

Gigaset

Telefoniczny system DECT IP – mobilna komunikacja dla małych i średnich firm.

System Gigaset N720 DECT IP: N720 IP PRO I N720 DM PRO

Telefoniczny system Gigaset N720 DECT IP obsługujący bezprzewodową telefonię stacjonarną, składa się z dwóch elementów: modułu zarządzającego DECT – N720 DM PRO oraz stacji bazowych N720 IP PRO. Obsługuje on maksymalnie do 20 stacji bazowych oraz nawet 100 słuchawek telefonicznych, zapewniając bezprzewodową łączność na terenie firmy i płynne przekazywanie rozmów pomiędzy kolejnymi stacjami. Efektywność obsługi zwiększona jest dzięki dostępowi do firmowej i sieciowej książki telefonicznej oraz powiadomieniom o nowych wiadomościach e-mail. System N720 DECT IP współpracuje z najnowszą generacją słuchawek DECT z oferty Gigaset. Dzięki temu użytkownicy mogą cieszyć się bezprzewodową wolnością i szerokopasmową transmisją dźwięku. System N720 bezproblemowo integruje się z korporacyjną siecią IP. Połączenie z T500 PRO i T300 PRO, dwoma systemami IP z oferty Gigaset pro, zapewnia największą kompatybilność i autoprovisioning. Przy większych wdrożeniach rekomendowane jest korzystanie z zestawu N720 SPK PRO (Site Planning Kit), umożliwiającego właściwe rozmieszczenie stacji bazowych DECT.



Cechy szczególne:

- Do 100 użytkowników / kont SIP / słuchawek
- Do 20 stacji bazowych
- Do 30 rozmów jednocześnie
- 8 jednoczesnych rozmów na stację bazową (4 z G.722 HDSP™)
- Płynny handover i roaming
- Wyjątkowy dźwięk HD dzięki technologii HDSP™ 1,2
- Dostęp do lokalnej sieciowej książki telefonicznej i publicznych książek online¹
- Czytnik Email
- Profesjonalna, bezobsługowa, automatyczna konfiguracja
- Zasilanie Power over Ethernet (PoE)

Technologia DECT.

Dzięki wykorzystaniu technologii DECT komunikacja jest bezpieczna, wolna od zakłóceń i zapewnia korzystny zasięg, długi czas czuwania oraz doskonałą jakość rozmów.

Możliwość rozbudowy i aktualizacji systemu.

System N720 DECT IP obsługuje nawet 100 słuchawek oraz do 20 stacji bazowych. Szerokie portfolio kompatybilnych słuchawek telefonicznych Gigaset pozwala na wybór modeli, które spełnią indywidualne potrzeby przedsiębiorcy. System N720 DECT IP jest przystosowany również do obsługi kolejnych generacji słuchawek Gigaset.

Łączność.

System N720 DECT IP doskonale współpracuje z centralkami telefonicznymi Gigaset T500 PRO oraz T300 PRO IP. System jest zgodny także z innymi rozwiązaniami IP PBX, może również współpracować z dostawcami systemów IP Centrex.

Łatwa konfiguracja i instalacja.

Administratorzy z pewnością docenią automatyczną konfigurację z centralkami Gigaset T500 PRO / T300 PRO. Intuicyjny, bazujący na przeglądarce internetowej interfejs, pliki konfiguracyjne XML, profile operatorów oraz wsparcie dla standardowych protokołów sprawiają, że wszelkich ustawień dokonuje się wyjątkowo szybko i bez wysiłku.

Biznesowa wydajność.

Bezpośredni dostęp do firmowych oraz publicznych książek telefonicznych online, a także zarządzanie kontaktami jest bardzo proste – również wtedy, gdy użytkownik przebywa z dala od swego stanowiska pracy. Nawet wówczas może korzystać z informacji sieciowych oraz odczytywać wiadomości e-mail.

Profesjonalny dźwięk.

Obsługiwany przez system N720 DECT IP PRO doskonałej jakości dźwięk HDSP™^{1,2} zwiększa biznesową efektywność. Szerokopasmowa technologia gwarantująca wspaniałą i klarowną transmisję głosu sprawia, że telefoniczne rozmowy brzmią jak konwersacje prowadzone przez rozmówców twarzą w twarz.

Bogaty wybór słuchawek Gigaset.

Aby spełnić zróżnicowane wymagania przedsiębiorców, Gigaset oddaje do wyboru szerokie portfolio kompatybilnych słuchawek telefonicznych – od eleganckich modeli po urządzenia o wzmocnionej konstrukcji. Wysoka jakość oraz gruntowne testy wytrzymałości, którym poddawane są wszystkie produkty Gigaset, zapewniają trwałość podczas codziennego użytkowania. Nowej generacji słuchawki telefoniczne Gigaset oferują także atrakcyjny wizualnie interfejs, wspaniałej jakości dźwięk i bogaty zestaw innowacyjnych funkcji.

N720 IP PRO i N720 DM PRO

Dane techniczne:

Książka telefoniczna i wybieranie numerów

- Połączenie z zewnętrznymi książkami telefonicznymi (PBX, Programowy PBX, zewnętrzny serwer w sieci LAN lub Web) przez protokół LDAP lub XML (np. Klicktel)
- Wyszukiwanie proste oraz odwrotne (numer -> nazwisko) i wyszukiwanie odwrotne online (na podstawie wyświetlanego numeru, w książkach online)
- Prywatna sieciowa książka telefoniczna (dla użytkownika): wyszukiwanie, edycja, usuwanie wpisów
- Obsługa wizytówek vCard
- Blokada połączeń (czarna lista)
- DTMF (SIP Info / RFC2833, inband)
- Międzynarodowe sygnały realizacji połączeń
- CLIP, CNIP: Wskazywanie nazwisk dla połączeń przychodzących, wychodzących, nieodebranych
- Prezentacja nazwisk dla numerów z lokalnej i sieciowej książki telefonicznej (automatyczny)
- Lista do 50 rozmów (nieodebranych, odebranych, wychodzących)
- SIP MWI (Wskaźnik oczekującej wiadomości) dla poczty głosowej

Funkcje specjalne

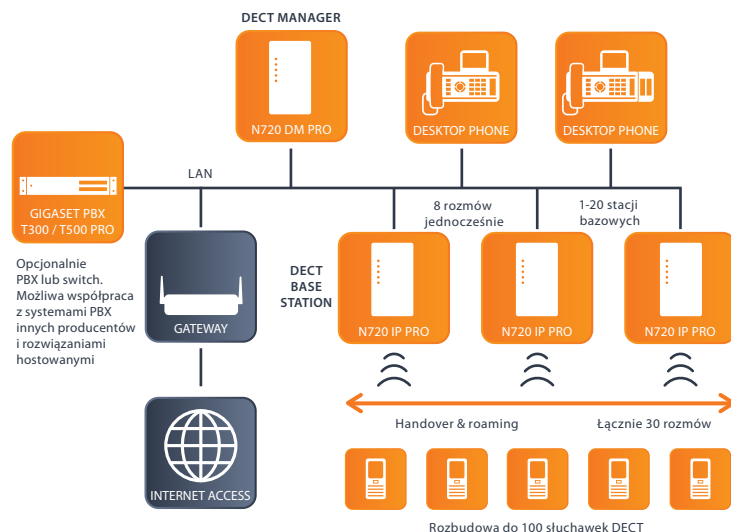
- Funkcjonalność CTI (Computer Telephony Integration) via SIP przy użyciu IP PBX Gigaset T500 PRO / T300 PRO
- Broadsoft: Click to dial, Click to answer
- Czytnik Email (POP3, POP3S) do 560 znaków dla 100 kont (1 dla każdego użytkownika)
- Interaktywne Serwisy Informacyjne

Hardware

- Montaż na ścianie lub suficie
- Anteny pracujące w trybie diversity
- 4 diody LEDs statusu
- Przycisk reset
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Power over Ethernet
 - N720 DM PRO: PoE IEEE 802.3af < 3,8W (Class 1)
 - N720 IP PRO: PoE IEEE 802.3af < 6,4W (Class 2)
- Energooszczędny zasilacz impulsowy (EU lub UK)⁴
- Kolor: biały SF9063
- Wymiary: 190mm (W) x 110mm (S) x 42mm (D)
- Dwuletnia gwarancja

Połączenia

Elastyczne i skalowalne możliwości połączeń N720 IP PRO i N720 DM PRO.



Software

- Odbieranie adresu provisioningu przez SIP Multicast lub DHCP-Option
- Łatwa konfiguracja przez przeglądarkę internetową
- Profile ustawień operatorów i centralk PBX
- Zapis konfiguracji do pliku
- Autoprovisioning dla użytkownika
 - MAC address
 - Kod autokonfiguracji
- Upgrade / downgrade oprogramowania
- Dziennik systemu

N720 IP PRO i N720 DM PRO

Specyfikacja techniczna

- Zakres częstotliwości 1.88 – 1.90 GHz (EMEA)
- DECT EN 300 175-x
- Standardy: GAP / PN-CAP/ CAT-iq 1.0
- Zasięg DECT: do 50 m (w pomieszczeniach) i 300 m (na zewnątrz)
- Obsługa 120 kanałów DECT
- Najnowszy standard zabezpieczeń DECT
- Szyfrowanie TLS dla HTTPS i POP3S
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP/Digest Authentication (RFC2617)
- Locating SIP Server (RFC3263)
- Call Transfer (RFC5589, RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833)
- Gigaset XHTML Profile 2.2
- Protokół książki telefonicznej Gigaset oparty o XML, IPv4, SNMP, STUN, DHCP (Option 60, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- 8 jednoczesnych połączeń na stację bazową (kodeki G.726, G.711, G.729ab), do 4 rozmów z kodekiem szerokopasmowym (G.722)
- Kodeki G.711, G.722, G.726, G.729ab (10 kanałów)
- VAD/CNG (dla G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Zatwierdzenie: CE

Klasyczne funkcje PBX³

- Sieciowa automatyczna sekretarka
- Przekazywanie połączeń: z konsultacją, bez konsultacji, inicjowane przyciskiem R
- Rozmowy oczekujące
- Wstrzymywanie/przełączanie/wznawianie połączenia
- Odrzucanie połączenia
- CLIR
- Przekierowanie połączeń: CFU, CFNR, CFB
- Blokada połączeń
- Auto-provisioning z systemami IP PBX Gigaset T300 PRO i T500 PRO
- Sieciowe książki telefoniczne LDAP i XML

Opakowanie

- Wymiary: 248mm (D) x 186mm (G) x 64mm (W)
- Łączna masa ok.: 363g

Warunki eksploatacji

- Stopień ochrony IP20 (montaż w pomieszczeniach)
- Temperatura eksploatacji: +5 to +45° C
- Temperatura przechowywania: -20 to +70° C
- Wilgotność względna: 20% - 75% (bez kondensacji)

Składniki systemu Gigaset pro

System Gigaset N720 DECT IP

Gigaset N720 DM PRO

- W każdej instalacji wymagane jest podłączenie jednego urządzenia DECT manager zarządzającego całą siecią DECT. N720 DM PRO pełni rolę interfejsu dla centrali PBX lub operatora SIP.
- Nr zamówieniowy: S30852-H2315-R101

Gigaset N720 IP PRO

- Z DECT managerem może współpracować do 20 stacji bazowych N720 IP PRO.
- Nr zamówieniowy: S30852-H2314-R101

Gigaset N720 SPK PRO

- Zestaw N720 SPK PRO (Site Planning Kit) jest polecany do planowania i analizy rozmieszczenia stacji bazowych w rozbudowanych instalacjach. W skład zestawu wchodzi dwie wzorcowe słuchawki (Gigaset S810H) i stacja bazowa N720 SPK PRO.
- Pomiar wartości RSSI
- Nr zamówieniowy: S30852-H2316-R101

Zasilacze

- Opcjonalne, jeśli zasilanie PoE jest niedostępne
- EU: Nr zamówieniowy: C39280-Z4-C706
- UK: Nr zamówieniowy: C39280-Z4-C745

Gigaset T300 PRO i T500 PRO

Największa kompatybilność i autoprovisioning zapewniona jest we współpracy z systemami Gigaset T500 PRO / T300 PRO. Efektywny, łatwy w zarządzaniu i instalacji system telefoniczny dla małych i średnich firm. Wiele interfejsów – internet, linia analogowa, ISDN – i kompletny zestaw funkcji zapewniają maksymalną użyteczność i niezawodność. Funkcja CTI, łatwe zarządzanie przez przeglądarkę internetową, rozbudowana poczta głosowa i wiele innych, czynią ten system elastycznym i bezpiecznym rozwiązaniem „Made in Germany”.

- Gigaset T 500 PRO obsługuje do 100 użytkowników i do 30 jednoczesnych rozmów
- Gigaset T 300 PRO obsługuje do 15 użytkowników i do 15 jednoczesnych rozmów

N720 IP PRO i N720 DM PRO

Kompatybilność słuchawek



Gigaset SL610H PRO – „Bezprzewodowa słuchawka do zastosowań biznesowych”

- Wspaniały, kolorowy wyświetlacz TFT o przekątnej 1.8”
- Intuicyjne menu z ikonami
- Współpraca z zestawem słuchawkowym poprzez Bluetooth® lub złącze jack 2,5 mm
- Wygodna synchronizacja danych poprzez Bluetooth® lub złącze mini-USB
- Książka telefoniczna na 500 wpisów vCard
- Dzwonek wibracyjny
- Funkcja „nie przeszkadzać” – zależnie do czasu, dla połączeń zewnętrznych
- Tryb głośnomówiący z doskonałą jakością dźwięku
- 4 profile trybu głośnomówiącego dostosowane do użytkownika
- Organizator z kalendarzem i funkcją przypomnienia
- Ergonomiczna klawiatura z regulowanym podświetleniem oraz blokadą



Gigaset SL400H – „Najsmuklejsza słuchawka z najnowszą technologią”

- Luksusowe materiały – obudowa i klawiatura wykonane z metalu
- Wspaniały kolorowy wyświetlacz oraz intuicyjna obsługa
- Współpraca z zestawem słuchawkowym Bluetooth®
- Książka telefoniczna do 500 wpisów vCard, synchronizacja poprzez Bluetooth® lub złącze mini-USB
- Intuicyjna obsługa – duże czcionki oraz tryb zaawansowany w menu
- Wspaniała jakość dźwięku: 4 ustawienia trybu głośnomówiącego
- Możliwość dopasowania: zdjęcie rozmówcy oraz wygaszacza ekranu, a także melodie dzwonka
- Dzwonek wibracyjny



Gigaset S800H – „Wysokiej jakości słuchawka dla profesjonalistów”

- Najlepszy w swojej klasie tryb głośnomówiący
- Współpraca z zestawem słuchawkowym poprzez Bluetooth® lub złącze jack 2,5 mm
- Książka telefoniczna na 500 wpisów vCard
- Duży, kolorowy wyświetlacz 1.8” TFT z nowoczesnym interfejsem użytkownika
- Boczny przycisk regulacji głośności
- Klawiatura wysokiej jakości
- Lista 20 ostatnio wybieranych numerów
- Szybkie wybieranie numerów (9 przycisków numerycznych)
- Kalendarz z zarządzaniem wydarzeniami i funkcją budzika



Gigaset E49H – „Solidna słuchawka”

- Wysoka odporność na wstrząsy, zachlapania i pył
- Zaawansowany tryb głośnomówiący oferujący wspaniałą jakość
- Dzwonek wibracyjny
- Współpraca z zestawem słuchawkowym przez złącze jack 2,5 mm
- Podświetlany, kolorowy wyświetlacz 1,65”
- Książka telefoniczna na 150 wpisów

www.gigaset.com/pro

- 1 Zależnie od kraju / sieci / operatora / centrali PBX
- 2 Ze słuchawkami Gigaset obsługującymi HDSP: np. S800H, SL610H PRO, SL400H
- 3 W połączeniu z systemem PBX Gigaset
- 4 Dostępne jako akcesorium
- 5 Kompatybilność innych słuchawek sprawdź na www.gigaset.com/pro

Twój najlepszy wybór.

Nowa linia profesjonalna Gigaset zapewnia firmom skrojone na miarę systemy telefoniczne wspomagające komunikację. Odkryj więcej! Skontaktuj się z przedstawicielem firmy Gigaset lub odwiedź stronę www.gigaset.com/pro.

Gigaset pro