



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Mobiles WLAN-IP-Telefon WP810

Das WP810 ist ein mobiles WLAN-IP-Telefon, entwickelt für Anwendungen, bei denen Mobilität und Erreichbarkeit ein wichtiger Bestandteil des täglichen Handels sind, z.B. in der Logistik, im Einzelhandel, in Hotels usw. Dieses WLAN-Basistelefon unterstützt Dual-Band 802.11a/b/g/n/ac WLAN, und verfügt über ein innovatives und sehr effektives Antennendesign für optimales Roaming. Es bietet bis zu 6 Stunden Gesprächszeit, HD-Sprachqualität und verfügt über 2 Mikrofone zum Freisprechen. Das WP810 ist die ideale Lösung für effiziente, mobile WLAN Telefonie und für beste Erreichbarkeit und Mobilität.



Dual-Band WLAN mit effektivem Antennendesign und erweiterten Roaming-support



2 SIP Konten, 2 Leitungen



HD Audio & Dual MIC Design mit AEC und Noise-Shield- Technologie



ufladbare 1500mAh Batterie, 6 Stunden Gesprächszeit, 120 Stunden Stand-by



Konfigurierbare Push-to-Talk Taste



Micro-USB Port und 3,5mm Headset-Buchse

Protokolle/Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
Sprach-Codecs und Funktionen	G.711µ/a, G.729A/B, G.722 (Breitband), iLBC, Opus, In-Band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
WLAN	Ja, Dual-Band (2.4GHz & 5GHz) mit WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
WLAN Verschlüsselung	WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise
Display	1,8" (128x160) TFT Farb-LCD
Peripherie	2 Softtasten, Wählen, Auflegen, Freisprechen, Telefonbuch, Tastaturbeleuchtung, Nahbereich-Sensor, Vibrationsfunktion, Tasten für Lautstärkeregelung u. Navigation
Push-to-Talk	Konfigurierbare Push-to-Talk Taste
Schnittstellen	3,5 mm Headsetbuchse, Micro-USB Port zur Batterieladung, Dual-MIC, zweifarbige MWI LED
Telefonie	Halten, Verbinden, Weiterleiten, 3-er Audiokonferenz, Anklopfen, Anruflisten (bis zu 100 Einträge), autom. Verbindungsaufbau, autom. Anrufannahme, flexible Dialpläne, personalisierte Klingeltöne, Serverredundanz und fail-over, Push-to-Talk
Sicherheit	Passwortgeschützte Zugangsebenen für Benutzer und Administrator, MD5 und MD5-Sess basierte Authentifizierung, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media Access Kontrolle
HD Audio	Ja, Breitband-Audio am Hörer und beim Freisprechen, Hörgeräte Unterstützung (HAC)
QoS	802.11e (WMM) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Mehrsprachig	Englisch, Chinesisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, weitere
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via TFTP/HTTP/HTTPS/FTP/FTPS, Massenprovisionierung via verschlüsselte XML-Konfigurationsdatei, manueller Upload
Stromversorgung & Umwelteffizienz	Steckernetzteil Eingang: 100-240V Wechselspannung; Output: +5V/1A (5W) (Gleichspannung) 1500mA Li-Ionen Batterie (Akku), 120 Std. Standby- und 6 Std. Gesprächszeit
Abmessungen und Gewicht	Abmessungen Mobilteil: 158,5 x 50 x 22,5mm Abmessungen Ladestation: 81,15 x 75,89 x 36,36mm Gewicht Mobilteil: 120g Gesamtgewicht (ohne Kurzanleitung): 340g
Temperatur und Umgebung	In Betrieb: Temperatur 0°C bis 45°C; Luftfeuchte: 10-90% (nicht kondensierend) Lagerung: Temperatur -20°C bis 60°C; Luftfeuchte: 10%-90% (nicht kondensierend)
Lieferumfang	Mobilteil, Steckernetzteil, Ladeschale, Gürtel-Clip, 1 Li-Ionen Batterie (Akku), Kurzbedienungsanleitung
Compliance	FCC, CE, RCM, IC