



Urządzenie do konferencji wideo HD IPVideoTalk GVC3212

Urządzenie GVC3212 jest niewielkich wymiarów i niedrogim urządzeniem końcowym do konferencji wideo HD. Przeznaczone jest dla pracowników zdalnych i małych sal konferencyjnych. Urządzenie można łatwo zamontować na każdym telewizorze i sparować z IPVideoTalk Meeting firmy Grandstream, platformą do konferencji sieciowych umożliwiającą prowadzenie spotkań, w których można brać udział z praktycznie każdego urządzenia, takiego jak telefon komórkowy, komputer stacjonarny i komputer przenośny. Urządzenie GVC3212 obsługuje obraz wideo do rozdzielczości 1080p HD i jest wyposażone w dwa mikrofony, które zapewniają wysokiej jakości odbiór głosu na odległość do trzech metrów, zaawansowaną funkcję usuwania echa i redukcję hałasów z otoczenia. Obsługuje funkcje Miracast pozwalające na wygodne bezprzewodowe udostępnianie zawartości ekranu, umożliwiając uczestnikom pokazywanie prezentacji, filmów lub innych treści bezpośrednio z ich komputerów PC/Mac lub urządzeń z systemem Android/iOS bez przełączania kabli. To niewielkie, łatwe w obsłudze i wdrożeniu urządzenie końcowe do konferencji wideo jest idealnym wyborem dla pracowników zdalnych, którzy potrzebują ekonomicznych rozwiązań zapewniających funkcje niezbędne do prowadzenia wysokiej jakości komunikacji wideo.



Zaawansowana kamera z matrycą CMOS i obiektywem szerokokątnym 60 FOV



Działa na platformie IPVideoTalk Meetings firmy Grandstream



Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac



Dwa mikrofony z odbiorem głosu z odległości do trzech metrów i zaawansowaną technologią usuwania echa



Wbudowany regulowany stojak do mocowania na górze telewizora



Obsługa bezprzewodowego udostępniania treści Miracast pozwalająca na udostępnianie prezentacji uczestnikom



Zintegrowane gniazdo HDMI i dwa porty USB

Platforma	IPVideoTalk
Interfejs sieciowy	Jeden port sieciowy RJ45 10/100 Mb/s z automatycznym wykrywaniem
Wyświetlacz	Jedno gniazdo HDMI 1.4 z obsługą obrazu wideo o rozdzielczości do 1080p
Kamera	Megapikselowa matryca CMOS, 720p przy 30 kl./s
Obiektyw	Szerokokątny z polem widzenia 60°
Zdalne sterowanie	Pilot zdalnego sterowania
Wi-Fi	Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
Porty pomocnicze	Wejście liniowe 3,5 mm, dwa portu USB 2.0
Kodeki dźwięku	Pełnozakresowy kodek Opus, szerokopasmowy G.722, G.711, AEC, ANS, AGC, tłumienie szumów, PLC, CNG/VAD
Kodeki i funkcje wideo	H.264 BP/MP/HP, rozdzielczość wideo do 720p z prędkością 30 kl./s, udostępnianie zawartości do 720p z prędkością 5 kl./s; BFCP; zabezpieczenie przed migotaniem, automatyczne ustawianie ostrości i automatyczne ustawianie ekspozycji
Funkcja konferencji	Wyciszanie, rejestr połączeń, połączenie oczekujące, automatyczne odbieranie, elastyczny plan wybierania numerów, spersonalizowane dzwonki i muzyka przy wstrzymaniu połączenia, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
Ochrona komunikacji bezprzewodowej	Obsługa Miracast i Airplay (w toku)
Dźwięk w jakości HD	Zintegrowany mikrofon wielokierunkowy i podwójny mikrofon kardoidalny obsługujący pełnozakresowe próbkowanie głosu 48 kHz, odbiór głosu z odległości trzech metrów i zaawansowane usuwanie echa
Stojak montażowy	Wbudowany regulowany stojak do mocowania na górze telewizora
QoS	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1p) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Bezpieczeństwo	Losowe hasło domyślne, unikatowe certyfikaty urządzeń, hasła na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), TLS, SRTP, HTTPS, kontrola dostępu do mediów 802.1x
Aktualizacja / zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS lub lokalne przesyłanie przez HTTP, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES albo platformy GDMS
Zasilanie i oszczędność energii	Dołączony uniwersalny zasilacz: Wejście: 100–240 V AC, 50–60 Hz Wyjście: 12 V DC, 1 A (12 W)
Temperatura i wilgotność	Działanie: od 0°C do 40°C Przechowywanie: od -10°C do 60°C Wilgotność: od 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Urządzenie GVC3212, pilot zdalnego sterowania, dwie baterie AAA, uniwersalny zasilacz, kabel sieciowy (1,5 metra), kabel HDMI (1,5 metra), QIG
Wymiary	Wymiary urządzenia: 130 mm (dł.) × 35,5 mm (szer.) × 68 mm (wys.)
Zgodność	FCC, CE, RCM, IC, HDMI