



**GRANDSTREAM**  
CONNECTING THE WORLD



## Telefono aziendale WiFi portatile WP820

WP820 è un telefono WiFi portatile progettato per adattarsi a una varietà di applicazioni aziendali e per il mercato verticale, tra cui vendita al dettaglio, logistica, medicina e sicurezza. Questo potente telefono portatile WiFi è dotato di supporto WiFi 802.11a/b/g/n dual-band integrato, design avanzato dell'antenna, supporto per il roaming e Bluetooth integrato per l'accoppiamento con cuffie e dispositivi mobili. Con l'aggiunta di 7,5 ore di conversazione e voce HD al doppio microfono, WP820 offre una potente combinazione di funzioni, mobilità e durata per soddisfare tutte le esigenze di telefonia portatile.



WiFi dual-band con antenna dal design efficiente e supporto avanzato per il roaming



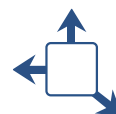
Bluetooth per la sincronizzazione di cuffie e dispositivi mobili (trasferimento contatti e di chiamata)



Voce HD e doppio microfono con tecnologia AEC e Noise Shield



Batteria ricaricabile da 1500 mAh, 7,5 ore di conversazione e 150 ore in standby



Accelerometro, pulsante anti-panico e pulsante push-to-talk integrati



Porta micro USB e jack per cuffie da 3,5 mm



2 profili SIP, 2 linee



Supporta \*app Android personalizzate che si adattano allo schermo e ai tasti del telefono

<b>Protocolli/Standard</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>Codec voce &amp; capacità</b>	Supporto per G.711 $\mu$ /a, G.729 A/B, G.722 (banda larga), iLBC, Opus, in-band e DTMF fuori banda (in audio, RFC2833, SIP INFO) VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC, ANS
<b>Grafica</b>	LCD a colori TFT da 2,4 pollici (240 x 320)
<b>Periferiche</b>	3 tasti funzione, composizione, riaggancio, vivavoce, rubrica, tastiera retroilluminata, sensore di prossimità, acceleratore, motore di vibrazione, volume, navigazione
<b>Bluetooth</b>	Sì, Bluetooth 4.2
<b>Porte ausiliarie</b>	Jack per cuffie da 3,5 mm, porta micro USB per ricarica, doppio microfono, LED bicolore
<b>Telefonia</b>	Trattenimento, trasferimento, inoltro, audio conferenza a 3 vie, rubrica scaricabile (XML, LDAP, fino a 1000 voci), chiamata in attesa, registro chiamate (fino a 100 entrate), composizione automatica allo sgancio, risposta automatica, click-to-dial, piano di composizione flessibile, hot desking, suonerie musicali personalizzate e musica in attesa, ridondanza server e failover, push to talk
<b>Sistema operativo</b>	Android 7.0, supporta app Android personalizzate che si adattano allo schermo e alla tastiera del telefono <i>* Quando si usano applicazioni Android, si possono applicare limitazioni. Nessun touchscreen disponibile, solo navigazione con chiave fisica su schermo LCD piccolo 320x240.</i>
<b>Sicurezza</b>	Password di livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5, file di configurazione sicura basato su AES a 256 bit, controllo di accesso ai supporti SRTP, TLS, 802.1x
<b>Audio HD</b>	Sì, sia sul telefono che sul vivavoce con supporto per audio a banda larga, HAC supportato
<b>Qualità del servizio (QoS)</b>	802.11e e livello 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Multi lingua</b>	Inglese, arabo, cinese, ceco, olandese, tedesco, francese, ebraico, italiano, giapponese, polacco, portoghese, russo, spagnolo, turco, eccetera
<b>Aggiornamento/Provisioning</b>	Aggiornamento del firmware tramite TFTP/HTTP/HTTPS, mass provisioning tramite TR-069 o file di configurazione XML crittografato, caricamento manuale, USB
<b>Potenza ed efficienza energetica</b>	Adattatore di alimentazione universale incluso Ingresso: 100-240 V CA, uscita: +5 V CC, 1 A (5 W) Batteria agli ioni di litio da 1500 mA, 150 ore in standby e 7,5 ore di conversazione
<b>Dimensioni</b>	Dimensioni delle cuffie: 168,5 x 52,5 x 21,8 mm Dimensioni della base del caricatore: 76 x 73 x 81 mm Peso del portatile: 161 g Peso del portatile con pacchetto (Guida di installazione rapida non inclusa): 456 g
<b>Temperatura e umidità</b>	Temperatura di esercizio: da 0 °C a 45 °C; umidità di esercizio: 10-90% (non condensante) Temperatura di conservazione: da -20 °C a 60 °C; umidità di conservazione: 10-90% (non condensante)
<b>Contenuto della confezione</b>	Unità portatile, alimentatore universale, base per caricabatterie, clip per cintura, 1 batteria agli ioni di litio, Guida di installazione rapida
<b>Resistenza</b>	Caduta protetta da 1,2 metri di altezza
<b>Conformità</b>	FCC, CE, RCM, EAC