



UCM6200 serii

Zoptymalizowane funkcje komunikacji zintegrowanej dla małych i średnich przedsiębiorstw

Centrala PBX IP z serii UCM6200 została zaprojektowana jako scentralizowane rozwiązanie spełniające oczekiwania przedsiębiorstw dotyczące komunikacji. Łączy ona w sobie najwyższej klasy funkcje obsługi głosu, wideo, danych i mobilności, zapewniając jednocześnie łatwą obsługę. Ta seria centrali PBX IP umożliwia firmom zunifikowanie wielu technologii komunikacyjnych, takich jak komunikacja głosowa, połączenia wideo, wideokonferencje, monitoring wideo, narzędzia obsługi danych, funkcje związane z mobilnością i zarządzanie dostępem do placówek. Wszystko to zawarte jest w jednej wspólnej sieci, do której można uzyskiwać zdalny dostęp i którą można zdalnie zarządzać. Bezpieczne i niezawodne urządzenia z serii UCM6200 zapewniają funkcje klasy korporacyjnej bez żadnych opłat licencyjnych, opłat za funkcje ani abonamentów.



800 users
 Obsługuje do 800 użytkowników, 50 kont transmisyjnych SIP, do 100 połączeń jednocześnie



zero CONFIG
 Zastrzeżenie techniką ZeroConfig dla punktów końcowych SIP Grandstream



Najmocniejsza ochrona przy pomocy szyfrowania SRTP, TLS i HTTPS



Gigabit
 Podwójne porty sieciowe Gigabit ze zintegrowanym POE



Obsługuje do 5 poziomów interaktywnego systemu obsługi dzwoniącego IVR (ang. Interactive Voice Response)



Wbudowany serwer zapisujący połączenia; dostęp do zapisów poprzez sieciowy interfejs użytkownika



Obsługuje kolejki połączeń w celu skutecznego zarządzania



Wbudowane zapisywanie szczegółów połączeń (CDR) służące monitorowaniu użytkownika telefonów według linii, daty itd.



Wielojęzyczny asystent automatyczny służący skutecznemu zarządzaniu połączeniami przychodzącymi.



Zintegrowane książki telefoniczne LDAP i XML, elastyczny plan wybierania numerów



Obsługuje dowolne punkty końcowe wideo SIP korzystające z kodeków H.264, H.263 lub H.263+



Obsługuje przekazywanie poczty głosowej i faksów na pocztę e-mail

Analogowe porty telefoniczne FXS	2 porty (oba z funkcją linii awaryjnej w przypadku braku zasilania)
Porty FXO Linii PSTN	2 porty (UCM6202); 4 porty (UCM6204); 8 portów (UCM6208)
Interfejsy sieciowe	Dwa porty RJ45 w standardzie Gigabit ze zintegrowanym zasilaniem PoE Plus (IEEE 802.3at-2009)
Router NAT	Tak (obsługuje tryb routera i tryb przełącznika)
Porty peryferyjne	USB, SD
Wskaźniki LED	Zasilanie/gotowość, Sieć, Linia PSTN, USB, SD
Wyświetlacz LCD	Graficzny wyświetlacz LCD 128x32 z przyciskami DOWN i OK
Przycisk Reset	Tak
Funkcje Voice-over-Packet	Usuwanie echa (LEC) z modułem NLP Packetized Voice Protocol Unit, wysokiej jakości usuwanie echa o opóźnieniu 128 ms, dynamiczny bufor zakłóceń, wykrywanie modemu i automatyczne przełączanie na G.711
Kodeki głosu i faksu	G.711 A-law/U-law, G.722, G.723.1 5.3K/6.3K, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, AAL2-G.726-32, ADPCM; T.38
Kodeki wideo	H.264, H.263 oraz H263+
QoS	Warstwa 3 QoS, Warstwa 2 QoS
Metody DTMF	In-Audio, RFC2833 i/lub SIP INFO
Protokół zastrzegania i plug-and-play	TFTP/HTTP/HTTPS, autoodkrywanie i autozastrzeganie punktów końcowych IP Granstream poprzez ZeroConfig (opcja DHCP 66 multicast SIP SUBSCRIBE mDNS), lista zdarzeń pomiędzy transmisją lokalną a zdalną
Protokoły sieciowe	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, SIP (RFC3261), STUN, SRTP, TLS, LADP
Metody rozłączania	Sygnal prowadzenia rozmowy, odwrócenie polaryzacji, wykrywanie sygnału Flash, odłączenie prądu pętli, sygnał zajętości
Szyfrowanie multimediów	SRTP, TLS, HTTPS, SSH
Zasilacz uniwersalny	Wyjście: 12 V DC, 1,5 A; wejście: 100–240 V AC, 50–60 Hz
Wymiary	UCM6202/6204; 226 mm (dł.) × 155 mm (szer.) × 34,5 mm (wys.) urządzenia UCM6208; 440 mm (dł.) × 185 mm (szer.) × 44 mm (wys.)
Masa	UCM6202/6204; 0,51 kg, masa w opakowaniu 0,94 kg urządzenia UCM6208; masa urządzenia 2,23 kg, masa w opakowaniu 3,09 kg
Środowisko	Działanie: 32–104°F / 0–40°C, 10–90% (bez kondensacji); Przechowywanie: 14–140°F / -10–60°C
Montaż	Mocowanie ścienne i na pulpicie (UCM6202/6204); Mocowanie w szafie aparaturowej i na pulpicie (UCM6208)
Obsługa wielu języków	angielski / chiński uproszczony / chiński tradycyjny / hiszpański / francuski / portugalski / niemiecki / rosyjski / włoski / polski / czeski dla sieciowego interfejsu użytkownika; możliwość dostosowania systemu IVR / komend głosowych dla języka angielskiego, chińskiego, brytyjskiego angielskiego, niemieckiego, hiszpańskiego, greckiego, francuskiego, włoskiego, holenderskiego, polskiego, portugalskiego, rosyjskiego, szwedzkiego, tureckiego, hebrajskiego, arabskiego; możliwość dostosowania pakietów językowych do obsługi wszystkich innych języków
ID dzwoniącego	Bellcore/Telcordia, ETSI-FSK, ETSI-DTMF, SIN 227 – BT
Odwrócenie polaryzacji/Wink	Tak, z możliwością włączenia/wyłączenia po ustanowieniu i zakończeniu połączenia
Centrum obsługi	Możliwość konfiguracji kolejkowania wielu połączeń, automatyczna dystrybucja połączeń (ACD) w oparciu o umiejętności agenta / dostępność agenta / natężenie pracy, komunikaty dla oczekujących w kolejce połączeń
Konfigurowalny asystent automatyczny	Do 5 poziomów systemu interaktywnej obsługi dzwoniącego (IVR – Interactive Voice Response)
Maksymalna liczba połączeń	Zarejestrowane urządzenia SIP: obsługa do 800 zarejestrowanych urządzeń / użytkowników SIP (dla UCM6208) i 500 zarejestrowanych urządzeń / użytkowników SIP (dla UCM6202/6204) Równoczesne połączenia SIP: Maksymalnie 30 (UCM6202), 45 (UCM6204) lub 100 (UCM6208) bądź 66% wydajności w przypadku szyfrowania SRTP połączeń
Mostki konferencyjne	Maksymalnie 3 (UCM6202/6204) lub 6 (UCM6208) chronionych hasłem mostków konferencyjnych umożliwiających obsługę maksymalnie 25 (UCM6202/6204) lub 32 (UCM6208) jednoczesnych uczestników PSTN lub IP
Funkcje połączeń	Parkowanie połączeń, przekazywanie połączeń, przekierowywanie połączeń, DND, grupa numerów wewnętrznych rozdzielających połączenia, przywoływanie/interkom itp.
Zgodność	FCC: Część 15 (CFR 47) klasa B, część 68 CE: EN55022 klasa B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, TBR21, RoHS A-TICK: AS/NZS CISPR 22 klasa B, AS/NZS CISPR 24, AS/NZS 60950, AS/ACIF S002 ITU-T K.21 (poziom podstawowy); UL 60950 (zasilacz)