

SWOBODNY ROZWÓJ KOMUNIKACJI



TELEFONY ZAPEWNIAJĄCE NAJWYŻSZY STANDARD KOMUNIKACJI

Doskonała jakość dźwięku i niezawodność

Intuicyjne, stylowe, łatwe w obsłudze

Modele spełniające różnorodne wymagania przedsiębiorstw

Do wyboru terminale cyfrowe, IP, SIP lub DECT

Różne zastosowania



Decyzja o wyborze właściwego firmowego terminalu telefonicznego ma istotne znaczenie. Terminale są niezbędnym narzędziem służącym do poprawy wydajności działania firmy oraz podniesienia jakości usług oferowanych klientom.

Panasonic słynie z dostarczania inteligentnie zaprojektowanych produktów gwarantujących doskonałą jakość audio. Pomagamy wybrać terminale telefoniczne dopasowane do firmowych potrzeb – nasza oferta obejmuje urządzenia spełniające pełną gamę wymagań biznesowych.

Niezależnie od sektora działalności (np. turystyka, służba zdrowia, edukacja, władze lokalne, handel) oraz rodzaju wybranego urządzenia (telefon IP, cyfrowy lub bezprzewodowy) zaoferujemy model intuicyjny i łatwy w obsłudze oraz świetnie przystosowany do prowadzonej działalności.





Seria KX-NT5 i 6

Telefony IP serii KX-NT5 i 6 gwarantują najwyższą jakość dźwięku dzięki zastosowaniu we wszystkich modelach technologii HD oraz łatwemu dostępowi do zaawansowanych funkcji i aplikacji wspomagających. Eleganckie i nowoczesnie wyglądające urządzenia, dostępne w kolorze czarnym i białym, świetnie pasują do każdego wystroju biura.

Wysokiej jakości audio HD

Terminale IP serii KX-NT5 i 6 zapewniają najlepszą w tej klasie jakość audio. Pozwala to ograniczyć konieczność powtarzania rozmów i problemy ze zrozumieniem rozmówcy. Wszystkie obsługują w standardzie szerokopasmową transmisję audio HD oraz kodeki G.722, G.711, G.726 i G.729a.

Wyświetlacze LCD

Duże i czytelne wyświetlacze LCD z intuicyjnym interfejsem użytkownika umożliwiają szybki dostęp do książek telefonicznych i funkcji.

Mimo ogromnej liczby funkcji telefony IP są bardzo proste w obsłudze. Wyposażono je w duże wyświetlacze alfanumeryczne, wbudowany moduł Bluetooth® pozwalający korzystać ze słuchawek bezprzewodowych, przycisk prostej nawigacji oraz drugi port IP, który zmniejsza liczbę kabli i nieporządek na biurku.

Elektroniczny podnośnik słuchawki

Wbudowany (w większości telefonów) port elektronicznego podnośnika słuchawki do zestawów bezprzewodowych (zgodny z rozwiązaniami firmy Plantronics) umożliwia połączenie terminalu IP z zestawami słuchawkowymi DECT firmy Plantronics. Gwarantuje to dużą mobilność i wygodę – użytkownicy mogą się swobodnie poruszać i nie są ograniczeni przez kable ani słuchawki. Urządzenia serii KX-NT560 i KX-NT680 obsługują też zestawy słuchawkowe Bluetooth®.

Telefony IP mają gigabitowy port LAN/PC stanowiący odpowiedź na rosnące wymagania biurowych sieci IP. Dostępna w niektórych modelach funkcja samoopisywania ułatwia początkową konfigurację oraz zdalne zarządzanie. Obsługa funkcji DSS przyda się natomiast użytkownikom pełniącym funkcję operatorów.

KX-NT680

Menedżerski telefon IP

- Duży kolorowy ekran LCD o rozdzielczości 480 × 272 piksele
- Elastyczne przyciski funkcyjne (12 przycisków × 4 strony) z możliwością samoopisywania
- Wbudowany moduł Bluetooth®
- Bezpieczna komunikacja dzięki obsłudze protokołu SRTP
- Możliwość wyświetlania dowolnych obrazów na ekranie LCD

KX-NT630

Menedżerski telefon IP

- Duży wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Uniwersalne przyciski funkcyjne (6 przycisków × 4 strony) z możliwością samoopisywania
- Port zestawu słuchawkowego
- Bezpieczna komunikacja dzięki obsłudze protokołu SRTP
- Intuicyjny monochromatyczny ekran LCD



KX-NT560

Menedżerski telefon IP

- 4,4-calowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Zgodność z bezprzewodowymi zestawami słuchawkowymi (EHS) firmy Plantronics/Jabra
- 32 (8 × 4) dowolnie programowane klawisze funkcyjne
- 2 porty Ethernet (1000 Base-T)
- Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)
- Zintegrowany moduł Bluetooth®
- Tryb ekologiczny



KX-NT546/KX-NT543

Standardowy telefon IP

- 6-wierszowy wyświetlacz z podświetleniem (KX-NT546) / 3-wierszowy wyświetlacz z podświetleniem (KX-NT543)
- Zgodność z bezprzewodowym zestawem słuchawkowym (EHS) firmy Plantronics
- 24 dowolnie programowalne klawisze funkcyjne
- 2 porty Ethernet (100 Base-T)
- Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)
- Tryb ekologiczny



KX-NT551

Standardowy telefon IP

- 1-wierszowy podświetlany wyświetlacz LCD
- 8 programowalnych klawiszy CO
- 2 porty Ethernet (1000 Base-T)
- Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)
- Tryb ekologiczny
- Opcjonalny zestaw do montażu na ścianie



KX-NT556/KX-NT553

Menedżerski telefon IP

- 6-wierszowy wyświetlacz LCD z podświetleniem (KX-NT556) / 3-wierszowy wyświetlacz LCD z podświetleniem (KX-NT553)
- 36 (12 × 3) / 24 (12 × 2) dowolnie programowalne klawisze funkcyjne
- 2 porty Ethernet (1000 Base-T)
- Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)
- Zgodność z bezprzewodowym zestawem słuchawkowym (EHS) firm Plantronics i GN Netcom Jabra
- Tryb ekologiczny
- Opcjonalny zestaw do montażu na ścianie
- Opcjonalna konsola KX-NT505

KX-NT505

Konsola z 48 przyciskami

- 48 dowolnie konfigurowalnych przycisków DSS, np.:
 - bezpośredni wybór stacji
 - programowane wybieranie numeru jednym przyciskiem
 - często używane funkcje
 - sygnalizowanie zajętości stacji
- Bezpośrednie podłączenie do telefonów KX-NT556/KX-NT553
- Możliwość podłączenia 4 konsol DSS do jednego telefonu
- Możliwość montażu na ścianie





Serie KX-DT5 i 6

Cyfrowe telefony systemowe Panasonic serii KX-DT500 i KX-DT600 łączą wysoką wydajność niezbędną w firmie z atrakcyjną i ergonomiczną stylistyką, a bogata gama wielofunkcyjnych terminali świetnie sprawdzi się w każdym środowisku biznesowym.

Elektroniczny podnośnik słuchawki (EHS)

Wbudowany port elektronicznego podnośnika słuchawki do zestawów bezprzewodowych (zgodny również z rozwiązaniami firmy Jabra) umożliwia połączenie terminali z zestawami słuchawkowymi DECT firmy Plantronics. Gwarantuje to mobilność i wygodę – użytkownicy mogą się swobodnie przemieszczać i nie są ograniczeni przewodami.

Wyświetlacz LCD

Duże i czytelne wyświetlacze LCD z intuicyjnym interfejsem użytkownika umożliwiają szybki dostęp do książek telefonicznych i innych funkcji oraz zapewniają doskonałą widoczność każdego szczegółu. Model KX-DT680 występuje także w wersji z kolorowym ekranem.

Serie KX-DT500 i KX-DT600 oferują doskonałą jakość dźwięku znaną z naszych telefonów IP, więc po każdym modelu można się też spodziewać najwyższej jakości głosu oraz obsługi wielu przydatnych funkcji i aplikacji. Obsługę ułatwiają duże wyświetlacze alfanumeryczne, programowalne klawisze, klawisz prostej nawigacji oraz porty EHS umożliwiające korzystanie z bezprzewodowych zestawów słuchawkowych.

Smukła konstrukcja

Dzięki niewielkim rozmiarom (267 mm w przypadku serii KX-DT500 oraz 220 mm w przypadku KX-DT600) telefony serii KX-DT500 i KX-DT600 stanowią idealne uzupełnienie każdego miejsca pracy.

Łatwa instalacja

Jedną z największych zalet serii KX-DT600 jest możliwość jej podłączenia do istniejącej sieci telefonicznej. Teraz można więc odejść od starszych telefonów analogowych lub cyfrowych bez konieczności kosztownej i czasochłonnej wymiany okablowania.

KX-DT680

Telefon cyfrowy klasy premium z wyświetlaczem kolorowym

- wyświetlacz kolorowy
- 48 programowalnych klawiszy (12 x 4)
- EHS (elektroniczny podnośnik słuchawki)
- system głośnomówiący, słuchawka i zestaw słuchawkowy pracujący w trybie pełnego duplexu

KX-DT635

Udoskonalony telefon cyfrowy z wyświetlaczem monochromatycznym

- wyświetlacz monochromatyczny
- 24 programowalne klawisze (6 x 4)
- EHS (elektroniczny podnośnik słuchawki)
- system głośnomówiący, słuchawka i zestaw słuchawkowy pracujący w trybie pełnego duplexu



KX-DT546

Ekskluzywny cyfrowy telefon systemowy

- 6-wierszowy graficzny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- 24 dowolnie programowalne klawisze funkcyjne
- Zgodność z bezprzewodowym zestawem słuchawkowym (EHS) firm Plantronics i GN Netcom Jabra
- System głośnomówiący, słuchawka i zestaw słuchawkowy pracujące w pełnym duplexie



KX-DT543

Menedżerski cyfrowy telefon systemowy

- 3-wierszowy graficzny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- 24 dowolnie programowalne klawisze funkcyjne
- Zgodność z bezprzewodowym zestawem słuchawkowym (EHS) firm Plantronics i GN Netcom Jabra
- System głośnomówiący, słuchawka i zestaw słuchawkowy pracujące w pełnym duplexie



KX-DT521

Standardowy cyfrowy telefon systemowy

- 1-wierszowy graficzny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- 8 dowolnie programowalnych klawiszy funkcyjnych
- Port zestawu słuchawkowego (2,5 mm)
- System głośnomówiący, słuchawka i zestaw słuchawkowy pracujące w pełnym duplexie



KX-DT590

Cyfrowa konsola z 48 przyciskami

- 48 dowolnie konfigurowalnych przycisków, np.:
 - bezpośredni wybór stacji
 - programowalne wybieranie numeru jednym przyciskiem
 - często używane funkcje
 - sygnalizowanie zajętości stacji
- Możliwość montażu na ścianie

Konsola KX-DT590 ma 48 dowolnie programowanych klawiszy funkcyjnych z diodami LED (zielona/czerwona) sygnalizującymi stan terminali. Można ją podłączyć za pomocą cyfrowego portu rozszerzeń, zamontować na stole lub ścianie oraz używać razem z terminalami cyfrowymi KX-DT546 i KX-DT543.

SERIA KX-TCA85

Telefon DECT KX-TCA385 bez problemu znieśie wstrząsy, uderzenia i inne nieprzyjemne okoliczności, o które w środowisku pracy nietrudno, a na które wrażliwa jest większość podobnych urządzeń. Dzięki ochronie przed pyłem, zachlapaniem i wstrząsami sprawdzi się nawet w najtrudniejszych warunkach.

Wszystkie modele serii KX-TCA85 mają uruchamianą przyciskiem funkcję redukcji szumów, która zapewnia sprawną, komfortową i wyraźną komunikację. Dzięki wykrywaniu i usuwaniu szumu otoczenia głos rozmówcy jest wyraźniejszy i bardziej zrozumiały.

Ponadto w przypadku wykrycia wzrostu natężenia hałasu w otoczeniu telefon automatycznie ustawia optymalny poziom głośności odbiornika, co pozwala rozmawiać wygodnie i bezstresowo.

Specyfika pracy w fabrykach, ochronie zdrowia i handlu detalicznym często wymaga dwóch wolnych rąk, przez co trzymanie słuchawki bywa kłopotliwe. Modele KX-TCA385 i KX-TCA285 obsługują połączenia Bluetooth®, więc rozmowę można prowadzić za pomocą bezprzewodowego zestawu słuchawkowego, co pozwala zwiększyć wydajność pracy.



MOBILE SOFTPHONE

Swoboda kontaktu wywiera pozytywny wpływ na świat

Piękno aplikacji Mobile Softphone polega na tym, że daje ona pracownikom swobodę korzystania z prywatnych smartfonów, dzięki czemu są o wiele bardziej produktywni w pracy. Dzięki aplikacji Twoja firma może działać w niezwykle elastyczny, dynamiczny i oszczędny sposób. Ponadto aplikacja jest zgodna z etosem firmy Panasonic, czyli wnoszeniem pozytywnego wkładu w społeczeństwo. Zapewniając nieosiągalne dotąd poziomy elastyczności i swobody pracy, pomaga uprościć świat biznesu i jest jednym z czołowych rozwiązań nowej generacji zwiększających prostotę oraz wydajność pracy.



Ciesz się niezawodną łącznością dzięki rozszerzeniu centrali abonenckiej

Dzięki aplikacji Panasonic Mobile Softphone możesz korzystać ze swojego smartfona jak z wewnętrznego numeru firmowego. Dzięki obsłudze funkcji powiadomień push otrzymujesz informację o połączeniu przychodzącym nawet wtedy, gdy aplikacja jest nieaktywna. Oznacza to, że już nigdy nie przegapisz połączenia, a zużycie baterii zostanie ograniczone. Aby zapewnić jeszcze większą wszechstronność i usprawnić pracę, możesz zdefiniować dwa adresy IP i umożliwić użytkownikom podłączenie do odpowiedniej sieci, niezależnie od tego, czy korzystają z firmowej sieci Wi-Fi, czy sieci zewnętrznej.

Najwyższy poziom bezpieczeństwa

Rozumiemy, jak ważne jest bezpieczeństwo dla Ciebie i Twojej działalności. Dlatego aplikacja Panasonic Mobile Softphone obsługuje standard SIP-TLS (Transport Layer Security). Dzięki tej technologii potencjalne ryzyko jest redukowane do minimum, ponieważ hakerzy nie mogą wyświetlić danych komunikacyjnych SIP i nie mają dostępu do Twojej sieci. Ponadto gdy aplikacja wykryje inne rozszerzenie niż Panasonic SIP podejmujące próbę zalogowania się, może odrzucić takie połączenie. Funkcję tę można też w razie potrzeby wyłączyć.

Wyjątkowo prosta instalacja

Aby rozpocząć korzystanie z aplikacji Mobile Softphone, nie musisz wykonywać skomplikowanych czynności. Wystarczy pobrać bezpłatną aplikację ze sklepu App Store lub Google Play i wprowadzić wybrane ustawienia. Nie ma potrzeby korzystania z dodatkowych technologii, np. serwerów.



KX-TCA385

Wytrzymały i odporny telefon DECT do użytku w każdych warunkach

- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD
- Całkowita ochrona przed pyłem i ochrona przed silną strugą wody (stopień ochrony IP65)
- Redukcja szumów
- Opcje ułatwiające znajdowanie telefonów DECT
- Alerty połączeń z wibracjami
- Wbudowany moduł Bluetooth®

KX-TCA285

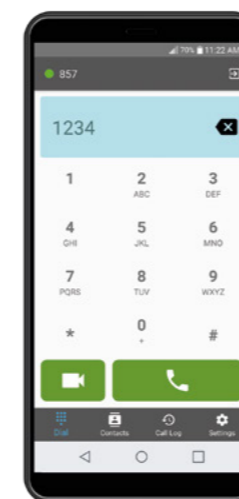
Lekki i smukły telefon DECT do zadań wymagających wzmoczonej aktywności

- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD
- Redukcja szumów
- Opcje ułatwiające znajdowanie telefonów DECT
- Alerty połączeń z wibracjami
- Wbudowany moduł Bluetooth®

KX-TCA185

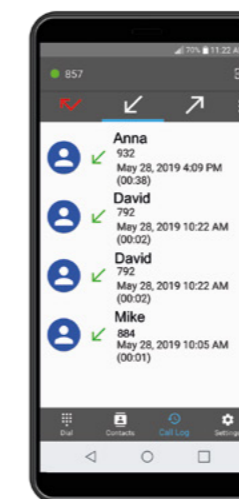
Profesjonalny telefon DECT o wysokiej wydajności

- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD
- Redukcja szumów
- Opcje ułatwiające znajdowanie telefonów DECT
- Alerty połączeń z wibracjami



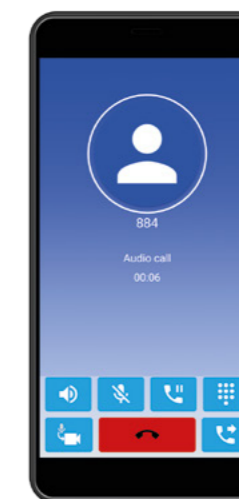
Wprowadzanie numeru

Standardowy i łatwy w obsłudze ekran wybierania numeru.



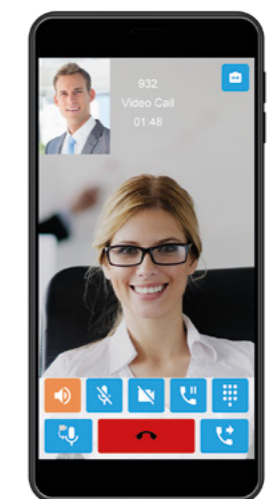
Dziennik połączeń wychodzących i przychodzących

Dziennik umożliwia przeglądanie połączeń wychodzących/przychodzących i ułatwia wybieranie numerów.



Połączenia głosowe

Prosty i łatwy w obsłudze ekran pozwala sterować głośnością, wyciszeniem i innymi funkcjami.



Połączenia wideo

Ekran z dwoma oknami, na których widać siebie i rozmówcę, ułatwia prowadzenie rozmowy.



SERIA KX-HDV

Innowacyjna seria telefonów biurkowych SIP KX-HDV gwarantuje doskonałą wydajność komunikacji, niezawodność i długoterminową redukcję kosztów. Światowej klasy seria wszechstronnych telefonów z krystalicznie czystym dźwiękiem HD, jasnym wyświetlaczem LCD, obsługą komunikacji BroadSoft i możliwością łączenia się z wieloma liniami obejmuje teraz modele z ekranami dotykowymi oraz komunikacją wideo.

Panel dotykowy TFT

Model KX-HDV430 wyposażono w kolorowy, podświetlany panel dotykowy LCD o przekątnej 4,3 cala, który wyświetla wyraźne i ostre obrazy oraz umożliwia prostą i intuicyjną obsługę.

Komunikacja wideo

Wbudowana kamera pozwala na prowadzenie rozmów twarzą w twarz za pośrednictwem kolorowego wyświetlacza LCD, a funkcja prowadzenia wideokonferencji trójstronnej umożliwia organizowanie zdalnych spotkań biznesowych w sposób coraz bardziej wszechstronny.

Funkcja łączenia z kamerą IP

Połączenie telefonu z kamerą IP pozwala na monitorowanie wizyjne oraz zarządzanie za biurka takimi miejscami jak fabryka czy powierzchnia sprzedaży.

Jakość głosu HD

Telefon zapewnia szerokopasmowy dźwięk HD oraz funkcje takie jak pełny duplex, tłumienie pogłosu czy korygowanie utraty pakietów. Dzięki temu maksymalizuje wydajność komunikacji szerokopasmowej i gwarantuje krystalicznie czystą komunikację.



KX-HDV130

Elastyczne funkcje dla firm dbających o koszty

- Do 2 kont SIP
- 2,3-calowy wyświetlacz LCD
- Szerokopasmowy dźwięk HD
- System głośnomówiący (pełen duplex)
- Obsługa funkcji komunikacji zintegrowanej, w tym BroadSoft UC-One/uaCSTA
- 2 porty LAN

KX-HDV230

Liczne funkcje, minimalny koszt

- Do sześciu kont SIP
- 2,3-calowy główny wyświetlacz LCD
- 5-calowy wyświetlacz LCD z możliwością samoopisywania
- Szerokopasmowy dźwięk HD
- System głośnomówiący (pełen duplex)
- Obsługa funkcji komunikacji zintegrowanej, w tym BroadSoft UC-One/uaCSTA
- 2 porty LAN GbE
- 24 (12 x 2) fizyczne programowalne klawisze funkcyjne

KX-HDV340

Komunikacja biznesowa na wyciągnięcie ręki

- Do 4 kont SIP
- 4,3-calowy kolorowy panel dotykowy TFT LCD
- Wbudowany moduł Bluetooth®
- 24 dowolnie konfigurowalne klawisze funkcyjne z możliwością rozbudowy do 224 klawiszy
- System głośnomówiący (pełen duplex)
- Szerokopasmowy dźwięk HD
- Funkcja BroadSoft UC-One/uaCSTA

KX-HDV430

Elastyczna komunikacja wideo

- Do 16 kont SIP
- Wbudowana kamera
- 4,3-calowy kolorowy panel dotykowy TFT LCD
- Możliwość połączenia z kamerą IP
- 24 dowolnie konfigurowalne przyciski funkcyjne
- Szerokopasmowy dźwięk HD
- Funkcja BroadSoft UC-One/uaCSTA
- Wbudowany moduł Bluetooth®



KX-HDV20 konsola IP DSS

Łatwe w obsłudze rozszerzenie do profesjonalnych zastosowań

- 2 strony po 20 dowolnie konfigurowalnych przycisków DSS, np.:
 - bezpośredni wybór stacji
 - programowalne wybieranie numeru jednym przyciskiem
 - często używane funkcje
 - sygnalizowanie zajętości stacji
- Bezpośrednie połączenie z modelami KX-HDV230 / KX-HDV330 / KX-HDV430
- Możliwość podłączenia 5 konsol DSS do jednego telefonu
- Dostępna w kolorze czarnym i białym

Seria KX-TGP/TPA

Bezprzewodowy system telefoniczny SIP



Seria KX-TGP

W nowoczesnym środowisku biznesowym okablowanie telefonu może okazać się kosztowne i niewygodne. Seria TGP systemów Smart IP DECT firmy Panasonic stanowi łatwe do zainstalowania i proste w obsłudze oraz niedrogi rozwiązanie zapewniające elastyczność i niezawodność, z których słynie technologia SIP firmy Panasonic.

Prostota

Seria TGP jest niezwykle łatwa do skonfigurowania i zarządzania. Funkcja automatycznego przydzielania zasobów pozwala na bezdotykowe, zdalne przeprowadzanie konfiguracji i zarządzanie. Obsługa techniczna jest możliwa na miejscu za pośrednictwem sieci lub usługi scentralizowanej.



KX-TGP600

Jednokomórkowy system DECT IP obsługujący do 8 słuchawek

- Do 8 telefonów, 8 kont SIP
- Do 8 jednoczesnych połączeń (tryb wąskopasmowy)
- Obsługa technologii Secure VoIP (SIPS/SIP-TLS, SRTP)
- Obsługa funkcji komunikacji zintegrowanej (BroadSoft UC ONE, uaCSTA)

Możliwość rozbudowy

Podłączanie dodatkowych urządzeń do TGP jest proste, dzięki czemu zgodnie z potrzebami użytkownicy mogą dodawać kolejne telefony przenośne lub biurkowe. Oferowana standardowo funkcja współdzielenia wielu linii zewnętrznych poprawia możliwości reagowania zespołu i usprawnia obsługę klienta.

Wysoka jakość

Funkcja redukcji szumów ogranicza zakłócenia w tle, poprawiając jakość połączeń po wciśnięciu przycisku (z wyjątkiem KX-TPA65). W celu poprawy komfortu użytkownika telefony przenośne serii TPA dostosowują również głośność słuchawki do odpowiedniego poziomu, gdy użytkownik przemieści się do hałaśliwego obszaru.



KX-TGP700

Jednokomórkowy system DECT IP obsługujący do 16 słuchawek

- Do 16 słuchawek, 16 kont SIP
- Do 16 jednoczesnych połączeń (tryb wąskopasmowy)
- Obsługa technologii Secure VoIP (SIPS/SIP-TLS, SRTP) i kodeka Opus
- Obsługa funkcji komunikacji zintegrowanej oraz informacji wewnętrznych, np. obszaru kontrolek zajętości BLF*
- Inteligentne funkcje regeneratora sygnału

* Pełna funkcjonalność BLF centrali HPBX zostanie zapewniona w kolejnej wersji

Seria KX-TPA

Dzięki systemom TGP Smart IP DECT, telefony DECT z serii TPA pozwalają firmom na rozszerzenie komunikacji wraz z rozwojem ich organizacji. Z jednego telefonu przenośnego lub biurkowego do 8 (TGP600) lub 16 (TGP700), w połączeniu z opcjonalnym repeaterem, zasięg może zostać rozszerzony w celu zapewnienia elastyczności i zwiększonej pojemności, zapewniając, że usługi nie ulegną zmianie w miarę rozwoju firmy.

Wraz z wprowadzeniem modeli serii TPA70 do ugruntowanej eko-sfery rozwiązania TGP, doświadczenie użytkownika zostało jeszcze bardziej poprawione poprzez szereg ulepszeń.

Uproszczona struktura menu i przejrzyste wskaźniki na ekranie sprawiają, że funkcje i funkcje są znacznie bardziej dostępne i wydajne. Dzięki wykorzystaniu dużego wyświetlacza o wysokiej rozdzielczości z konfigurowaną przez użytkownika kolorystyką, nawigacja jest zarówno szybka, jak i intuicyjna, co oznacza mniej czasu poświęcanego na naukę lub studiowanie podręczników użytkownika.

Pełna gama telefonów obsługiwanych przez TGP: KX-TPA60, KX-TPA65, KX-TPA68, KX-TPA70, KX-TPA73, KX-UDT121 i KX-UDT131.



KX-TPA60

Podstawowy telefon bezprzewodowy

- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Szerokopasmowy dźwięk HD (G.722)
- Książka telefoniczna na 500 numerów oraz pamięć 20 ostatnio wybranych numerów
- Klawisze programowe
- Intercom lokalny lub sieciowy



KX-TPA65

Bezprzewodowy telefon biurkowy

- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
- 3-kolorowy wskaźnik LED
- Szerokopasmowy dźwięk HD (G.722)
- Gniazdo do zestawu słuchawkowego
- Łatwa instalacja bez użycia przewodowej sieci LAN



KX-TPA68

Bezprzewodowy telefon biurkowy

- 3,5-calowy kolorowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
- 18 dowolnie konfigurowalnych przycisków funkcyjnych
- 4 klawisze programowe
- Szerokopasmowy dźwięk HD (G.722)
- Gniazdo do zestawu słuchawkowego



KX-TPA70

Nowy podstawowy telefon DECT

- Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 2,2 cala z podświetleniem
- Gniazdo zestawu słuchawkowego (3,5 mm)
- System głośnomówiący z pełnym duplexem
- Czas pracy na baterii do 200 godzin (tryb czuwania)
- Klips do paska (staty)



KX-TPA73

Nowy zaawansowany telefon DECT

- Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 2,2 cala z podświetleniem
- Wbudowany Bluetooth i gniazdo zestawu głośnomówiącego (3,5 mm)
- System głośnomówiący z pełnym duplexem
- Czas pracy na baterii do 400 godzin (tryb czuwania)
- Klips do paska (obrotowy)

KX-UDS124

Nowa seria Panasonic obejmuje dwa telefony DECT z licznymi funkcjami oraz nową czterokanałową stację bazową DECT z obsługą głosu w jakości HD.

Łatwa konfiguracja

Wpisy w książkach telefonicznych można edytować za pomocą prostego interfejsu PC, a wszelkie wprowadzone zmiany są przesyłane bezprzewodowo. Do każdego kontaktu można dodać pięć numerów, więc organizowanie i aktualizowanie danych kontaktowych jest bardzo łatwe.

Jakość dźwięku

Panasonic wie, że tylko najwyższa jakość dźwięku gwarantuje precyzyjną komunikację. Podobnie jak inne nasze terminale SIP nowe urządzenia DECT powiązane z terminalami SIP gwarantują krystalicznie czysty dźwięk dzięki kodekowi G.722 do transmisji szerokopasmowej. Ulepszona technika przetwarzania dźwięku firmy Panasonic sprawia, że udoskonalone systemy transmisji radiowej gwarantują doskonałą jakość audio nawet w miejscach o słabym zasięgu. Dzięki wykrywaniu i redukcji dźwięków otoczenia lepsza jest również wydajność w hałaśliwych środowiskach. Funkcja automatycznej regulacji głośności zapewnia natomiast łatwiejsze zrozumienie rozmówcy.

Wielostrefowy system DECT oparty na technologii SIP

Możliwość płynnego przekazywania połączeń pomiędzy komórkami DECT oznacza swobodę poruszania się po terenie firmy bez utraty łączności, a przemieszczanie się pomiędzy komórkami w obrębie tej samej grupy synchronizacji bezprzewodowej jest kompletnie niezauważalne.

Zgodność

Wszystkie urządzenia z tej serii wykorzystują niezależną architekturę serwera SIP, która zapewnia zgodność z szeroką gamą innych rozwiązań. Stacja bazowa KX-UDS124 ma już certyfikat zezwalający na jej stosowanie w systemach Digium Asterisk i Broadsoft Broadworks.

Uniwersalność

Rozwiązania SIP DECT pozwalają wykorzystać dotychczasową infrastrukturę sieci do przesyłania głosu i ruchu sygnalizacyjnego do stacji bazowych bez stosowania dodatkowych kabli. Konserwacja systemu jest prosta i można ją przeprowadzać zdalnie za pomocą dowolnego komputera podłączonego do sieci. Prosty w obsłudze zaawansowany system administracji zdalnej pozwala natomiast na bardzo łatwą instalację stacji bazowych.

KX-UDS124

Stacja bazowa telefonu SIP DECT

- Czterokanałowa stacja bazowa gwarantująca wysoką jakość głosu
- Jednoczesna obsługa czterech połączeń głosowych HD na CS
- Synchronizacja bezprzewodowa
- Obsługa kodeków G.722, G.711, G.729a i G.726
- Port Ethernet 10Base-T/100Base-TX
- Obsługa sieci VLAN
- Szyfrowanie DECT
- Płynne przekazywanie połączeń i roaming między stacjami



SERIA KX-UDT

Wielokomórkowe systemy telefoniczne Panasonic SIP DECT

Łatwa konfiguracja

Wpisy w książkach telefonicznych można edytować za pomocą prostego interfejsu PC, a wszelkie wprowadzone zmiany są przesyłane bezprzewodowo. Do każdego kontaktu można dodać pięć numerów, więc organizowanie i aktualizowanie danych kontaktowych jest bardzo łatwe. System DECT firmy Panasonic oparty na technologii SIP daje ogromną elastyczność instalacji – mniejsze systemy można skonfigurować za pomocą prostego interfejsu sieciowego wbudowanego w stację bazową UDS124, natomiast większe można wdrażać z wykorzystaniem plików konfiguracyjnych pobranych z serwera TFTP, HTTP, HTTPS lub FTP bądź interfejsu sieciowego stacji bazowej. Operatorzy usług telekomunikacyjnych mogą bardzo łatwo wdrażać duże systemy za pomocą serwera obsługi administracyjnej, aby mieć pewność, że każde urządzenie otrzyma właściwe dane konfiguracyjne.

Panasonic SIP DECT nie wymaga dodatkowych serwerów ani kontrolerów – stacje bazowe DECT mają wszystko, co potrzebne. Stacje bazowe można tak skonfigurować, aby umożliwiły płynne przekazywanie połączeń i roaming między stacjami. W ten sposób zyskuje się pewność, że zasięg DECT obejmie nawet większe obiekty.



Jakość dźwięku

Według firmy Panasonic transmisja głosu wysokiej jakości jest najważniejsza, ponieważ to od niej zależy zrozumienie przekazu. Podobnie jak w przypadku naszych innych terminali SIP nowa seria urządzeń DECT opartych na technologii SIP zapewnia transmisję głosu w jakości HD, a dzięki wykorzystaniu szerokopasmowego kodeka G.722 jakość połączeń jest krystalicznie czysta.

Ulepszona technika przetwarzania dźwięku firmy Panasonic sprawia, że udoskonalone systemy transmisji radiowej gwarantują doskonałą jakość audio nawet w miejscach o słabym zasięgu. Dzięki wykrywaniu i redukcji dźwięków otoczenia lepsza jest również wydajność w hałaśliwych środowiskach. Funkcja automatycznej regulacji głośności zapewnia natomiast łatwiejsze zrozumienie rozmówcy.

Wielostrefowy system DECT oparty na technologii SIP

Możliwość płynnego przekazywania połączeń między komórkami DECT oznacza swobodę poruszania się po terenie firmy bez utraty łączności, a przemieszczanie się między komórkami w obrębie tej samej grupy synchronizacji bezprzewodowej jest kompletnie niezauważalne.



KX-UDT111

Standardowy telefon biurowy DECT

- Szerokopasmowa transmisja głosu wysokiej jakości
- Redukcja hałasu z otoczenia
- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD
- Alerty połączeń z wibracjami
- 200 godzin pracy w trybie czuwania, ok. 11 godzin rozmów
- Książka telefoniczna na 500 numerów
- Bezprzewodowa konserwacja
- Gniazdo 2,5 mm do podłączenia zestawu słuchawkowego



KX-UDT121

Smukły i lekki telefon DECT

- Szerokopasmowa transmisja głosu wysokiej jakości
- Redukcja hałasu z otoczenia
- 1,8-calowy kolorowy wyświetlacz LCD
- Alerty połączeń z wibracjami
- 200 godzin pracy w trybie czuwania, ok. 13 godzin rozmów
- Książka telefoniczna na 500 numerów
- Bezprzewodowa konserwacja
- Wbudowany moduł Bluetooth®
- Gniazdo 2,5 mm do podłączenia zestawu słuchawkowego



KX-UDT131




Telefon IP65 Tough DECT




- Szerokopasmowa transmisja głosu wysokiej jakości
- Redukcja hałasu z otoczenia
- System głośnomówiący z trybem pełnego duplexu
- Bezprzewodowa konserwacja
- Alerty połączeń z wibracjami
- Stopień ochrony IP65 (IEC529)
- Książka telefoniczna na 500 numerów
- Wbudowany moduł Bluetooth®



PODSUMOWANIE OFERTY



Wielokomórkowe telefony SIP DECT			
	KX-UDT111	KX-UDT121	KX-UDT131
			
Rozmiar wyświetlacza LCD	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala
Port zestawu słuchawkowego	Tak (wtyczka mini jack 2,5 mm)	Tak (wtyczka mini jack 2,5 mm)	-
Bluetooth®	-	Tak (wbudowany)	Tak (wbudowany)
Głos HD (szerokopasmowy)	Tak	Tak	Tak
Redukcja szumów / zaawansowana przejrzystość dźwięku	Tak	Tak	Tak
System głośnomówiący	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)
Szyfrowanie DECT	Tak	Tak	Tak
Dziennik połączeń	20 połączeń przychodzących + 20 wychodzących	20 połączeń przychodzących + 20 wychodzących	20 połączeń przychodzących + 20 wychodzących
Ponowne wybieranie Funkcja nie przeszkadzać Rozmowy trójstronne Przekierowywanie połączeń Zawieszanie połączeń Przekazywanie połączeń Połączenia oczekujące Informacje oczekujące	Tak	Tak	Tak
Wibracja	Tak	Tak	Tak

Bezprzewodowe stacje przenośne DECT			
	Model wzmacniony	Model lekki i cienki	Model standardowy
	KX-TCA385	KX-TCA285	KX-TCA185
			
Główny wyświetlacz LCD	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 1,8 cala
Sygnalizacja diodą LED	Dzwonek/tadowanie	Dzwonek/tadowanie	Dzwonek/tadowanie
Książka telefoniczna [PBX]	Do 500 numerów	Do 500 numerów	Do 500 numerów
Dziennik rozmów przychodzących/ wychodzących [PBX]	10/5	10/5	10/5
Dowolnie konfigurowalne klawisze CO	12	12	12
Klawisze programowe	3	3	3
Ponowne wybieranie	Tak	Tak	Tak
Informacja o oczekującej wiadomości	Tak	Tak	Tak
Rozmowy trójstronne	Tak	Tak	Tak
Opcje ułatwiające znajdowanie telefonów DECT	Tak	Tak	Tak
Wbudowany moduł Bluetooth®	Tak	Tak	-
Przesyłanie książki telefonicznej przez Bluetooth®	Tak (vCard V2.1)	Tak (vCard V2.1)	-
Redukcja szumów	Tak	Tak	Tak
Odporność na kurz i zachłapanie	IP65*1	-	-
System głośnomówiący (pełen duplex)	Tak	Tak	Tak
Port zestawu słuchawkowego	-	Tak	Tak
Wibracja	Tak	Tak	Tak
Czas rozmów/czas czuwania na baterii*2	Do 13 godzin / do 200 godzin	Do 13 godzin / do 200 godzin	Do 11 godzin / do 200 godzin
Czas ładowania baterii	3 godziny	3 godziny	7 godziny
Typ baterii	1 akumulator litowo-jonowy	1 akumulator litowo-jonowy	2 baterie Ni-MH AAA
Klips do paska	Tak (zaciskowy)	Tak (obrotowy)	Tak (obrotowy)
Wymiary [szer. x gł. x wys.] [mm]	55 x 23 x 151,5	48,5 x 17,9 x 127,5	48,2 x 25,4 x 146,3
Masa [g]	150 g (z klipssem do paska)	88	115

*1 Stopień ochrony IP65: ochrona przed silną strugą wody z dowolnej strony oraz przed przedostawianiem się pyłu do telefonu.

*2 Czas działania może być krótszy od podanego w zależności od warunków eksploatacji i temperatury otoczenia.



Telefony systemowe IP						
	KX-NT680	KX-NT630	KX-NT560	KX-NT556	KX-NT553	KX-NT551
Główny wyświetlacz LCD (wiersze/znaki)	Skanowanie kolorowe 480 × 272	Skanowanie monochromatyczne 3,6 cala	6/24	6/24	3/24	1/16
Podświetlenie wyświetlacza LCD	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Dowolnie konfigurowalne klawisze CO	4 × 12	4 × 6	4 × 8	3 × 12	2 × 12	8
Samoopisywanie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	-
Klawisze nawigacyjne	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Klawisze programowe	5	4	4	4	4	-
Dziennik połączeń (przychodzących/wychodzących)	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Automatyczne ponowne wybieranie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Port Ethernet	2 × 10/100/1000	2 × 10/100/1000	2 porty (GbE)	2 porty (GbE)	2 porty (GbE)	2 porty (GbE)
Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Zasilacz sieciowy	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Tryb ekologiczny	Nie	Nie	Tak	Tak	Tak	Tak
System głośnomówiący	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)
Port zestawu słuchawkowego	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Elektroniczny podnośnik słuchawki (EHS)	Tak	Nie	Tak	Tak	Tak	-
Wbudowany moduł Bluetooth®	Tak	Nie	Tak	-	-	-
Możliwość montażu na ścianie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Czarny/Biały	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

Opcje							
Dodatkowy moduł z 48 klawiszami	KX-NT505	-	-	-	Tak	Tak	-
Cyfrowa konsola DSS	KX-DT590	-	-	-	-	-	-
Zestaw do montażu na ścianie	KX-A433	-	-	Tak	Tak	Tak	-
	KX-A432	-	-	-	-	-	Tak
	KX-A435	Tak	Tak	-	-	-	-

Telefony systemowe IP	
KX-NT546	KX-NT543
6/24	3/24
Tak	Tak
24	24
-	-
Tak	Tak
4	4
Tak/Tak	Tak/Tak
Tak	Tak
2 porty	2 porty
Tak	Tak
Opcjonalnie	Opcjonalnie
Tak	Tak
Tak	Tak
-	-
Opcjonalnie	Opcjonalnie
Tak	Tak

Opcje	
-	-
-	-
Tak	Tak
-	-
-	-

Cyfrowe telefony systemowe				
KX-DT680	KX-DT635	KX-DT546	KX-DT543	KX-DT521
Kolorowy 480 × 272	3 linie	6/24	3/24	1/16
Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Tak	Tak	24	24	8
Tak	Tak	-	-	-
Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
12 × 4	6 × 4	4	4	-
Funkcje systemowe	Funkcje systemowe	Tak/Tak	Tak/Tak	Tak/Tak
Tak	Tak	Tak	Tak	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Tak	Tak	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)
Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Tak	Tak	Tak	Tak	-
-	-	-	-	-
Tak	Tak	Opcjonalnie	Opcjonalnie	Opcjonalnie
Tak	Tak	Tak	Tak	Tak

Opcje				
-	-	-	-	-
-	-	Tak	Tak	Tak
-	-	Tak	Tak	-
-	-	-	-	Tak
Tak	Tak	-	-	-



Biurkowe telefony SIP					Inteligentny system bezprzewodowy IP				
	KX-HDV130	KX-HDV230	KX-HDV340	KX-HDV430	KX-TPA60	KX-TPA65	KX-TPA68	KX-TPA70	KX-TPA73
									
Główny wyświetlacz LCD (wiersze/znaki)	Czarno-biały o przekątnej 2,3 cala	Czarno-biały o przekątnej 2,3 cala	Kolorowy o przekątnej 4,3 cala	Kolorowy o przekątnej 4,3 cala	Kolorowy o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy o przekątnej 1,8 cala	Kolorowy o przekątnej 3,5 cala	Kolorowy o przekątnej 2,2 cala	Kolorowy o przekątnej 2,2 cala
Podświetlenie wyświetlacza LCD	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Dowolnie konfigurowalne klawisze CO	-	2 x 12	24 (ekran)	24 (ekran)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Samoopisywanie	-	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Klawisze nawigacyjne	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Dziennik połączeń (przychodzących/wychodzących)	Tak (30 / 30)	Tak (30 / 30)	Tak (30 / 30)	Tak (30 / 30)	Tak (20 / 20)	Tak (20 / 20)	Tak (20 / 20)	Tak (20 / 20)	Tak (20 / 20)
Automatyczne ponowne wybieranie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Port Ethernet	2 (10 / 100)	2 (10 / 100 / 1000)	2 (10 / 100 / 1000)	2 (10 / 100 / 1000)	2 (10 / 100)	2 (10 / 100)	2 (10 / 100)	2 (10 / 100)	2 (10 / 100)
Obsługa protokołu Power over Ethernet (PoE)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Zasilacz sieciowy	Tak (akcesorium)	Tak (akcesorium)	Tak (akcesorium)	Tak (akcesorium)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Tryb ekologiczny	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
System głośnomówiący	Tak	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak (tryb pełnego duplexu)	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Port zestawu słuchawkowego	-	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Elektroniczny podnośnik słuchawki (EHS)	-	Tak	Tak	Tak	-	-	-	-	-
Wbudowany moduł Bluetooth®	-	-	Tak	Tak	-	-	-	-	Tak
Możliwość montażu na ścianie	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak
Kolor	Czarny i biały	Czarny i biały	Czarny i biały	Czarny i biały	czarne	czarne	czarne	czarne	czarne

Znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe

- Microsoft®, Windows® i Outlook® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
 - Nazwa i znaki graficzne Bluetooth są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc., a każdy przypadek ich użycia przez firmę Panasonic Corporation jest objęty licencją. Pozostałe znaki i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Ważna informacja

- Ze względów bezpieczeństwa przed użyciem produktów należy dokładnie się zapoznać z instrukcją ich instalacji oraz obsługi.

- Poszczególne modele mogą być dostępne tylko w niektórych krajach.
- Zaprezentowane zdjęcia produktów stanowią połączenie kilku obrazów.
- Podane wymiary i waga są orientacyjne.
- Wygląd i specyfikacja mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Możliwości eksportu produktów mogą być ograniczone przepisami.

DYSTRYBUCJA: