta SIM ze stałym adresem IP oraz bez limitu transmisji danych np. karta „simCAM”

- **Zebranie strumieni z kilku kamera Wi-Fi i przesłanie dalej przez LTE**

- Kamery Wi-Fi rozłóżysz po obiekcie bezprzewodowo, połączysz je z GlobalCAM4.5G przez Wi-Fi. Wszystkie kamery wyślesz przez 4G/LTE do odległego rejestratora NVR. Prawda, że proste?

Bezpośrednie połączenie kamer z NVR – bez udziału chmur, bez P2P i bez połączenia z zewnętrznymi serwerami.

Nie ma konieczności używania niepewnych chmur i P2P które bardzo kompresują obraz oraz są zależne od zewnętrznych serwerów znajdujących się często w Azji.

Dwa porty PoE

Dwa porty LAN z funkcją PoE zapewniają pełne zasilanie dla podłączonych bezpośrednio dwóch kamer IP. Po podłączeniu zasilacza DC 48V/2A każdy port otrzyma funkcję PoE o wydajności 30W/port. Większą ilość kamer można podłączyć poprzez dowolny switch sieciowy IP, np. „X-CAM II Switch 8L”.

Multimedialne pakiety do transmisji wideo na żywo

GlobalCAM4.5G został wyposażony w pakiety które odpowiedzialne są za priorytetową transmisję strumieni audio / wideo. Zapewnia to płynną transmisję obrazów oraz sterowanie kamerami PTZ z minimalnym opóźnieniem wynoszącym tylko 0,4s.



Specjaliści od transmisji bezprzewodowych

Bardzo szybka transmisja z dowolnej lokalizacji

Wystarczy tylko „dwie kreski” zasięgu LTE aby GlobalCAM4.5G zapewnił płynną transmisję obrazów z kamer FullHD. Router CAMSAT wykorzystuje 100% technologii LTE co zapewnia aż 150Mb/s prędkości odbioru i 50Mb/s wysyłania. Ustawiając w kamerach kompresję H.265, do transmisji jednego obrazu FullHD wystarczy około 1000-1500kbps bitrate na kamerę. Umożliwia to podłączenie kilku kamer IP i zapewnienie płynnej transmisji uwzględniając duży zapas przepustowości potrzebny np. w trakcie trudnych warunków pogodowych.

Przemysłowy, bezpieczny i stabilny

GlobalCAM4.5G to przemysłowy system LTE oparty o bardzo stabilny procesor EC25 firmy Quectel. Układ ten to lider niezawodności, który pracuje w najlepszych i najdroższych routerach przemysłowych LTE na całym świecie. W GlobalCAM4.5G pracują aż dwa procesory dbające o stabilność pracy oraz najnowszy system LINUX. Taka mieszanka najlepszych podzespołów elektronicznych oraz 20-letniego doświadczenia w projektowaniu elektroniki CAMSAT zaowocowało niezawodnym systemem 4G/LTE.

IDEALNY DLA KAMER I REJESTRATORÓW NVR

Gotowe ustawienia pod Hikvision i Dahua

W routerze znajdują się już domyślne ustawienia zawierające wszystkie przekierowania portów potrzebne do połączenia z kamerami i rejestratorami takich marek jak Hikvision oraz Dahua. Już nie potrzebujesz informatycznej wiedzy, aby uruchomić zdalne połączenie z kamerami IP. W GlobalCAM4.5G masz wszystkie ustawienia już skonfigurowane – wystarczy je tylko zaznaczyć i aktywować. Dodatkowo w panelu ustawień znajdują się przykładowe schematy połączeń z kamerami, przykłady ustawień oraz pomocne wskazówki, które ułatwią pracę każdemu instalatorowi.

BARDZO ŁATWY DO SKONFIGUROWANIA – wystarczy wpisać tylko dwa parametry

CAMSAT już od blisko 20 lat produkuje urządzenia, które charakteryzują się niezwykle prostą instalacją. Możliwość oferowania produktów niewymagających specjalnego szkolenia jest jedną z największych zalet firmy. Identycznie jest i tym razem. GlobalCAM4.5G to profesjonalny router, który jednocześnie jest bardzo łatwy w uruchomieniu. Aby połączyć zdalną kamerę z rejestratorem wystarczy ustawić w panelu WWW tylko dwa parametry. Dodatkowo dla większych instalacji składających się z kilku kamer Hikvision lub Dahua przygotowaliśmy gotowe pakiety ustawień które wystarczy tylko aktywować. Konfigurację routera, przywracanie i zapisywanie jego ustawień odbywa się poprzez interfejs WWW, wykorzystując do tego przeglądarkę internetową.

Wbudowane Wi-Fi do kamer bezprzewodowych

Oprócz transmisji LTE na pokładzie GlobalCAM4.5G znajduje się także transmisja bezprzewodowa Wi-Fi. Przeznaczona jest do radiowego połączenia z dowolnymi kamerami bezprzewodowymi. Tryb pracy AP (Access Point) umożliwia bezprzewodowe połączenie z wieloma kamerami Wi-Fi oraz dalszą transmisję obrazów w sieć Internet.



CAMSAT - Polski producent mobilnych kamer bezprzewodowych



Pracodawcy
Pomorza i Kujaw



ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski



+48 52 387 3658
+48 52 387 5466
+48 52 387 1097



+48 798 585 208



camsat@camsat.com.pl



www.camsat.com.pl



Specjaliści od transmisji bezprzewodowych

Symetryczne łącze internetowe

Router CAMSAT gwarantuje bardzo dużą prędkość transmisji w obie strony. Łącza typu Neostroda, DSL lub inne technologie ADSL posiadają bardzo niską prędkość wysyłania danych co uniemożliwia stabilną transmisję z kamer wideo. W branży bezpieczeństwa nie ma miejsca na niestabilne działanie monitoringu CCTV. GlobalCAM4.5G zawiera cały szereg narzędzi monitorujących jakość połączeń. W razie konieczności wykonają automatyczny restart lub poinformują o zaistniałych sytuacjach.

COMPACT & OUTDOOR

Niewielkie rozmiary oraz konstrukcja odporna na zewnętrzne warunki atmosferyczne sprawiają, że router GlobalCAM4.5G jest dedykowany do każdej instalacji CCTV.

50% taniej i 30% szybciej

Najnowszy router jest aż o połowę tańszy od poprzedniego modelu GlobalCAM-LTE. Zastosowanie w projekcie najnowszych, przemysłowych procesorów Quectel zapewniło zwiększenie prędkości do maksymalnej możliwej **prędkości FULL LTE**.

Karty SIM bez jakichkolwiek limitów danych i ze stałym adresem IP

Do routera polecamy karty internetowe LTE simCAM które idealnie nadają się do tak dużej transmisji danych jakimi są dane wideo. Tylko jedna kamera 2Mpix generuje w ciągu miesiąca ponad 900GB danych! Wymaga to całkowicie bezlimitowej i niezwalniającej transmisji danych. Gwarantują to karty simCAM, które dodatkowo posiadają stały adres IP oraz odblokowany dostęp z zewnątrz. Takie funkcje SIM w połączeniu z GlobalCAM4.5G umożliwiają płynny dostęp do wideo monitoringu identycznie jak po przewodzie.

Przykładowe zastosowania:

- transport publiczny
- dowolny wideo-monitoring CCTV
- paczkomaty i punkty wolnostojące
- solarny punkt monitoringu
- IoT – Internet of Things
- monitoring dróg
- nadzór budowy
- transmisja z promów i statków
- kursy i szkoły jazdy
- parki narodowe i obserwacja przyrody
- przemysł i energetyka
- SMART CITY – inteligentne miasto



CAMSAT - Polski producent mobilnych kamer bezprzewodowych



Pracodawcy
Pomorza i Kujaw



ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski



+48 52 387 3658
+48 52 387 5466
+48 52 387 1097



+48 798 585 208



camsat@camsat.com.pl



www.camsat.com.pl



Specjaliści od transmisji bezprzewodowych

BEZPIECZEŃSTWO

Testy bezpieczeństwa i odporność na włamania są przeprowadzane stale na wszystkich urządzeniach bezprzewodowych CAMSAT, a wszystkie produkty są okresowo aktualizowane. Skutecznie eliminuje to wszelkie naruszenia i zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa.

ŚCIANY OGNIOWE, SZYFROWANIE I FILTROWANIE

Oprócz bezprzewodowej łączności 4G/LTE router został wyposażony w najnowszy system Linux zawierający szereg zabezpieczeń. Firewall oraz filtrowanie połączeń ograniczą do minimum i zablokują próby niepożądanego dostępu.

Firewall:

- firewall NAT, zabezpieczenie przed atakami typu DoS (Denial of Service),
- kontrola dostępu,
- blokowanie adresów URL,
- filtrowanie adresów MAC,
- obsługa DMZ i przekierowań.

Instalacja i zarządzanie:

- zarządzanie poprzez interfejs Web,
- archiwizacja i przywracanie ustawień urządzenia,
- przywracanie ustawień domyślnych,
- aktualizacja firmware poprzez interfejs Web.

Prędkość transmisji danych:

- 2G: max. pobieranie 236.8 kbps,
- 3G: max. pobieranie 42 Mbps,
- LTE: max. pobieranie 150 Mbps,
- Wi-Fi: max. pobieranie 150 Mbps.

Dwa porty LAN + dowolny Switch

GlobalCAM4.5G można podłączyć do dowolnego switcha sieciowego i tym samym można przesłać większą ilość kamer. Podobnie poprzez podłączenie GlobalCAM4.5G do rejestratora NVR prześlemy bezprzewodowo wszystkie obrazy.

NIEZAWODNOŚĆ

Niezawodność jest jednym z głównych celów podczas projektowania urządzeń bezprzewodowych. Produkty Camsat są projektowane i wytwarzane z myślą o jak najwyższej niezawodności. Dodatkowo, całodobowy serwis 24h/7 zawsze zapewnia wsparcie techniczne niezależnie od dnia tygodnia.



Pracodawcy
Pomorza i Kujaw



CAMSAT - Polski producent mobilnych kamer bezprzewodowych



ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski



+48 52 387 3658
+48 52 387 5466
+48 52 387 1097



+48 798 585 208



camsat@camsat.com.pl



www.camsat.com.pl

• Często zadawane pytania:

- **Czy GlobalCAM przesyła tylko obraz?** Odp. GlobalCAM przesyła wszystko, identycznie jak po przewodzie. Łącząc kamerę poprzez GlobalCAM masz dostęp nie tylko do podglądu ale również do 100% funkcji, jakie daje kamera np. podgląd wideo, odtwarzanie i ściąganie nagrań, konfiguracja, alarmy itd.
- **Czy muszę posiadać specjalną kartę SIM?** Odp. Nie, wystarczy zwykła karta LTE z dużym pakietem danych. Taki zestaw umożliwi dostęp do kamer lub rejestratorów przez chmury i P2P. Jeśli u swojego operatora uruchomisz na karcie SIM stały adres IP to otrzymasz bezpośredni dostęp do kamer i rejestratorów. Karta SIM posiadająca stały adres IP, otwarty dostęp z zewnątrz oraz nie kończący się limit transmisji danych to karta simCAM z oferty CAMSAT.
- **Jaki jest koszt takiego urządzenia?** Odp. Takie urządzenia jeszcze niedawno kosztowały prawie dwa tysiące złotych i były skomplikowane w ustawieniach. Druga seria nadajników LTE „GlobalCAM4.5G 2PoE” w kosztuje tylko tyle co dobre Wi-Fi, dzięki czemu może być stosowane w każdej instalacji CCTV.
- **Czy muszę instalować antenę wysoko?** Odp. Nie, transmisja 4G/LTE odbywa się na niskich częstotliwościach radiowych, które odbijają się o przeszkody. Wystarczy, aby nadajnik znajdował się na zewnątrz np. za oknem lub na dachu.
- **Czy anteny muszą się widzieć optycznie?** Nie, tak niskie częstotliwości przejdą przez przeszkody a nawet wydostaną się z wewnątrz pomieszczeń. GlobalCAM4.5G pracuje poprawnie bez widzialności optycznej anten NLOS. Ważne aby siła sygnału LTE sięgała „dwóch kresek LTE”.

GlobalCAM4.5G w pigułce:

- **Bardzo łatwy i szybki** w uruchomieniu – wystarczy ustawić dwa parametry
- **2 porty PoE** do zasilania kamer IP bezpośrednio z nadajnika
- **LTE/4G/3G** – pracuje z dowolną kartą SIM, dowolnego operatora w Europie
- **Bardzo szybki** – wykorzystuje 100% technologii LTE co zapewnia aż 150Mb/s prędkości odbioru i 50Mb/s wysyłania
- **Wi-Fi** o zasięgu 50m do konfiguracji oraz połączenia bezprzewodowego z kamerami Wi-Fi
- **Wiele możliwości zasilania** – 12V DC, 48V DC, PoE w standardzie 24V
- **Bardzo mocne anteny dookólne LTE**
- **IP65** – przystosowany do zewnętrznych warunków atmosferycznych
- **System Linux** dba o niezawodność transmisji
- **Szyfrowanie transmisji danych, Firewall, filtrowanie dostępu...**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie

Zasilanie	48V DC, PoE passive w standardzie 48V, 12V DC, PoE passive w standardzie 24V (zasilacz w zestawie), 5V DC (gniazdo microUSB)
Wyjścia PoE	2x PoE passive o wydajności 30W/port, aktywne przy zasilaniu z 48V DC. Zalecany zasilacz 48V DC/2A.

Transmisja

System zarządzający	Linux
Ilość portów LAN	2 z PoE
CPU	Atheros WASP, MIPS 74Kc, 550 MHz
Transmisja bezprzewodowa	LTE FDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28A LTE TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B8 GSM: B3/B8 2G: GPRS, EDGE 3G: UMTS, HSPA, HSDPA, HSUPA, HSPA+, HSPA+DC Wi-Fi: 802.11n
Prędkość transmisji	4G (LTE) – Kat 4 do 150 Mbps, 3G – do 42 Mbps,
Gniazdo SIM	1x mikro SIM
Anteny	1x4G/LTE prętowa długa, dookólna 360°, ze złączem typu SMA męskim
Czułość	LTE: -102.5dB (10M), WCDMA B5: -110.5dBm, EGSM900: -109dBm
Routing	Routing statyczny, routing dynamiczny, PPPoE, 4G
Firewall	Filtry IP, filtry MAC adresów, filtry URL, ARP, przekierowania portów, DMZ
Protokoły sieciowe	TCP, UDP, IPv4, IPv6, DNS, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, SSL, ARP, DHCP
Kontrola łączności	Ping Reboot
Niektórzy operatorzy telekomunikacyjni	Wszyscy operatorzy telekomunikacyjni w Europie oraz: Vodafone (Global)

Deutsche Telekom/British Telecom/Telefónica (Europa)
Verizon/AT&T/T-Mobile/US. Cellular (Ameryka Północna)
Rogers/Telus/Bell* (Kanada)
SKT/KT*/LGU+* (Korea Pd.)
NTT DOCOMO/SoftBank/KDDI (Japonia)
Telstra* (Australia)

Bezpieczeństwo

Zapobieganie atakom	Zapobieganie DDOS: zapobieganie atakom ICMP, SYN, UDP, zapobieganie skanowaniu portów FIN, NULL, Xmas Tree, SMURF, blokada PING.
Filtr użytkowników	Blokowanie i udzielanie dostępu wielu użytkownikom
Firewall	Skonfigurowane reguły zapory sieciowej mogą być włączone przez GUI
Filtry i przekierowania	Filtry IP, filtry MAC adresów, filtry URL, ARP, przekierowania portów, DMZ

Wi-Fi

Prędkość transmisji	150Mbps
Pasmo pracy	2,4GHz
Standard transmisji	802.11n
Tryby pracy	AP - jako punkt dostępowy
Anteny	1x5dBi MIMO dookólna (360°) ze złączem żeńskim RP-SMA
Modulacja	cyfrowa modulacja OFDM działająca także przez drobne przeszkody
Szyfrowanie	WPA2-PSK
Zasięg	50m LOS (przy widoczności optycznej anten)
SSID	Do 8 niezależnych SSID pracujących jednocześnie z osobnymi hasłami dostępu.

Interfejsy

LAN/PoE	2x LAN z RJ45 10M/100M Ethernet
---------	---------------------------------

	PoE / bez PoE do konfiguracji LAN lub podłączenia kamery IP. IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Gniazdo antenowe LTE	1x SMA Żeńskie, zewnętrzne z podwójną uszczelką
Gniazdo antenowe Wi-Fi 2,4GHz	1x RP-SMA Męskie, zewnętrzne z podwójną uszczelką
Zasilanie DC	Złącze zaciskane dla przewodów grubości do 1.5mm ²
Na kartę SIM	1x gniazdo wsuwane Mikro SIM
USB	1x mikro USB dla zasilania z 5V

Inne

Montaż	Opaski zaciskowe oraz otwory do montażu na elewacji
Szczelność	IP65 do zastosowań zewnętrznych
Temperatura pracy	-40°C ~ +80°C, <H85%
Rozmiar bez anten	168(L)x85(D)x43(H) [mm]
Rozmiar z antenami	357(L)x85(D)x43(H) [mm]
Waga	214g



Specjaliści od transmisji bezprzewodowych

INNE

GlobalCAM4.5G 2PoE dla pozostałych krajów świata:

Japan, variants for Australia/New Zealand/Taiwan,
Latin America, variants for North America/Mexico,
Korea/Thailand/India. O szczegóły pytaj dział handlowy
CAMSAT.

W ZESTAWIE

GlobalCAM4.5G 2PoE

- Jednostka główna routera LTE x1 szt.
- Antena dookólna LTE x1 szt.
- Antena dookólna Wi-Fi x1 szt.
- Zasilacz PoE24 w standardzie zasilania Passive PoE 24V przez UTP x1 szt.
- Przewód RJ45 (Patchcord) x 1 szt.
- Blok złącza zasilającego DC (12V, 48V, GND) x1 szt.
- Stalowe opaski zaciskowe do masztu i wkręty x2 szt.
- Instrukcja i certyfikat x1 kpl.



CAMSAT - Polski producent mobilnych kamer bezprzewodowych



ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski



+48 52 387 3658
+48 52 387 5466
+48 52 387 1097



+48 798 585 208



camsat@camsat.com.pl



www.camsat.com.pl



Pracodawcy
Pomorza i Kujaw

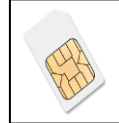
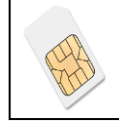


ZDJĘCIA



Wersja: **GlobalCAM4.5G 2PoE**

POWIĄZANE Z PRODUKTEM

Index	Model	Zdjęcie	Opis
9051	ZS48/2		Zasilacz DC o napięciu 48V / 2A Zasilacz wymagany do zasilania „GlobalCAM4.5G 2PoE” z aktywnymi portami PoE
9058	ZS12/2		Zasilacz DC o napięciu 12V / 2A Zasilacz uniwersalny 12V DC
1110	simCAM_P1R		Karta SIM LTE – operator GSM PL – Płatność roczna • Brak limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS – NIE • Płatność jednorazowa, roczna Karta SIM GSM bez jakichkolwiek limitów i z pełną prędkością LTE. Umożliwia pełny zdalny dostęp do kamery np. podgląd HD, rejestrację, sterowanie przez 24/dobę przez cały miesiąc - najwyższa prędkość transmisji i łatwy dostęp do kamery w identyczny sposób jak po przewodzie. Nie wymaga VPN ani Chmur P2P. Stały, publiczny adres IP i dostęp z zewnątrz. Wykorzystuje pokrycie i zasięg zgodny z siecią PlusGSM. Wysyłanie i odbieranie SMS: Nie. Podana cena dotyczy jednorazowej opłaty za rok.
1111	simCAM_SMS_P1R		Karta SIM LTE – operator GSM PL, 300 SMS – Płatność roczna • Brak limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS – TAK, 300/miesięcznie • Płatność jednorazowa, roczna Karta SIM GSM bez jakichkolwiek limitów i z pełną prędkością LTE. Umożliwia pełny zdalny dostęp do kamery np. podgląd HD, rejestrację, sterowanie przez 24/dobę przez cały miesiąc - najwyższa prędkość transmisji i łatwy dostęp do kamery w identyczny sposób jak po przewodzie. Nie wymaga VPN ani Chmur P2P. Stały, publiczny adres IP i dostęp z zewnątrz. Wykorzystuje pokrycie i zasięg zgodny z siecią PlusGSM. Wysyłanie i odbieranie SMS: Pakiet 300 SMSów miesięcznie Podana cena dotyczy jednorazowej opłaty za rok.
1112	simCAM_PA		Karta SIM LTE – operator GSM PL – Płatność abonamentowa (miesięczna) • Brak limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS – NIE • Płatność abonamentowa, miesięczna Karta SIM GSM bez jakichkolwiek limitów i z pełną prędkością LTE. Umożliwia pełny zdalny dostęp do kamery np. podgląd HD, rejestrację, sterowanie przez 24/dobę przez cały miesiąc - najwyższa prędkość transmisji i łatwy dostęp do kamery w identyczny sposób jak po przewodzie. Nie wymaga VPN ani Chmur P2P. Stały, publiczny adres IP i dostęp z zewnątrz. Wykorzystuje pokrycie i zasięg zgodny z siecią PlusGSM. Wysyłanie i odbieranie SMS: Nie. Podana cena jest ceną abonamentu miesięcznego.

1113	simCAM_SMS_PA		Karta SIM LTE – operator GSM PL, 300 SMS – Płatność abonamentowa (miesięczna) • Brak limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS – TAK , 300/miesięcznie • Płatność abonamentowa, miesięczna Karta SIM GSM bez jakichkolwiek limitów i z pełną prędkością LTE. Umożliwia pełny zdalny dostęp do kamery np. podgląd HD, rejestrację, sterowanie przez 24/dobę przez cały miesiąc - najwyższa prędkość transmisji i łatwy dostęp do kamery w identyczny sposób jak po przewodzie. Nie wymaga VPN ani Chmur P2P. Stały, publiczny adres IP i dostęp z zewnątrz. Wykorzystuje pokrycie i zasięg zgodny z siecią PlusGSM. Wysyłanie i odbieranie SMS: Pakiet 300SMSów miesięcznie Podana cena jest ceną abonamentu miesięcznego.
1125	simCAM_20GB_P1R		Karta SIM LTE – operator GSM PL • 20GB limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS - NIE • Płatność jednorazowa, roczna
1126	simCAM_20GB_PA		Karta SIM LTE – operator GSM PL • 20GB limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg PlusGSM PL • SMS - NIE • Płatność abonamentowa, miesięczna
1127	simCAM_T2R		Karta SIM LTE – SMS i operator T-Mobile • Bez limitu danych • Stały, publiczny adres IP • Pokrycie zasięgu wg T-Mobile PL • SMS – TAK bez limitu • Płatność jednorazowa, za pełne dwa lata



Specjaliści od transmisji bezprzewodowych

CAMSAT
ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski
Polska
www.camsat.com.pl
Serwis 24h/7 nr tel. +48 505 272 224



Pracodawcy
Pomorza i Kujaw



CAMSAT - Polski producent mobilnych kamer bezprzewodowych



**POMOC
TECHNICZNA**
TEL. 505 272 224



ul. Ogrodowa 2a
86-050 Solec Kujawski



+48 52 387 3658
+48 52 387 5466
+48 52 387 1097



+48 798 585 208



camsat@camsat.com.pl



www.camsat.com.pl