



## Điện thoại VoIP 2-Line Essential

### GRP2602P

GRP2602P là Điện thoại IP Cấp nhà mạng GRP, GRP2602P là model 2-line cần thiết được thiết kế với việc cấu hình tự động zero-touch để triển khai hàng loạt và quản lý dễ dàng. Nó có thiết kế mỏng nhẹ và bộ tính năng thế hệ tiếp theo, hộp thoại 5 chiều để tối đa hóa năng suất, GRP2602P tích hợp PoE, âm thanh full HD trên cả loa và tai nghe để người dùng có thể giao tiếp một cách rõ ràng nhất, hỗ trợ EHS cho tai nghe Plantronics, Jabra và Sennheiser cùng hỗ trợ đa ngôn ngữ. Series GRP bao gồm các tính năng an ninh cấp nhà mạng để cung cấp bảo mật cấp doanh nghiệp, bao gồm khởi động an toàn, hình ảnh firmware kép và lưu trữ dữ liệu được mã hóa. Để cấu hình trên đám mây và quản lý tập trung, GRP2602P được hỗ trợ bởi Hệ thống Quản lý Thiết bị (GDMS) của Grandstream, cung cấp giao diện tập trung để cấu hình, triển khai, quản lý và giám sát các triển khai của các điểm cuối Grandstream. Được xây dựng cho nhu cầu của người làm việc tại chỗ hoặc từ xa và được thiết kế để triển khai dễ dàng bởi doanh nghiệp, nhà cung cấp dịch vụ và các thị trường có khối lượng cao khác, GRP2602P cung cấp một điểm cuối thoại dễ sử dụng và dễ triển khai.



2 Line  
4 tài khoản SIP



Được hỗ trợ bởi GDMS cung cấp giao diện cầu hình tập trung, triển khai, quản lý và giám sát thiết bị Grandstream



Hỗ trợ Electronic Hook Switch (EHS) cho tai nghe Plantronics, Jabra và Sennheiser



Loa ngoài đàm thoại full-duplex với âm thanh HD để tối đa hóa chất lượng âm thanh và sự rõ ràng



Trang bị công nghệ chặn tiếng ồn để giảm thiểu tiếng ồn



GRP2602P bao gồm PoE tích hợp để cung cấp nguồn điện cho thiết bị và kết nối mạng



Hỗ trợ hộp thoại audio 5 bên cho cuộc gọi hội thảo dễ dàng



Bảo vệ cấp doanh nghiệp bao gồm khởi động an toàn, dual firmware images và lưu trữ dữ liệu được mã hóa



Mặt nạ có thể tháo rời để cho phép tùy chỉnh logo một cách dễ dàng

|  |   |
|--|---|
| <b>Giao thức/ Tiêu chuẩn</b>                     | SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6  |
| <b>Các cổng mạng</b>                             | Cổng mạng kép 10/100 Mbps tự động chuyển đổi, tích hợp PoE  |
| <b>Wi-Fi</b>                                     | None  |
| <b>Màn hình hiển thị</b>                         | Màn hình LCD 132 x 48 (2,41") có đèn nền  |
| <b>Nổi bật</b>                                   | 2 phím line với đèn LED hai màu và hỗ trợ 4 tài khoản SIP, 4 phím lập trình XML, 5 phím (điều hướng, menu). 8 phím chức năng chuyên dụng cho: TIN NHẮN (có đèn LED), CHUYỂN, TAI NGHE, TẮT TIẾNG, GỬI/ĐỔI ĐỔI, LOA, VOL+, VOL-  |
| <b>Cổng phụ trợ</b>                              | Jack tai nghe RJ9 (cho phép EHS với tai nghe Plantronics vs Jabra Vs Sennheiser)  |
| <b>Voice Codecs và Capabilities</b>              | Hỗ trợ G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722(wide-band), G.723,iLBC, OPUS, in-band and out-of-band DTMF(in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB   |
| <b>Khả năng thoại</b>                            | Giữ, chuyển, chuyển tiếp, hội nghị 5 chiều, dừng cuộc gọi, nhận cuộc gọi, giao diện cuộc gọi chung (SCA)/kết nối đường dây (BLA), danh bạ có thể tải xuống (XML, LDAP, tối đa 2000 mục), chờ cuộc gọi, nhật ký cuộc gọi (lên đến 800 bản ghi), tự động quay số khi không gọi, trả lời tự động, bấm để quay số, kế hoạch quay số linh hoạt, bàn làm việc nóng, nhạc chuông được cá nhân hóa và nhạc chờ, dự phòng máy chủ và chuyển đổi dự phòng |
| <b>HD Audio</b>                                  | Có, thiết bị cầm tay và loa ngoài HD có hỗ trợ âm thanh băng rộng   |
| <b>Base Stand</b>                                | Có, có sẵn 1 vị trí góc (45°), Có thể treo tường (*giá treo tường được bán riêng)   |
| <b>QoS</b>                                       | Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS  |
| <b>Bảo mật</b>                                   | Mật khẩu cấp người dùng và quản trị viên, xác thực dựa trên MD5 và MD5-sess, tệp cấu hình được mã hóa AES 256-bit, SRTP, TLS, kiểm soát truy cập phương tiện 802.1x, khởi động an toàn  |
| <b>Đa ngôn ngữ</b>                               | English, German, Italian, French, Spanish, Portuguese, Russian, Croatian, Chinese, Korean, Japanese và hơn thế  |
| <b>Upgrade/Provisioning</b>                      | Update Firmware qua FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, provisioning hàng loạt bằng cách sử dụng tệp cấu hình XML được mã hóa GDMS/TR-069 hoặc AES   |
| <b>Hiệu quả năng lượng &amp; năng lượng xanh</b> | Nguồn điện đa năng Đầu vào 100-240VAC 50-60Hz; Đầu ra +5VDC, 600mA; PoE: IEEE802.3af Loại 1, 3,84W; IEEE802.3az (EEE) (Chỉ GRP2602P/GRP2602G)   |
| <b>Nhiệt độ và độ ẩm</b>                         | Hoạt động: 0°C đến 40°C<br>Bảo quản: -10°C đến 60°C<br>Độ ẩm: 10% đến 90% không ngưng tụ  |
| <b>Đóng gói</b>                                  | Điện thoại GRP2602, tay cầm điện thoại có dây, chân đế, cáp mạng, Hướng dẫn cài đặt nhanh   |
| <b>Thông số vật lý</b>                           | Kích thước: 208mm (L) x 180mm (W) x 63,4mm (H) (có điện thoại)<br>Khối lượng: 670g;<br>Khối lượng gói hàng: 830g  |
| <b>Tuân thủ quy định</b>                         | FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC;<br>CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1;<br>RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004;<br>IC: ICES-003; CS-03;   |