



**Platan IP-T216CGW**

Polski

Bezprzewodowy cyfrowy systemowy telefon IP

# Platan IP-T216CGW



Bezprzewodowy cyfrowy systemowy telefon IP Platan IP-T216CGW to elegancki aparat dla wymagających użytkowników. Duży kolorowy wyświetlacz, dwukolorowe przyciski szybkiego wybierania, możliwość podłączenia do 5 konsol IP Platan EXT-244CG i korzystania z wielu kont SIP czynią ten model doskonałym rozwiązaniem dla menadżerów, dyspozytorów i pracowników sekretariatu. Wbudowany switch z dwoma portami Ethernet 1 GB zapewnia szybką transmisję danych do urządzenia i komputera podłączonego do telefonu. Bezprzewodowa łączność wi-fi zwiększa swobodę wyboru miejsca korzystania z telefonu i poprawia estetykę jego otoczenia.

- *Komunikacja bezprzewodowa wi-fi*
- *Elegancki wygląd, ergonomia użytkownika*
- *Duży kolorowy wyświetlacz*
- *Książki telefoniczne: lokalna i globalne*
- *Automatyczna konfiguracja*
- *Switch z dwoma portami Ethernet 1 GB*
- *Obsługa 32 kont SIP*
- *Zasilanie z Power over Ethernet (PoE)*
- *Podłączenie do 5 konsol IP Platan EXT-244CG*



## Bezprzewodowa komunikacja

Stabilna komunikacja bezprzewodowa z wykorzystaniem dwupasmowej sieci wi-fi pozwala na postawienie telefonu w niemal dowolnym miejscu, poprawia też estetykę otoczenia z powodu mniejszej liczby przewodów. Zysk wbudowanej anteny zapewnia doskonałą jakość połączeń.



## Intuicyjna obsługa

Pracę ułatwiają: duży kolorowy wyświetlacz, sygnalizacja zdarzeń i stanów, programowalne przyciski dostępu do najczęstszych funkcji i kont SIP oraz czytelne informacje. Doskonała jakość dźwięku, tryb głośnomówiący i współpraca ze słuchawkami nagłownymi zapewniają wygodę niezależnie od sposobu użytkowania.



## Szybki kontakt

W identyfikacji rozmówców i szybszym wykonywaniu połączeń pomagają książki telefoniczne lokalne i zdalne, grupy użytkowników, przyciski pamięci oraz asystent wybierania. Wpisy w lokalnej książce mogą być wzbogacone o zdjęcia użytkowników. Każda z nawet pięciu konsol IP Platan EXT-244CG pozwala na szybki kontakt z 72 numerami.



## Łatwa konfiguracja

Ustawienia telefonu Platan IP-T216CGW wykonuje się z samego aparatu lub przez interfejs www. Konfigurację można także przesłać z serwera PBX dzięki funkcji autoprovisioningu, co przydaje się szczególnie przy programowaniu wielu urządzeń.



## Funkcje i usługi

## Platan IP-T216CGW

|   |                        |
|---|------------------------|
| Konta SIP   | 32                     |
| Pełna identyfikacja abonentów (CLIP)  | +                      |
| Odrzucanie połączeń anonimowych   | +                      |
| Przenoszenie wywołania na inny numer: bezwarunkowe (CFU), gdy zajęty (CFB), gdy nie odbiera przez zadany czas (CFNA); wyjątki dla wybranych numerów | + / + / + / +          |
| Przełączanie / przechwytywanie / przekierowywanie (transfer) rozmów   | + / + / +              |
| Zawieszanie połączeń (HOLD) / melodia dla połączeń oczekujących   | + / +                  |
| Sygnalizacja połączenia oczekującego (oferowanie)   | +                      |
| Nie przeszkadzać (DND) / wyjątki dla wybranych numerów  | + / +                  |
| Automatyczny odbiór / Gorąca linia (bezpośredni dostęp do numerów zewnętrznych)   | + / +                  |
| Sygnalizacja wiadomości pozostawionej w poczcie głosowej (MWI)  | +                      |
| Lista połączeń wykonanych / nieodebranych / odebranych / przeniesionych   | 400                    |
| Lokalna książka telefoniczna / czarna lista (max. liczba wpisów)  | 1 000 / 50             |
| Asystent wybierania / inteligentne wyszukiwanie / grupy użytkowników  | + / + / +              |
| Globalna książka telefoniczna (zależna od serwera PBX) / z serwera LDAP / XML   | + / + / +              |
| Redial (powtórne wybieranie numeru)   | +                      |
| HD Voice (z wybranymi systemami PBX)  | +                      |
| Personalizowane dzwonki, własne dzwonki użytkownika   | 10                     |
| Tapety / wygaszacze ekranu / zdjęcia do lokalnych kontaktów   | + / + / +              |
| Regulacja głośności   | 8 poziomów + wyłączony |
| Tryb głośnomówiący / słuchawka nagłowna / wyciszenie mikrofonu (MUTE)   | + / + / +              |
| Połączenia konferencyjne (z wybranymi systemami PBX)  | +                      |
| Automatyczna konfiguracja (autoprovision) z PLATAN / innymi serwerami SIP   | + / +                  |
| Bezpośrednie połączenia VoIP (bez SIP Proxy)  | +                      |
| Język menu polski / angielski / rosyjski  | + / + / +              |

## Dane techniczne

### Wyświetlacz

- 3,2", 462x278 px, kolorowy, graficzny.
- Regulacja jasności i kontrastu.

### Przyciski

- Przyciski funkcyjne: 7, w tym 3 zwykłe (menu, hold, redial), 3 podświetlane (poczta głosowa, wyciszenie, słuchawka nagłowna) oraz tryb głośnomówiący.
- Przyciski pamięci (BLF): 8 dwukolorowych.
- Głośność: długi przycisk +/-.
- Przyciski kontekstowe: 4.
- Przyciski liniowe: 4.
- Przyciski nawigacyjne: 4 + 1.
- Przycisk zakończenia połączenia.

### Konfiguracja

- Ręczna: lokalna przez telefon lub przez interfejs www.
- Autoprovisioning: TFTP / FTP / HTTP / PnP (Platan).

### Parametry sieciowe

- Wersja IP: IPv4, IPv6.
- Przydzielanie adresu IP (statyczny / DHCP).
- HTTP, Klient SNMP, DNS, VLAN (802.1Q), QoS (DiffServ).
- Obsługa Open VPN.
- Trawersowanie NAT (tryb STUN).
- Obsługa SRTP / TLS.
- Kompatybilność SIP: SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261), Platan, Asterisk, Broadsoft.

### Wi-fi

- IEEE 802.11b/g/n, wsparcie QoS, uwierzytelnienie WPA/WPA2.
- Pasma 2,4 GHz, 5 GHz, zysk anteny 5 dB.

### Parametry audio

- Kodeki audio: G.711 aLaw, G.711 μLaw, G.722 (szerokopasmowy), G.726, G.729, L16 PCM (szerokopasmowy), iLBC.
- Eliminacja echa.
- VAD – wykrywanie aktywności rozmówcy.

- CNG – wytwarzanie naturalnego szumu podczas ciszy w trakcie rozmowy.

### Wyjścia

- Porty Ethernet: 2 × 1000 Mbps (jeden do podłączenia konsoli IP Platan EXT-244CG).
- Słuchawka nagłowna: 1 × RJ9.
- Słuchawka EHS: 1 × RJ45.
- Mikrotelefon: 1 × RJ9.

### Zasilanie

- Z PoE (Power over Ethernet): IEEE 802.3af zgodne ze standardem Klasy 2.
- Sieciowe: zasilacz DC 5 V; 2 A.

### Inne

- Pobór mocy: czuwanie 1 W, praca 2,2 W.
- Wilgotność: od 10% do 90%.
- Temperatura: od 0°C do 50°C.
- Wymiary ze słuchawką (szer. × dł. × wys.): 218 × 207 × 166 mm; waga: ok. 1 kg.
- Możliwość podłączenia do 5 konsol IP Platan EXT-244CG.



Platan Sp. z o.o. sp.k. jest polskim producentem abonenckich central telefonicznych i serwerów telekomunikacyjnych. Kompleksowa oferta firmy zaspokaja najwyższe wymagania szerokiej grupy odbiorców – począwszy od małych i średnich firm po duże przedsiębiorstwa, urzędy i instytucje publiczne, służby mundurowe i ratownicze.

Platan oferuje rozwiązania z zakresu telekomunikacji i łączności radiowej od 1985 roku. Należy do grona najbardziej innowacyjnych firm tego sektora, a z produktów firmy korzysta już ponad milion użytkowników.

Systemy Platan to w całości polska myśl techniczna. Własne biura konstrukcyjne i wysoko wykwalifikowani specjaliści z zakresu telekomunikacji, informatyki i elektroniki tworzą rozwiązania wykorzystujące najnowsze światowe trendy i technologie. Wszystkie produkty są elastycznie dostosowane do potrzeb i oczekiwań rynku.

Platan oferuje również systemy nagłośnienia, w tym megafonową sieć rozgłoszeniową dla kolei oraz dźwiękowe systemy ostrzegawcze dla obiektów użyteczności publicznej.

Potwierdzeniem spełniania norm jakości jest posiadany Certyfikat Systemu Zarządzania ISO 9001 w zakresie projektowania, produkcji, sprzedaży oraz serwisu urządzeń telekomunikacyjnych.



**Platan Sp. z o.o. sp.k.**  
ul. Platanowa 2  
81-855 Sopot  
tel. +48 58 555 88 00

[platan@platan.pl](mailto:platan@platan.pl)  
[www.platan.pl](http://www.platan.pl)