



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Schnurloses Wi-Fi-IP-Telefon

WP816

Das WP816 ist ein schnurloses Wi-Fi-IP-Telefon, das sich für viele Anwendungen in Unternehmen und vertikalen Märkten eignet, z. B. in Büros, im Einzelhandel, in der Logistik, im Gesundheitswesen, im Sicherheitsbereich usw. Dieses schlanke schnurlose Wi-Fi-Telefon ist mit integriertem Dualband-Wi-Fi 6, einem fortschrittlichen Antennendesign, Roaming-Unterstützung, 5-Wege-Sprachkonferenz und Unterstützung für den Opus HD-Sprachcodec ausgestattet. Das WP816 bietet 6 Stunden Gesprächszeit und 120 Stunden Standby-Zeit durch einen 1500 mAh-Akku. Mit seinem eleganten Design, der benutzerfreundlichen Oberfläche und einer Vielzahl von praktischen, anpassbaren Funktionen bietet das WP816 Mobilität und Flexibilität für alle Sprachlösungen.



Dualband-Wi-Fi 6 mit effizientem Antennendesign und erweiterter Roaming-Unterstützung



2 SIP-Konten, 2 Leitungen



HD-Sprachqualität & Dual-Mikrofon-Design mit AEC, Noise Shield-Technologie und KI-Geräuschunterdrückung



Integriertes Bluetooth zum Anschluss von Headsets



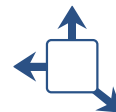
Wiederaufladbarer 1500mAh-Akku, 6 Stunden Gesprächszeit, 120 Stunden Standby-Zeit



Konfigurierbare Taste für Push-to-Talk



USB-Anschluss Typ C (unterstützt schnelles Aufladen) und 3,5-mm-Kopfhöreranschluss



Beschleunigungsmesser, Notruftaste

Protokoll/Standards	SIP RFC3261, DNS (A record, SRV, NATPR), DHCP, SSH, NTP, STUN, TURN, ICE, LDAP, TR069, SNMP, RTP, SDP, SRTP, DTLS-SRTP, RTCP, RTCP-XR, TFTP, SIMPLE, HTTP/HTTPS, TCP, UDP, TLS, ARP, ICMP, IPv4, IPv6, 802.1X
VPN	Support OpenVPN®, WireGuard®
Sprachcodecs und -eigenschaften	G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(Breitband), G.723.1, iLBC, Opus, In-Band und Out-of-Band DTMF (in Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
Video-Codec	H.264
Wi-Fi	Ja, integriertes Dualband-Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4GHz und 5GHz). 802.11k/r/v Unterstützt
Wi-Fi-Verschlüsselung	Unterstützt WEP, WPA, WPA2, WPA3 (Unternehmen und Privat), OWE
Grafisch	1,77 Zoll (128x160) Farb-LCD, 1 * Zweifarb-MWI
Bluetooth	Ja, integriert Bluetooth 5.0
Peripheriegeräte	2 Softkeys, Navigationstasten, Bestätigungstaste, Wähltaste, Auflegen-Taste, Lautsprechertaste, programmierbare Taste, Schnellzugriffs- und Stummschaltungstaste, beleuchtete DTMF-Tastatur, Lautstärketasten, Push-to-Talk-Taste, Beschleunigungsmesser, Näherungssensor, vibration
Push-to-Talk	Anpassbare Funktionstaste für Alarm und Paging
Hilfsanschlüsse	3,5-mm-Kopfhöreranschluss (CTIA-Kabelfolge), Typ-C-Ladeschnittstelle (unterstützt Schnellladung)
Telefonie	Halten, Umleiten, Weiterleiten, 5-Wege-Audiokonferenz, Anrufparken, herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 1000 Einträge), Anklopfen, Anrufprotokoll (bis zu 500 Einträge), automatische Rufannahme, Click-to-Dial, flexibler Wählplan, personalisierte Musikklingeltöne, Serverredundanz und Failover, Push-to-Talk
Wandmontage	Sockel geeignet für eine Wandmontage
Sicherheit	Gewöhnliche Benutzer- und Administratorebenen-Passwörter basierend auf SHA-256 and SHA-256 sess Authentifizierung, SIP-Authentifizierungsalgorithmen basierend auf SHA-256, SHA-256 sess, SHA-512/256, SHA-512/256 sess, MD5 sess. AES-Sicherheitsprofil, SRTP, TLS-Anrufverschlüsselung, 802.1X Medienzugriffskontrolle. Unterstützen Sie SCEP.
HD-Audio	Die Hörmuschel ist breitbandig und unterstützt HAC und Dual Mic.
QoS	Unterstützt Layer 3 QoS (Tos, DiffServ, MPLS, DSCP)
Mehrsprachig	Arabisch, Katalanisch, Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Hebräisch, Kroatisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Lettisch, Ungarisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Slowenisch, Slowakisch, Spanisch, Türkisch, Ukrainisch, Vietnamesisch
Upgrade/Bereitstellung	Firmware-Upgrade über FTP / FTPS / TFTP / HTTP / HTTPS, Massenbereitstellung über GDMS/ TR069 oder AES-verschlüsselte XML-Konfigurationsdatei
Strom und umweltfreundliche Effizienz	Universal-Netzadapter Eingang: 100-240 VAC; Ausgang:+5 VDC, 1A (5W) 1500 mAh Lithium-Ionen-Akku, Standby-Zeit 120 h, Sprechzeit 6 h (Laborwerte)
Antibakterielles Gehäuse	Antibakterielles Gehäuse gemäß ISO 22196:2011
Abmessungen und Gewicht	Abmessungen des Handgeräts: 135,00 x 49,00 x 15,5 mm Abmessungen der Ladestation: 85,00 x 85,00 x 25,8 mm Gewicht des Handgeräts (ohne Akku): 82 g Gewicht des Handgeräts (ohne QIG): 389 g
Temperatur und Luftfeuchtigkeit	Betriebstemperatur: 0 °C bis 45 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10-90 % (nicht kondensierend) Lagertemperatur: -20 °C bis 60 °C; Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10-90 % (nicht kondensierend)
Lieferumfang	WP816-Telefon, Typ-C-Netzteil, Ladestation, Gürtelclip, 1 Lithium-Ionen-Akku, M3-Schraube, Wandhalterung, Kurzanleitung zur Installation
Konformität	FCC, CE, RCM, IC