

## Gigaset A580 IP

**„Wygodna w użytku telefonia IP – dzięki przystępnemu cenowo telefonowi pozwalającemu na rozmowy przez sieć stacjonarną oraz Internet bez włączonego komputera”**

### Główne cechy

- Nie wymaga włączonego komputera
- Dwa tryby: łatwy wybór sieci stacjonarnej lub internetowej (PSTN i VoIP)
- Obsługa wielu linii/numerów (do 6 słuchawek oraz 6 kont SIP)
- Do 3 rozmów równocześnie (2 przez sieć internetową, 1 przez sieć stacjonarną) przy użyciu kilku słuchawek



<b>Interfejsy:</b>	a/b (analogowy – RJ11); Ethernet (IEEE802.3 – RJ45)
<b>Standardy:</b>	DECT, GAP, F-SMS, DHCP, SIP, RTP, STUN
<b>Konfiguracja:</b>	1 linia analogowa (PSTN); Maksymalnie 6 kont / numerów SIP (VoIP)
<b>Słuchawki:</b>	Meldowane do 6 słuchawek (w zestawie 1 słuchawka)

### Podstawowe funkcje

- Dwa tryby: sieć stacjonarna oraz internetowa (PSTN oraz VoIP)
- Uproszczona konfiguracja telefonii internetowej (VoIP) nie wymagająca komputera PC
- Łatwy wybór ustawień operatora VoIP z poziomu słuchawki
- Możliwość podłączenia do sieci LAN
- Możliwość rozbudowy systemu do 6 słuchawek z maksymalnie 6 numerami / kontami SIP
- Możliwość przypisywania konta SIP do słuchawki niezależnie dla połączeń wychodzących i przychodzących
- Do 3 rozmów równocześnie (2 przez sieć internetową, 1 przez sieć stacjonarną) przy użyciu kilku słuchawek

### Funkcje IP oraz usługi

- Powiększona czcionka na wyświetlaczu (przy wybieraniu numeru i sygnalizacji połączenia przychodzącego)
- Serwis Gigaset.net<sup>2)</sup>:  
Darmowe rozmowy pomiędzy użytkownikami telefonów Gigaset VoIP bez konieczności konfiguracji
- Książka telefoniczna Gigaset.net<sup>2)</sup>
- Książka telefoniczna abonentów prywatnych oraz firm i instytucji (funkcja zależna od kraju – brak wersji polskiej)<sup>2),3)</sup>
- Informacyjny wygaszacz ekranu:  
wiadomości RSS lub prognoza pogody<sup>2)</sup>
- Zaawansowana konfiguracja z poziomu przeglądarki internetowej (wbudowany web-server)
- Konfiguracja za pomocą profili operatorów dostępna również przez przeglądarkę internetową
- Aktualizacja oprogramowania telefonu inicjowana bezpośrednio ze słuchawki (nie ma potrzeby ściągania plików – telefon sam pobiera odpowiedni plik oraz informuje o dostępności nowego oprogramowania)

- Quality of Service<sup>1)</sup>: ToS, DiffServ
- Autoprovisioning poprzez MAC-adres umożliwiający automatyczną konfigurację ustawień, w tym nazwy użytkownika i hasła (funkcja dostępna tylko na żądanie operatora)
- Ethernet (IEEE 802.3)
- Obsługa VoIP (Wbudowany protokół SIP, Dostępne kodeki:  
- G.711  
- G.722  
- G.726  
- G.729AB)
- Klient DHCP
- Zwiększona ochrona antywirusowa dzięki zabezpieczeniom wbudowanego systemu operacyjnego
- Synchronizacja z serwerem czasu (NTP – Network Time Protocol)

### Jakość dźwięku

- Słuchawka kompatybilna z trybem HDSP (High Definition Sound Performance – obsługa szerokopasmowego kodeka)<sup>3),4)</sup>
- Tryb głośnomówiący z doskonałą jakością dźwięku, aktywowany dedykowanym podświetlanym przyciskiem
- Głośność słuchawki regulowana w 3 stopniach
- Głośność dzwonka regulowana w 5 stopniach (oraz możliwością wyciszenia długim przyciśnięciem „\*”)
- Sygnał dzwonka odtwarzany poprzez głośnik trybu głośnomówiącego
- Możliwość wyciszenia mikrofonu

**Zasięg**

- Zasięg w pomieszczeniach: do 50 metrów
- Zasięg na zewnątrz: do 300 metrów

**Czas działania**

- Czas rozmów: do 25 godzin
- Czas gotowości: do 210 godzin

**Książka telefoniczna oraz wybieranie numerów**

- Książka telefoniczna na 150 numerów z opisem
- Kopiowanie książki telefonicznej pomiędzy słuchawkami
- Wyświetlanie opisu znanych numerów dla połączeń przychodzących, wychodzących oraz na liście połączeń nieodebranych oraz liście ponownego wybierania
- Personalizowane ustawienie domyślnej linii dla połączeń wychodzących (VoIP/PSTN)
- Wybieranie numeru z możliwością korekcji przed zestawieniem połączenia
- Lista ponownego wybierania z pamięcią 10 numerów
- Szybkie wybieranie numerów przyciskami 2-9
- Tryb wybierania DTMF lub impulsowy
- Automatyczna obsługa prefiksów

**Odbieranie połączeń**

- Identyfikacja abonenta dzwoniącego (CLIP oraz CNIP) <sup>1)</sup>
- Dodatkowa sygnalizacja połączenia przychodzącego podświetleniem wyświetlacza i przycisku trybu głośnomówiącego
- Melodie dzwonka do wyboru:
  - 5 polifonicznych (tylko w słuchawce)
  - 10 standardowych
  - regulacja głośności w 5 stopniach, plus narastający
- Sygnał dzwonka odtwarzany poprzez głośnik trybu głośnomówiącego

**Połączenia nieodebrane**

- Sygnalizacja nieodebranych połączeń na wyświetlaczu
- Komfortowy dostęp do listy połączeń nieodebranych poprzez dedykowany, podświetlany przycisk (MWI)
- Lista połączeń nieodebranych do 30 pozycji (wraz z numerem/nazwiskiem oraz datą i godziną połączenia) <sup>1)</sup>
- Możliwość bezpośredniego oddzwonienia na numery zapisane na liście połączeń nieodebranych

**Dodatkowe funkcje**

- Plug&play (rozpakuj, podłącz i zacznij rozmawiać)
- Nowoczesny design słuchawki i wolnostojącej stacji bazowej
- Budzik z możliwością wyboru melodii i funkcją drzemki
- Babyfon / Monitoring pomieszczenia
- Data i czas chronione w przypadku utraty zasilania (synchronizacja z serwerem NTP)
- Możliwość montażu na ścianie
- Anteny wewnętrzne

**Wyświetlacz**

- Podświetlany wyświetlacz czarno-biały (1,42", 96x64 pikseli, 3 linie + 1 linia skrótów funkcyjnych)
- Kolor podświetlenia: bursztynowy

**W trybie czuwania:**

- wyświetlanie zegara cyfrowego lub ustawionych serwisów informacyjnych jako wygaszacza ekranu

**W trybie oczekiwania:**

- wyświetlanie daty i godziny
- wyświetlanie siły sygnału radiowego i stanu naładowania akumulatora
- wyświetlanie skrótów funkcyjnych (przyciski funkcyjne wyświetlacza)

**W trakcie rozmowy:**

- wyświetlanie czasu bieżącej rozmowy

**Klawiatura**

- Nowa, ergonomiczna klawiatura wykonana z wysokiej jakości materiałów (technologia Polydom)
- Podświetlana klawiatura
- Kolor podświetlenia: bursztynowy
- Podświetlane (na czerwono) przyciski trybu głośnomówiącego oraz przycisk wiadomości (lista połączeń nieodebranych)
- Blokada klawiatury (długie przyciśnięcie „#”)
- Wyciszenie dzwonka (długie przyciśnięcie „\*”)
- Przycisk Flash (R) (długie przyciśnięcie aktywuje pauzę we wprowadzającym numerze (P))

**Funkcje SMS**

- Obsługa wiadomości SMS do 612 znaków <sup>1)</sup>
- Pamięć na ok. 13 wiadomości SMS
- Wysyłanie e-mail przez SMS (PSTN)
- Możliwość zapisania numerów z wiadomości SMS w książce telefonicznej

**ECO DECT**

- Do 60% niższe zużycie energii w porównaniu do zwykłych telefonów bezprzewodowych Gigaset (energooszczędny zasilacz impulsowy na wyposażeniu) <sup>5)</sup>
- Tryb Eco: ograniczenie mocy transmisji radiowej o 80% <sup>6)</sup>
- Płynna redukcja mocy w zależności od odległości między słuchawką a stacją bazową (dla wszystkich zarejestrowanych słuchawek) <sup>6)</sup>

**Akcesoria**

- Gigaset Repeater
- Dodatkowe słuchawki Gigaset

**Funkcje systemu z więcej niż 1 słuchawką**

- Darmowe rozmowy pomiędzy słuchawkami
- 3 rozmowy jednocześnie (2 VoIP + 1 PSTN)
- Kopiowanie książki telefonicznej pomiędzy słuchawkami
- Możliwość wywołania ogólnego, lub bezpośredniego w przypadku połączeń wewnętrznych
- Konferencja trójstronna (1 rozmówca zewnętrzny + 2 wewnętrznych)
- Sygnalizacja połączenia zewnętrznego na wszystkich słuchawkach

**Dane techniczne****Słuchawka:**

- Czas gotowości: do 210 godzin
- Czas rozmów: do 25 godzin
- Akumulator: 2xAAA (NiMH)
- Czas ładowania 7 godzin
- Zasięg w pomieszczeniu: do 50 metrów
- Zasięg na zewnątrz: do 300 metrów
- Wymiary: Długość: 29 mm  
Szerokość: 49 mm  
Wysokość: 148 mm
- Masa: 105g

**Stacja bazowa:**

- Zasilanie 230V poprzez załączony energooszczędny zasilacz impulsowy
- Możliwość montażu na ścianie
- Przycisk przywołania słuchawek
- Podłączenie do 1 linii analogowej PSTN (RJ11) oraz sieci komputerowej – Ethernet (RJ45) [np. do routera]
- Możliwość zameldowania 6 słuchawek
- Wymiary: Długość: 27 mm  
Szerokość: 144 mm  
Wysokość: 52 mm

**Zawartość opakowania**

- 1 słuchawka
- 1 ładowarka
- 1 stacja bazowa
- 2 akumulatory AAA (NiMH)
- 2 zasilacze (stacja bazowa / ładowarka)
- 1 kabel telefoniczny
- 1 kabel Ethernet
- 1 instrukcja obsługi

**Kolor**

Czarny

- 1) Funkcja zależna od operatora
- 2) Konieczna rejestracja; operator zastrzega prawo do zmian
- 3) Funkcja zależna od kraju
- 4) W porównaniu do tradycyjnych telefonów Gigaset
- 5) W porównaniu do sytuacji kiedy tryb Eco jest wyłączony, oraz do tradycyjnych telefonów Gigaset