



## تلفن 4 خطی IP

GRP2612 • GRP2612P • GRP2612W • GRP2612G

GRP2612 یک تلفن IP قدرتمند 4 خطی درجه یک حامل است که با قابلیت لمس صفر برای استقرار انبوه و مدیریت آسان طراحی شده است. دارای طراحی شیک و مجموعه ای از ویژگی های نسل بعدی از جمله پشتیبانی از 16، (GRP2612W) Wi-Fi، چند کلید چند منظوره مجازی، (VPK) یک LCD رنگی با صفحات قابل تعویض برای سفارشی سازی آسان لوگو و موارد دیگر. سری GRP شامل ویژگی های امنیتی درجه حامل برای ارائه امنیت در سطح سازمانی، از جمله راه اندازی امن، تصاویر سیستم افزار دوگانه و ذخیره سازی داده های رمزگذاری شده است. برای تامین ابر و مدیریت متمرکز، GRP2612 توسط سیستم مدیریت دستگاه Grandstream (GDMS) پشتیبانی می شود، که یک رابط متمرکز برای پیکربندی، ارائه، مدیریت و نظارت بر استقرار نقاط پایانی Grandstream ارائه می کند. GRP2612 که برای نیازهای کارگران دسکتاپ ساخته شده و برای استقرار آسان توسط شرکت ها، ارائه دهندگان خدمات و سایر بازارهای با حجم بالا طراحی شده است، یک نقطه پایانی صوتی با استفاده آسان و آسان برای استقرار ارائه می دهد.

4 LINES



GRP2612W شامل ویژگی های رمزگذاری داده های رمزگذاری شده است. برای تامین ابر و مدیریت متمرکز، GRP2612 توسط سیستم مدیریت دستگاه Grandstream (GDMS) پشتیبانی می شود، که یک رابط متمرکز برای پیکربندی، ارائه، مدیریت و نظارت بر استقرار نقاط پایانی Grandstream ارائه می کند. GRP2612 که برای نیازهای کارگران دسکتاپ ساخته شده و برای استقرار آسان توسط شرکت ها، ارائه دهندگان خدمات و سایر بازارهای با حجم بالا طراحی شده است، یک نقطه پایانی صوتی با استفاده آسان و آسان برای استقرار ارائه می دهد.

پشتیبانی می کند



صدای HD و کلیدهای لمسی درجه یک کدک های اصلی، از جمله 10/100/1000 مگابیت بر ثانیه گیگابیت پورت های LAN جهت به PoE (GRP2612G)

حداکثر 16 کلید دیجیتال BLF

حفاظت در سطح سازمانی از جمله راه اندازی ایمن، تصاویر سیستم افزار دوگانه و ذخیره سازی داده های رمزگذاری شده

پروتکل ها/استانداردها	LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6 (یک رکورد), SIPS RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, SRV, NAPTR, DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP.
رابط های شبکه	دو پورت اترنت 10/100 مگابیت بر ثانیه با سنسور خودکار (GRP2612) درگاه های اترنت 10/100 مگابیت بر ثانیه با حسگر خودکار دوگانه سوئیچ شونده با PoE یکپارچه (GRP2612P & GRP2612W) دو پورت اترنت گیگابیتی 10/100/1000 مگابیت بر ثانیه با حسگر خودکار دوگانه با PoE یکپارچه (GRP2612G)
کلیدهای ویژگی	صفحه نمایش گرافیکی 2.4 اینچی LCD (320x240) رنگی TFT 4 کلید خط با حداکثر 4 حساب SIP، کلید نرم افزاری حساس به زمینه قابل برنامه ریزی 5 XML، کلید نوبری/منو، 9 کلید عملکرد اختصاصی برای: MESSAGE (با نشانگر LED)، انتقال، نگه داشتن، هدست، ارسال، شماره گیری مجدد، بلندگو، VOL+، VOL- جک هدست پورت کمکی RJ9 (اجازه می دهد EHS با هدست Plantronics)
کدک های صوتی و قابلیت ها	پشتیبانی از: G.726, G.722, G.711 μ/a-law, G.729A/B, G.723, iLBC, OPUS, درون باند و DTMF خارج باند (در صدا، AGC, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB.
ویژگی های تلفن	نگهداشتن، انتقال، جلو، کنفرانس 5 طرفه، پارک تماس، دریافت تماس، ظاهر تماس مشترک (SCA)/ظاهر خط پل (BLA)، دفترچه تلفن قابل داندو، XML، LDAP، حداکثر 1000 مورد، انتظار تماس، گزارش تماس (تا 1000 رکورد)، سفارشی سازی صفحه نمایش XML، شماره گیری خودکار بدون قلاب، پاسخ خودکار، کلیک برای شماره گیری، شماره گیری انعطاف پذیر برنامه، دسکتاپ داغ، آهنگ های زنگ شخصی سازی شده موسیقی و موسیقی در حالت انتظار، افزونگی سرور و شکست
صدای HD، بله، گوشی HD و بلندگو با پشتیبانی از صدای باند پهن	پایه پایه بله، 2 موقعیت زاویه در دسترس است، قابل نصب روی دیوار (سنگ دیوار *فروش جداگانه)
QoS	لایه 802.11e (WMM), 802.1P, 802.1Q, QoS در GRP1612W و لایه QoS (ToS, DiffServ, MPLS) 3
امنیت	پسوردهای سطح کاربر و سرپرست، احراز هویت مبتنی بر MD5 و MD5-session، فایلهای رمزگذاری شده بیت AES، SRTP، TLS، کنترل دسترسی به رسانه 802.1x، بوت امن، انگلیسی، آلمانی، ایتالیایی، فرانسوی، اسپانیایی، پرتغالی، روسی، کرواتی، چینی، کره ای، ژاپنی و غیره
چند زبانه	ارتقاء سیستم عامل از طریق FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS، تهیه انبوه با استفاده از GDMS/TR-069 یا فایلهای رمزگذاری شده XML AES.
ارتقا/تدارک	آداپتور برق جهانی شامل: ورودی: 100-240 ولت خروجی: 5+ ولت، 0.6 آمپر؛ یکپارچه برق از طریق اترنت (802.3af) اترنت انرژی کارآمد IEEE 802.3az حداکثر مصرف برق 3 وات (آداپتور برق، GRP2612G/GRP2612W/GRP2612G یا GRP2612P/GRP2612W/GRP2612G) 3.8W (PoE)
انرژی و بهره وری انرژی سبز	عملکرد: 0 تا 40 درجه سانتی گراد ذخیره سازی: 10- تا 60 درجه سانتی گراد رطوبت: 10% تا 90% غیر متراکم
دما و رطوبت	تلفن GRP2612، گوشی با سیم، پایه تلفن، آداپتور برق 5 ولت (با GRP2612/ یا GRP2612W/GRP2612G) کابل شبکه، راهنمای نصب سریع، مجوز GPL
محتوای بسته	ابعاد فیزیکی: 52.1mm x 193mm x 203mm وزن واحد: 554 گرم وزن بسته بندی: 936 گرم
انطباق	FCC: قسمت 15 کلاس B; قسمت 15 HAC 68 CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1. RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. آی سی: ICES-003; CS-03. قسمت پنجم.
انطباق با GRP2612W	FCC: قسمت 15 کلاس B; قسمت 15 قسمت FCC 15.407; Part 15 Subpart E, 15.247; قسمت C HAC 68 EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; EN 301 489-1; EN 301 489-17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311. CE: EN 55032; EN 55035; RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/CA S004. آی سی: ICES-003; CS-03. قسمت پنجم; RSS-247; RSS-102.