



**Platan IP-T200G**

Polski

Cyfrowy systemowy telefon IP

# Platan IP-T200G



Cyfrowy systemowy telefon IP Platan IP-T200G to elegancki i ergonomiczny aparat do biura. Trzy konta SIP pozwalają na korzystanie z zalet tanich połączeń telefonii internetowej, a doskonała jakość połączeń i intuicyjna obsługa czynią ten model niezastąpionym w każdej firmie. Wbudowany switch z dwoma portami Ethernet 1 GB zapewnia szybką transmisję danych do urządzenia i komputera podłączonego do telefonu. Zasilanie z PoE ułatwia instalację, zmniejsza liczbę przewodów i zwalnia gniazdko elektryczne do innych celów.

- *Obsługa 3 kont SIP*
- *Elegancki wygląd, ergonomia użytkowania*
- *Czytelny, podświetlany wyświetlacz*
- *Książki telefoniczne: lokalna i globalne*
- *Automatyczna konfiguracja*
- *Switch z dwoma portami Ethernet 1 GB*
- *Zasilanie z Power over Ethernet (PoE)*
- *Możliwość montażu ściennego*



## Intuicyjna obsługa

Czytelny wyświetlacz, przyciski kontekstowe i obsługa aż trzech kont SIP wyróżniają ten model wśród konkurencyjnych produktów. Pracę ułatwiają przyciski dostępu do najczęstszych funkcji. Przyjazny, wielojęzyczny interfejs pozwala na korzystanie z telefonu m.in. w językach polskim, angielskim i rosyjskim.



## Szybki kontakt

Do identyfikacji rozmówców i szybszego wykonywania połączeń przydają się książki telefoniczne. W telefonie Platan IP-T200G mamy: książkę lokalną, globalną oraz z serwera LDAP i XML. Wyszukiwanie kontaktów ułatwia asystent wybierania i podział na grupy. Niepożądanych rozmówców można wpisać na czarną listę.



## Łatwa konfiguracja

Ustawienia telefonu Platan IP-T200G wykonuje się z aparatu lub przez interfejs www. Konfigurację można także przesłać do telefonu z serwera PBX automatycznie dzięki funkcji autoprovisioningu, co wraz z zasilaniem przez sieć komputerową (PoE) przydaje się szczególnie przy instalacji wielu urządzeń.



## Doskonała jakość

Telefon zapewnia transmisję głosu w jakości HD – dotyczy to zarówno słuchawki, trybu głośnomówiącego, jak i dzwonek. HD audio jest dostępne w systemach PBX wspierających kodek G.722.



## Funkcje i usługi

## Platan IP-T200G

Konta SIP	3
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
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

- 132x52 px, 4-liniowy, punktowy.
- Regulacja jasności i kontrastu.

### Przyciski

- Przyciski funkcyjne: 7 (menu, hold, redial, wyciszenie, słuchawka nagłowna, tryb głośnomówiący, poczta głosowa).
- Głośność: długi przycisk +/-.
- Przyciski kontekstowe: 3.
- Przyciski nawigacyjne: 4 + 1.
- Przycisk końca połączenia.

### Konfiguracja

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

### Parametry sieciowe

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

### Parametry audio

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

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

### Wyjścia

- Porty Ethernet: 2 × 1000 Mbps.
- Słuchawka nagłowna: 1 × RJ9.
- Mikrotelefon: 1 × RJ9.

### Zasilanie

- Z PoE (Power over Ethernet): IEEE 802.3af zgodne ze standardem Klasy 2.
- Sieciowe: zasilacz DC 5 V; 1 A.

### Inne

- Pobór mocy: ok. 1 W.
- Wilgotność: od 10% do 90%.
- Temperatura: od 0°C do 45°C.
- Wymiary ze słuchawką (szer. × dł. × wys.): 170 × 207 × 166 mm; waga: ok. 1 kg.
- Możliwość montażu naściennego.

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)

