



GRP2650 – 14-linijski profesionalni IP telefon

GRP2650 je profesionalni carrier grade IP telefon dizajniran sa podrškom za 14 linija i 6 SIP računa. Obilježava ga niz suvremenih značajki, uključujući 5-inčni dodirni ekran, integrirani WiFi, Bluetooth, podršku za 5-smjernu konferenciju, PoE, HD audio i mnogo više. Za postavljanje u cloudu i centralno upravljanje, GRP2650 je podržan od strane Grandstream Device Management Systema (GDMS), koji pruža centralno sučelje za konfiguraciju, postavljanje, upravljanje i praćenje Grandstream endpointa. Sa 56 digitalnih višenamjenskih tipki, 5-inčnim touch screenom te podrškom za EHS i USB slušalice, GRP2650 je pravo rješenje za sve profesionalce.

Obilježja

- Full duplex zvučnik sa HD audiom
- 14 linija i 6 SIP računa
- 5-inčni dodirni ekran
- Visok stupanj sigurnosti uz sigurno podizanje, dvojni firmware image i enkriptiranu pohranu podataka
- Integrirani dvopojasni 802.11 a/b/g/n/ac WiFi (2.4Ghz i 5Ghz)
- Zamjenjiva prednja maska za jednostavnu prilagodbu loga
- Dvostruki 10/100/1000 Mbps Gigabitni mrežni portovi sa PoE podrškom
- Integriran Bluetooth
- Noise shield tehnologija za minimizaciju pozadinske buke

Tehničke specifikacije

Podržani protokoli / standardi	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
Mrežno sučelje	Dvostruki 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ulazi s integriranim PoE-om
Bluetooth	Da, integrirani
WiFi	Da, integrirani dvopojasni 802.11 a/b/g/n/ac (2.4Ghz i 5Ghz)
USB	Da
Ekran	5 inch (1280 x 720) kapacitivni dodirni TFT LCD ekran
Kodeci	G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (širokopojasni), G723, iLBC, OPUS, unutar i izvan pojasa DTMF (u audio, RFC2833, SIP INFO)
Obilježja telefona	Zadržavanje poziva, proslijeđivanje poziva, preuzimanje poziva, <i>Bridge Line Appearance</i> – BLA, shared-call-appearance (SCA), call park, konferencijski poziv s 5 sudionika, imenik koji se može skinuti (XML, LDAP, do 2000 unosa), poziv na čekanju, zapis poziva (do 2000 unosa), XML prilagodba ekrana, automatsko biranje bez slušalice, fleksibilan plan biranja, automatski odgovor, personaliziran zvuk zvona i glazba linije na čekanju, hot desking, <i>click-to-dial</i> , <i>Server Redundancy</i> i <i>Fail Over</i> podrška
HD Audio	Da, slušalica i zvučnik
Tipke	14 linijskih tipki, 6 programabilnih tipki, 5 navigacijskih / meni tipki, 9 dediceranih tipki: PORUKE (sa LED indikatorom), TRANSFER, HOLD, SLUŠALICE, MUTE, SEND/REDIAL, ZVUČNIK, VOL+, VOL-
Ekstenzijski modul	Da
Stalak	Da. Moguće dvije pozicije, moguća montaža na zid (stalak u zasebnoj prodaji)
QoS	Sloj 2 (802.1Q, 802.1p) i sloj 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Pomoćni ulazi	RJ9 priključak za naglavne slušalice, USB
Sigurnost	Korisnička i administratorska zaporka, provjera autentičnosti korištenjem MD5/MD5-sess, 256-bitna AES enkriptirana središnja konfiguracijska datoteka, SRTP, TLS, 802.1x media access control, sigurno podizanje
Višejezičnost	Da (hrvatski, engleski, njemački, talijanski, francuski, španjolski, korejski, poljski, portugalski, ruski, slovenski, hebrejski, turski)
Nadogradnja i provjera	Firmware nadogradnja kroz FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, veće implementacije uz pomoć GDMS/TR-069 ili središnje AES enkriptirane konfiguracijske datoteke
Napajanje i energija	Univerzalni strujni adapter (ulaz: 100-240V; izlaz: +12V, 1A) Ugrađen PoE (802.3af); maks. potrošnja struje: 6.2W (PSU)
Temp. / vlažnost	0-40°C / 10%-90%
Sadržaj paketa	GRP2650 telefon, slušalica s kabelom, stalak, univerzalni strujni adapter, mrežni kabel, Quick Installation Guide, GLP licenca
Dimenzije i težina	263mm x 210mm x 82mm, 1.050 kg; težina paketa: 1.620 kg
Usklađenost	FCC: Part 15 Class B; Part 15 Subpart C, 15.247; Part 15 Subpart E, 15.407; FCC Part 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102.