



تلفن 6 خط IP حامل درجه GRP2616

GRP2616 یک تلفن IP درجه یک اپراتور بالا است که با ارائه قابلیت لمس صفر برای استقرار انبوه و مدیریت آسان طراحی شده است. از 6 خط و 6 حساب SIP پشتیبانی می کند و در عین حال دارای طراحی شیک و مجموعه ای از ویژگی های نسل بعدی از جمله Wi-Fi یکپارچه، پشتیبانی بلوتوث، 48 کلید چند منظوره مجازی (MPK)، درگاه های دو گیگابیتی و غیره است. این دستگاه دارای یک صفحه نمایش LCD رنگی 4.3 اینچی با صفحات قابل تعویض برای سفارشی سازی آسان لوگو و صفحه نمایش 2.4 اینچی اضافی است. 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، GRP2616 توسط سیستم مدیریت دستگاه (GDMS) Grandstream پشتیبانی می شود که یک رابط متمرکز برای پیکربندی، ارائه، مدیریت و نظارت بر استقرار نقاط پایانی Grandstream ارائه می کند. GRP2616 که برای نیازهای کارگران دسکتاپ پرمشغله ساخته شده و برای استقرار آسان توسط شرکت ها، ارائه دهندگان خدمات و سایر بازارهای پر حجم طراحی شده است، یک پلت فرم صوتی با کاربری آسان و با قابلیت استقرار آسان را ارائه می دهد.



صدای HD، گوشه و بلندگو با پشتیبانی از صدای باند وسیع



6 کلید خط با تا
16 کانال SIP



صفحه نمایش LCD دوگانه با
کلیدهای دیجیتال BLF



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



Wi-Fi دو باند یکپارچه g/n/ac
802.11 a/b/



سنجش خودکار دو سویچ
10/100/1000
مگابیت بر ثانیه پورت های اتترنت
گیگابیت با یکپارچه
PoE



صفحات صورت قابل تعویض برای
سفارشی سازی آسان لوگو



بلوتوث یکپارچه



مجهز به نوین
فناوری سپر به
به حداقل رساندن نویز پس زمینه

پروتکل ها/استانداردها	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, LDAP, TR-069.
رابط های شبکه	دو پورت اینترنت گیگابیتی 10/100/1000 مگابیت بر ثانیه با حسگر خودکار دوگانه با PoE یکپارچه
	بلوتوث بله، یکپارچه
	Wi-Fi بله، Wi-Fi دو بانده یکپارچه (2.4 a/b/g/n/ac 802.11 گیگاهرتز و 5 گیگاهرتز)
	USB بله
صفحه نمایش گرافیکی	4.3 اینچی TFT LCD (480x272) رنگی، صفحه نمایش اضافی 2.4 اینچی (240x320)
کدک های صوتی و قابلیت ها	پشتیبانی از G.726, G.722, G.711/a-law, G.729A/B (باند پهن)، iLBC, OPUS, G.723, درون باند و DTMF خارج باند (در صدا، VAD, CNG, AEC, PLC, AJP, AGC, RFC2833, SIP INFO)
ویژگی های تلفن	نگهداشتن، انتقال، جلو، کنفرانس 3 طرفه، پارک تماس، دریافت تماس، ظاهر تماس مشترک (SCA)/برخدار خط ظاهری (BLA)، دفترچه تلفن قابل دانلود (XML, LDAP)، حد اکثر 2000 مورد، انتظار تماس، گزارش تماس (تا 2000 رکورد)، سفارشی سازی صفحه نمایش، XML شماره گیری خودکار بدون قلاب، پاسخ خودکار، کلیک برای شماره گیری، شماره گیری انعطاف پذیر برنامه، دستتاپ داغ، آهنگ های زنگ شخصی سازی شده موسیقی و موسیقی در حالت انتظار، افزودنی سرور و شکست
	صدای HD بله، گوشی HD و بلندگو با پشتیبانی از صدای باند پهن
کلیدهای ویژگی	6 کلید خط دو رنگ با حداکثر 6 حساب SIP (قابل برنامه ریزی دیجیتال به عنوان حداکثر 24 کلید BLF/شماره گیری سریع قابل برنامه ریزی)، 5 کلید نرم افزار حساس به متن قابل برنامه ریزی، 5 XML کلید ناوبری/منو، 10 کلید عملکرد اختصاصی برای پیام (با نشانگر، LED دفترچه تلفن، انتقال، کنفرانس، نگه داشتن، هدست، نادیده گرفتن، ارسال)
	شماره گیری مجدد، -VOL, +VOL, SPEAKERPHONE
	پایه پایه بله، 2 موقعیت زاویه موجود، قابل نصب روی دیوار (*پایه دیواری به طور جداگانه فروخته می شود)
	QoS لایه (802.1Q, 802.1P) 2 QoS و لایه QoS (ToS, DiffServ, MPLS) 3
	پورت های کمکی جک هدست RJ9 (اجازه می دهد EHS یا هدست USB، Plantronics)
امنیت	گذرواژه های سطح کاربر و سرپرست، احراز هویت مبتنی بر MD5 و MD5-session فایل پیکربندی رمزگذاری شده AES 256 بیتی، SRTP، TLS، کنترل دسترسی رسانه، 802.1x، بوت امن
چند زبانه	انگلیسی، آلمانی، ایتالیایی، فرانسوی، اسپانیایی، پرتغالی، روسی، کروات، چینی، کره ای، ژاپنی و غیره
ارتقا/تدارک	ارتقاء سیستم عامل از طریق FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS، تهیه انبوه با استفاده از GDMS/TR-069 یا فایل پیکربندی رمزگذاری شده XML AES
انرژی و بهره وری انرژی سبز	آداپتور برق جهانی شامل: ورودی: 100-240 ولت خروجی: 12 ولت، 1 آمپر؛ یکپارچه برق از طریق اینترنت (802.3af) انرژی کارآمد IEEE 802.3az حداکثر مصرف برق 6.1 وات (آداپتور برق) یا 7.8 وات (PoE)
دما و رطوبت	عملکرد: 0°C تا 40°C ذخیره سازی: 10°C تا 60°C رطوبت: 10% تا 90% غیر مترکم
محتوای بسته	تلفن، GRP2616 گوشی با سیم، پایه تلفن، آداپتور برق 12 ولت، کابل شبکه، راهنمای نصب سریع، مجوز GPL
فیزیکی	وزن واحد: 1020 گرم وزن بسته بندی: 1650 گرم ابعاد: 247mm x 228mm x 8.4mm
انطباق	FCC: قسمت 15 کلاس B; قسمت 15 فرعی ج; 15.247 قسمت 15 قسمت FCC; 15.407 قسمت E; HAC بخش 68 بخش 1 بخش اول (MPE) EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 CE: EN 55032; EN 55035; RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004; AS NZS 2772.2 آی سی: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102 (MPE).