

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/modul-komunikacyjny-gsm-gprs-smart-nexus-4gu-lte-p-26247.html>

## Moduł komunikacyjny GSM/GPRS SMART NEXUS/4GU LTE

Cena brutto	<b>552,27 zł</b>
Cena netto	<b>449,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>29162</b>
Kod producenta	<b>18-239EE</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Nexus/4G to urządzenie umożliwiające łączność z siecią komórkową 4G.

Model NEXUS/4GU przeznaczony jest do montażu wewnątrz metalowych obudów central alarmowych.

Panele sterowania wyposażone w Nexus mogą wysyłać wstępnie ustawione lub konfigurowalne SMS-y dla każdego zdarzenia, a także odbierać polecenia wysyłane SMS-ami. W ten sposób można aktywować lub dezaktywować scenariusze i wyjścia, sprawdzać stan urządzenia i wiele więcej.

Nexus/4G zarządza technologią VoLTE do komunikacji głosowej, jeśli jest obsługiwana przez dostawcę sieci komórkowej. Oprócz tradycyjnej komunikacji głosowej i SMS-owej, urządzenie umożliwia transmisję danych na potrzeby sesji zdalnego sterowania oraz połączenie z chmurą Inim

Urządzenia Nexus nie są zwykłymi urządzeniami do łączenia się z sieciami komórkowymi. Oferują doskonałe parametry użytkowe, integrując się z systemami antywłamaniowymi INIM. Instalacja jest prosta: należy je podłączyć do magistrali jak każde inne urządzenie i można je zainstalować zarówno centralnie, jak i w dowolnym miejscu osiągalnym przez magistralę, aby poprawić jakość odbioru pola. Po podłączeniu do centrali alarmowej stanowią obok sieci PSTN dodatkowy kanał komunikacyjny, z którego możliwa jest realizacja połączeń głosowych lub cyfrowych poprzez sieć GSM/3G.

Centrale mają więc do dyspozycji ten drugi numer telefonu, który oprócz odbierania połączeń przychodzących udostępni udostępnionym użytkownikom menu głosowe z komendami DTMF. Dzięki Nexusowi centrale alarmowe wysyłają automatyczne lub konfigurowalne wiadomości SMS dla każdego zdarzenia, a centrale mogą także odbierać polecenia wysyłane SMS-em. Możesz więc włączać lub wyłączać scenariusze i wyjścia, pytać o stan urządzenia i wiele więcej. Te same operacje możliwe są także przy rozpoznaniu danego numeru dzwoniącego (CallerID).

Nexus/G i Nexus/3G idą jeszcze dalej. Oprócz wszystkich wymienionych powyżej funkcji, umożliwiają zarządzanie stacjami poprzez sieć GSM/GPRS/3G. Urządzenie łączy się z adresem IP zaprogramowanym w centrali podczas instalacji lub z innym adresem IP, który instalator może każdorazowo wybrać i ustawić wysyłając zwykłą wiadomość SMS. Zaraz po odebraniu wiadomości SMS komputer łączy się ze zdalnym urządzeniem pocztowym przy użyciu podanego adresu IP. Dzięki temu możliwe jest aktywowanie sesji zdalnego sterowania przez GPRS/3G w celu odczytu/zapisu programowania centrali alarmowej, nawet poza biurem lub za pomocą połączenia mobilnego, takiego jak „klucz internetowy”, tetheringu lub hotspotów w smartfonach.

Nexus/G i Nexus/3G udostępniają cyfrowy komunikator dla jednostek sterujących stacjom monitoringu z protokołem SIA-IP. Nexus / G i Nexus / 3G umożliwiają zarówno instalatorowi, jak i użytkownikowi dostęp do Inim Cloud lub usług peer-peer i mogą być używane jako główne urządzenie do łączenia się z Chmurą lub jako urządzenie zapasowe. utracić połączenie poprzez kanał przewodowej sieci LAN. Do połączenia z siecią GPRS/3G wymagana jest karta SIM z obsługą usług. Wskazane jest przeanalizowanie profili taryfowych różnych operatorów w celu zidentyfikowania najodpowiedniejszego.



Nexus / G i Nexus / 3G obsługują także znaki specjalne lub obce alfabety. Nexus/3G to ewolucja w kierunku nowych sieci komunikacyjnych w technologii 3G.

Nexus, Nexus/G i NEXUS 3G posiadają diodowe wskaźniki stanu oraz praktyczną antenę magnetyczną z 3-metrowym kablem.

Główne cechy								
	Ogólno	Nexus/G	Nexus/3GU	Nexus/3GP	Nexus/4GU	Nexus/4GP		
Komunikator głosowy w sieci GSM	Tak							
Komunikator cyfrowy w sieci GSM	Tak							
Wyświetlenie ustawione i edytowalne SMS-y dla każdego zdarzenia	Tak							
Aktywuje scenariusze centrali poprzez wiadomości SMS	Tak							
Aktywuje scenariusze centrali poprzez ID drzwosi/tego (200 numerów)	Tak							
Polecenie wykonane, SMS lub informacja zwrotna	Tak							
Przekierowuje przychodzące SMS-y	Tak							
Zarządzanie priorytetami kanałów PSTN i GSM dla każdego zdarzenia	Tak							
Funkcje automatycznej sekretarki i zarządzanie połączeniami DTMF	Tak							
Stan urządzenia widoczny na klawiaturze systemowej	Tak							
Automatyczna kontrola pozostałości kredytu	Tak							
Raportowanie sytuacji awaryjnych za pośrednictwem komunikacji głosowej, cyfrowej i SMS-owej	Tak							
Powiadomienie o stanie urządzenia za pomocą wiadomości SMS  (poza: /y kredytu, operator, uszerki itp.)	Tak							
Zarządzanie terminami GPRS	-	Tak						
Zarządzanie terminami 3G	-	-	Tak	Tak	-	-		
Zarządzanie terminami 4G	-	-	-	-	Tak	Tak		
Programowanie i zarządzanie systemem SmartLiving poprzez GPRS	-	Tak						
Komunikator IP do centrów odbioru alarmów obsługujący protokoły SIP-IP	-	Tak						
Zarządzanie zestawem znaków UCS2	-	Tak						
Terminami z chmur? Inim	-	Tak						
Telefon alarmowy w przypadku całkowitego zerwania z centralą?	NIE			Tak	NIE	Tak		
Wymiary (szer. x wys. x gł.) mm	59x108x20		110x67x24		196x111x28		110x67x24	196x111x28
Waga	60 gr		72 gr		246 gr		77 gr	250 gr
					(z baterią)			(z baterią)