



## Zoptymalizowane funkcje komunikacji zintegrowanej dla małych i średnich przedsiębiorstw

### Seria UCM6200

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**

Automatyczna wykrywanie i konfiguracja urządzeń Grandstream



Silna ochrona bezpieczeństwa z użyciem szyfrowania SRTP, TLS, HTTPS



**Gigabit**

Podwójne porty sieciowe Gigabit ze zintegrowanym POE+



Obsługuje do 5 poziomów IVR (Interaktywna Obsługa Dzwoniącego)



Wbudowane nagrywanie połączeń; Nagrania dostępne przez interfejs przeglądarki



Obsługa kolejkowania połączeń



Wbudowany Szczegółowy Raport Połączeń (CDR) do analizy wykonywanych rozmów



Wielojęzyczna obsługa dzwoniącego



Zintegrowane książki LDAP oraz XML, elastyczny plan wybierania



Obsługa dowolnych urządzeń SIP wideo wykorzystujących kodeki H.264, H.263 i H.263+ kodeki



Poczta głosowa oraz faks na email

<b>Analogowe porty telefoniczne FXS</b>	2 porty (oba z funkcją linii awaryjnej w przypadku braku zasilania)
<b>Porty FXO Linii PSTN</b>	2 porty (UCM6202); 4 porty (UCM6204); 8 portów (UCM6208)
<b>Interfejsy sieciowe</b>	Dwa porty RJ45 w standardzie Gigabit ze zintegrowanym zasilaniem PoE Plus (IEEE 802.3at-2009)
<b>Router NAT</b>	Tak (obsługuje tryb routera i tryb przełącznika)
<b>Porty peryferyjne</b>	USB, SD
<b>Wskaźniki LED</b>	Zasilanie/gotowość, Sieć, Linia PSTN, USB, SD
<b>Wyświetlacz LCD</b>	Graficzny wyświetlacz LCD 128x32 z przyciskami DOWN i OK
<b>Przycisk Reset</b>	Tak
<b>Funkcje Voice-over-Packet</b>	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
<b>Kodeki głosu i faksu</b>	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
<b>Kodeki wideo</b>	H.264, H.263 oraz H263+
<b>QoS</b>	Warstwa 3 QoS, Warstwa 2 QoS
<b>Metody DTMF</b>	In-Audio, RFC2833 i/lub SIP INFO
<b>Protokół zastrzegania i plug-and-play</b>	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
<b>Protokoły sieciowe</b>	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, SIP (RFC3261), STUN, SRTP, TLS, LADP
<b>Metody rozłączania</b>	Sygnal prowadzenia rozmowy, odwrócenie polaryzacji, wykrywanie sygnału Flash, odłączenie prądu pętli, sygnał zajętości
<b>Szyfrowanie multimediów</b>	SRTP, TLS, HTTPS, SSH
<b>Zasilacz uniwersalny</b>	Wyjście: 12 V DC, 1,5 A; wejście: 100–240 V AC, 50–60 Hz
<b>Wymiary</b>	UCM6202/6204; 226 mm (dł.) × 155 mm (szer.) × 34,5 mm (wys.) urządzenia UCM6208; 440 mm (dł.) × 185 mm (szer.) × 44 mm (wys.)
<b>Masa</b>	UCM6202/6204; 0,51 kg, masa w opakowaniu 0,94 kg urządzenia UCM6208; masa urządzenia 2,23 kg, masa w opakowaniu 3,09 kg
<b>Środowisko</b>	Działanie: 32–104°F / 0–40°C, 10–90% (bez kondensacji); Przechowywanie: 14–140°F / -10–60°C
<b>Montaż</b>	Mocowanie ściennie i na pulpicie (UCM6202/6204); Mocowanie w szafie aparaturowej i na pulpicie (UCM6208)
<b>Obsługa wielu języków</b>	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
<b>ID dzwoniącego</b>	Bellcore/Telcordia, ETSI-FSK, ETSI-DTMF, SIN 227 – BT
<b>Odwrócenie polaryzacji/Wink</b>	Tak, z możliwością włączenia/wyłączenia po ustanowieniu i zakończeniu połączenia
<b>Centrum obsługi</b>	Możliwość konfiguracji kolejkowania wielu połączeń, automatyczna dystrybucja połączeń (ACD) w oparciu o umiejętności agenta / dostępność agenta / natężenie pracy, komunikaty dla oczekujących w kolejce połączeń
<b>Konfigurowalny asystent automatyczny</b>	Do 5 poziomów systemu interaktywnej obsługi dzwoniącego (IVR – Interactive Voice Response)
<b>Maksymalna liczba połączeń</b>	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 50 (UCM6202), 75 (UCM6204) lub 100 (UCM6208) bądź 66% wydajności w przypadku szyfrowania SRTP połączeń
<b>Mostki konferencyjne</b>	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
<b>Funkcje połączeń</b>	Parkowanie połączeń, przekazywanie połączeń, przekierowywanie połączeń, DND, grupa numerów wewnętrznych rozdzielających połączenia, przywoływanie/interkom itp.
<b>Zgodność</b>	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)