



GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD



Przenośny telefon Wi-Fi klasy biznesowej WP820

Model WP820 jest przenośnym telefonem Wi-Fi przeznaczonym dla różnych firm i rynków, w tym sklepów detalicznych, firm logistycznych, szpitali i agencji ochrony. Ten zaawansowany telefon przenośny Wi-Fi jest wyposażony we wbudowany, dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, wysokiej jakości antenę i obsługę funkcji roamingu, a także zintegrowany moduł Bluetooth do parowania słuchawek i urządzeń przenośnych. Dzięki bateriom wystarczającym na 7,5 godz. rozmów i głosowi w jakości HD zapewnianemu przez dwa mikrofony, urządzenie WP820 oferuje doskonałe połączenie funkcji, mobilności i trwałości zaspokajające wszystkie potrzeby komunikacji mobilnej.



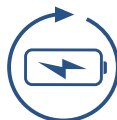
Dwupasmowy moduł Wi-Fi z wysokiej sprawności anteną i zaawansowaną obsługą funkcji roamingu



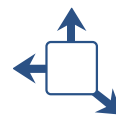
Moduł Bluetooth umożliwiający synchronizację słuchawek i urządzeń przenośnych (przesyłanie kontaktów i przekazywanie połączeń)



Głos w jakości HD oraz dwa mikrofony z technologią AEC i tłumienia szumów



Akumulator 1500 mAh, 7,5 godz. rozmów, 150 godz. w trybie czuwania



Akcelerometr i konfigurowane przyciski funkcji: „naciśnij, aby mówić”, funkcja połączenia alarmowego i inne powiązane funkcje



Port micro USB i gniazdo słuchawkowe 3,5 mm



Dwa konta SIP
dwie linie



Obsługa niestandardowych aplikacji dla systemu Android* dopasowanych do ekranu/przycisków telefonu

Protokół/standardy	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
Kodeki i funkcje głosowe	Obsługa G.711μ/a, G.729A/B, G.722 (szerokopasmowe), iLBC, Opus, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJS, AGC, ANS
Wi-Fi	Tak, wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2,4 GHz i 5 GHz)
Szyfrowanie Wi-Fi	WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise
Wyświetlacz graficzny	Kolorowy wyświetlacz LCD 2,4 cala (240 × 320) TFT
Urządzenia peryferyjne	Trzy klawisze programowane, wybieranie numerów, rozłączanie połączeń, zestaw głośnomówiący, książka telefoniczna, podświetlana klawiatura, czujnik zbliżeniowy, akcelerometr, silnik wibracji, przyciski regulacji głośności i klawisze nawigacyjne
Funkcja „naciśnij, aby rozmawiać”	Konfigurowane przyciski funkcji: „naciśnij, aby mówić”, funkcja połączenia alarmowego i inne powiązane funkcje
Bluetooth	Tak, Bluetooth 4.2
Porty pomocnicze	Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm, port micro USB do ładowania, dwa mikrofony, dwukolorowa dioda
Funkcje telefoniczne	Wstrzymanie, przekierowanie, przekazanie, trójkierunkowa konferencja, książka telefoniczna (XML, LDAP, maks. 1000 elementów) z możliwością pobrania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 100 rekordów), automatyczne wybieranie numeru bez podniesionej słuchawki, automatyczne odbieranie, wybieranie numeru za pomocą kliknięcia, elastyczny plan wybierania numeru, usługa hot desking, spersonalizowane dzwonki muzyczne oraz muzyka połączenia oczekującego, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe, funkcja „naciśnij, aby mówić”
System operacyjny	Android 7.0, obsługa niestandardowych aplikacji dla systemu Android dopasowanych do ekranu/klawiatury telefonu * W przypadku korzystania z aplikacji systemu Android mogą obowiązywać pewne ograniczenia. Brak ekranu dotykowego, przeglądanie tylko za pomocą przycisków fizycznych na małym ekranie LCD 320 x 240.
Bezpieczeństwo	Hasła na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), SRTP, TLS, kontrola dostępu do mediów 802.1x
Dźwięk w jakości HD	Tak, słuchawka i zestaw głośnomówiący obsługujące dźwięk szerokopasmowy, z obsługą HAC
QoS	802.11e (WMM) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Asystent automatyczny	Angielski, arabski, chiński, czeski, francuski, hiszpański, hebrajski, holenderski, japoński, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, turecki, włoski i inne
Aktualizacja / zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES, ręczne przesyłanie, uaktualnianie przez USB
Zasilanie i oszczędność energii	Dołączony uniwersalny zasilacz Wejście: 100–240 V AC; wyjście: +5 V DC, 1 A (5 W) Akumulator litowo-jonowy 1500 mAh, 150 godz. w trybie czuwania i 7,5 godz. rozmowy
Właściwości fizyczne	Wymiary słuchawki: 168,5 x 52,5 x 21,8 mm Wymiary stacji do ładowania: 76 x 73 x 81 mm Masa słuchawki: 161 g Masa opakowania słuchawki (bez instrukcji): 456 g
Temperatura i wilgotność	Temperatura robocza: 0°C do 45°C; wilgotność robocza: od 10% do 90% bez kondensacji Temperatura przechowywania: -20°C do 60°C; wilgotność przechowywania: od 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Słuchawka, uniwersalny zasilacz, stacja do ładowania, zaczep na pasek, akumulator litowo-jonowy, skrócona instrukcja obsługi
Trwałość	Upuszczenie z wysokości 1,2 m
Zgodność	CE: EN 301 893; EN 300 328; EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301 489-1/17; EN 50360; EN 62479; EN 50663; EN 50566. FCC: FCC Part 15B; FCC Part 15C; FCC Part 15E; FCC Part 68 HAC. RCM: AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/NZS CISPR 32; CISPR 35; AS/CA S004; AS/ACIF S040. Japan: MIC-R; China: SRRC; EAC; RoHS 2.0(2011/65/EU)&(EU)2015/863 REACH.