

GXV3240

Telefon multimedialny IP dla systemu Android™



GXV3240

GXV3240 łączy w sobie funkcje 6-liniowego multimedialnego wideotelefonu IP, platformy wideokonferencyjnej oraz smartfona z Androidem. Telefon jest wyposażony w pojemnościowy ekran dotykowy o przekątnej 4,3 cala. Dzięki zastosowaniu systemu operacyjnego Android™ 4.2 użytkownik ma pełny dostęp do tysięcy aplikacji przeznaczonych dla tego systemu w sklepie Google Play – w tym wielu aplikacji komunikacyjnych i biurowych, takich jak Skype™, Microsoft Lync™, Salesforce1™ czy GoToMeeting™. Telefon wyposażony jest w dwa porty Gigabit Ethernet, technologię HD dla dźwięku i obrazu, przeglądarkę internetową, Wi-Fi (802.11b/g/n), technologię PoE oraz ruchomą kamerę z matrycą CMOS. Model GXV3240 jest zgodny z modułem sekretarskim GXP2200, która zapewnia szybki i łatwy dostęp do maksymalnie 160 kontaktów. Telefon GXV3240 jest wyposażony w Bluetooth, który umożliwia synchronizowanie kalendarzy i kontaktów pomiędzy telefonem komórkowym a telefonem GXV3240, korzystanie z bezprzewodowych słuchawek Bluetooth, a także przekazywanie połączeń pomiędzy telefonem GXV3240 a telefonem komórkowym. Dzięki połączeniu funkcji nowoczesnego telefonu IP, zaawansowanego rozwiązania do wideokonferencji oraz wydajnego systemu operacyjnego Android telefon GXV3240 może realizować zadania komunikacyjne i biurowe w firmach na całym świecie.

Kluczowe funkcje i możliwości

- Sześć linii z obsługą maksymalnie 6 kont SIP, w tym bezpłatnego konta IPVideoTalk z pocztą wideo, 6-stronne telekonferencje oraz 3-stronne wideokonferencje, książka telefoniczna o mieszcząca do 1000 kontaktów, a także historia połączeń o maksymalnej pojemności 1000 pozycji.
- Dwa przetłaczane porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s z funkcją autowyrwania, obsługa sieci Wi-Fi (802.11b/g/n), technologia PoE+, połączenie Bluetooth, porty USB, SD, HDMI, funkcja EHS z obsługą słuchawek Plantronics, obsługa do 4 kaskadowo połączonych modułów dodatkowych GXP2200 EXT.
- Pojemnościowy ekran dotykowy (5-punktowy) LCD TFT o przekątnej 4,3 cala (480×272), megapikselowa kamera z matrycą CMOS i osłoną.
- Dźwięk szerokopasmowy HD, słuchawka bezprzewodowa z pełnym duplexem i zaawansowanym usuwaniem echa oraz doskonałą jakością komunikacji dwukierunkowej.
- System operacyjny Android™ 4.2 zapewnia pełny dostęp do sklepu Google Play, w tym tysięcy aplikacji komunikacyjnych i biurowych, takich jak Skype, Microsoft Lync, Salesforce1 czy GoToMeeting.
- Integracja z kamerami IP do monitoringu wideo Grandstream GXV umożliwia wyświetlanie obrazu wideo na żywo oraz odbierania komunikatów i alarmów z kamer IP zainstalowanej w tej samej sieci.
- Wieloplatformowe rozwiązanie do wideokonferencji (bezpłatna aplikacja Grandstream IPVideoTalk, Skype, Microsoft Lync i inne).
- Dzięki zestawowi API firmy Google oraz pakietowi SDK firmy Grandstream można tworzyć aplikacje biznesowe dla systemu Android obsługiwane przez telefon GXV3240.

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXV3240

dane techniczne

| | |
|--|---|
| Protokoły i standardy | SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP. |
| Interfejsy sieciowe | Dwa przełączane porty 10/100/1000 Mb/s ze zintegrowaną technologią PoE. |
| Ekran graficzny | Pojemnościowy ekran dotykowy (5-punktowy) LCD TFT o przekątnej 4,3 cala (480x272). |
| Kamera | Ruchoma megapikselowa kamera z matrycą CMOS i osłoną. |
| Komunikacja Bluetooth | Tak, zintegrowana. Komunikacja Bluetooth 4.0 + EDR. |
| Wi-Fi | Tak, zintegrowana. Obsługa sieci 802.11 b/g/n. |
| Porty urządzeń dodatkowych | Gniazdo słuchawki RJ9 (zapewnia obsługę funkcji EHS w słuchawkach Plantronics), USB, SD, Mini-HDMI, port modułu dodatkowego. |
| Klawisze funkcyjne | Jedenaście klawiszy funkcyjnych: książka telefoniczna, wstecz, słuchawka, wyciszenie, wstrzymanie, wiadomość, przekazanie, konferencja, głośnik, wysłanie/ponowne wybranie numeru, głośność. Trzy klawisze specjalne do obsługi systemu Android strona główna, wstecz. |
| Kodery/dekodery głosu | Obsługa protokołów G.711μ/a, G.722 (szerokopasmowy), G.726-32, G.729 (w trakcie opracowywania), iLBC, Opus (w trakcie opracowywania), wybieranie DTMF w paśmie i poza pasmem (audio, RFC2833 oraz SIP INFO). H.264 BP/MP/HP, rozdzielczość obrazu wideo do 480p, do 30 klatek na sekundę, szybkość transmisji do 2 Mb/s, wideokonferencja 3-stronna, usuwanie migotania, autofokus i automatyczna ekspozycja, PIP (obraz w obrazie), wyświetlanie komunikatów na ekranie, blokada ustawień kamery, rejestrowanie i zapisywanie zdjęć, rejestracja obrazu wideo, wskaźnik wiadomości głosowej. |
| Kodery/dekodery wideo i funkcje | Wstrzymanie, przekazywanie, przekierowanie (bezwartkowe/nieodebrane/zajęte), parkowanie/odbieranie połączenia, 6-stronne połączenie konferencyjne, symulacja połączenia współdzielonego (SCA) / symulacja połączenia mostkowego (BLA), wirtualny tryb MPK, pobieranie książki telefonicznej (XML, LDAP), połączenie oczekujące, historia połączeń, przycisk wirtualny szef-sekretariat, elastyczny plan wybierania numerów, współdzielenie telefonu (hot desking), personalizowane dzwonki muzyczne, redundancja i przełączanie awaryjne serwera. |
| Funkcje telefoniczne | Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, przeglądarka internetowa, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, aktualności, pogoda, giełda, radio internetowe, Pandora, Last.fm, Yahoo Flickr, Photobucket, budzik, Kalendarz Google, import/eksport danych w telefonie komórkowym przez Bluetooth itp. Zestawy API/SDK do zaawansowanego programowania aplikacji niestandardowych. |
| Przykładowe aplikacje | Możliwość tworzenia i pobierania aplikacji przeznaczonych dla systemu Android 4.2 oraz ich uruchamiania w zgodnych urządzeniach z kontrolą konfiguracji. |
| Instalowanie aplikacji | Tak, obsługa dźwięku HD (szerokopasmowego) w słuchawce i głośniku. |
| Dźwięk o jakości HD | Tak, zintegrowana podstawa z możliwością ustawienia pod 2 kątami. Montaż naścienny |
| Podstawa biurkowa | Tak, zasilanie maksymalnie 4 modułów GXP2200EXT z graficznymi ekranami LCD o rozdzielczości 128x384 pikseli, 20 klawiszami szybkiego wybierania/BLF z dwukolorowymi diodami LED i 2 klawiszami nawigacyjnymi. Pobór energii poniżej 1,2 W na moduł. |
| Moduł dodatkowy | Warstwa 2 (802.1Q, 802.1p) i warstwa 3 (ToS, DiffServ, MPLS). |
| QoS | Hasła użytkownika i administratora, uwierzytelnianie MD5 i MD5-sess, plik konfiguracyjny z 256-bitowym szyfrowaniem AES, TLS, SRTP, HTTPS, kontrola dostępu do multimediów 802.1x. |
| Zabezpieczenia | Angielski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, polski, chiński, koreański, japoński i inne. |
| Obsługa wielu języków | Uaktualnienie oprogramowania układowego przez TFTP/HTTP/HTTPS lub lokalne przesyłanie HTTP, konfigurowanie grupowe przez TR-069 lub plik konfiguracyjny XML zaszyfrowany w systemie AES. |
| Aktualizowanie i konfigurowanie | Zasilacz uniwersalny w zestawie: Wejście 100–240 V AC, 50–60 Hz; wyjście 12 V DC, 1,5 A (18 W). Zintegrowana technologia PoE+ (Power-over-Ethernet) 802.3at, klasa 4. |
| Zasilanie i tryb oszczędzania energii | Wymiary: 196,5 mm (dł.) x 206,2 mm (szer.) x 85,2 mm (wys.) Masa urządzenia: 0,92 kg; masa z opakowaniem: 1,45 kg |
| Parametry techniczne | Podczas pracy: od 0°C do 40°C, podczas przechowywania: od -10°C do 60°C, wilgotność: od 10% do 90% (bez kondensacji). |
| Temperatura i wilgotność | Telefon GXV3240, słuchawka z przewodem, podstawa biurkowa, zasilacz uniwersalny, kabel sieciowy, ściereczka do czyszczenia obiektywu, skrócona instrukcja instalacji, broszura, licencja GPL. |
| Zawartość opakowania | FCC: Część 15 (CFR 47) klasa B; UL 60950 (zasilacz) CE: EN55022 klasa B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268 |
| Zgodność | |

*Android jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Google, Inc.

*Lync i Skype są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft, Inc.