



Ascom i63 VoWiFi

Mobility with confidence

Den samtidigt eleganta och robusta handenheten erbjuder tillförlitlig mobil kommunikation och samordning



- Tillförlitlig VoWiFi-prestanda och sömlös roaming
- Lättanvänd
- Smidig enhetshandtering

Äkta VoWiFi-prestanda i tre modeller

Nya Ascom i63 kombinerar tillförlitlighet, enkel hantering och VoWiFi-prestanda med robusthet i enterpriseklass, ergonomi och elegant design. Ascom i63 VoWiFi finns i tre modeller (Talker, Messenger, Protector) och ger enastående nätverks- och roamingprestanda.

Bluetooth och lokalisering

Alla modeller är Bluetooth-aktiverade, så att trådlösa headset kan användas för handsfree-användning. Protector-modellen är kompatibel med IR och LF. Messenger- och Protector-modellerna stöder också Bluetooth Low Energy-lokaliseringsystem, WLAN-accesspunkter, Cisco MSE och AiRISTA Flow RTLS-lokaliseringsystem.

Byggt för att jobba. Och jobba. Och jobba.

Ett 920mAh-batteri ger upp till 100 timmars standby och tio timmars taltid. Det robusta höljet är damm- och vattentåligt enligt IP44-standarden och kan rengöras säkert med vanliga desinfektionsmedel.

Lätt att använda.

Lätt att hantera. Lätt att säkra.

Robust hållbarhet, centraliserad hantering och OTA-uppdateringar medför låg total ägandekostnad och enkel administration. Olika autentiserings- och krypteringsmetoder ger robust säkerhet i enterpriseklass.

Ascom i63 VoWiFi: Mobility with confidence

- **VoWiFi-prestanda och sömlös roaming i enterpriseklass.** Stöder fyra nätverkssystem med automatisk och manuellt val. Sömlös roaming optimerad med 802.11r, 802.11k samt "opportunistic key and pairwise master (PMKSA) caching".
- **Lätt att använda.** Bluetooth-aktiverat headset möjliggör handsfree. Stor, lättläst skärm och låg vikt (endast 135 g) gör Ascom i63 bekväm att använda även under de längsta skiften.
- **Smidig enhetshantering.** Centraliserad hantering i enterpriseklass låter administratören konfigurera alla inställningar på distans. Validerad driftskompatibilitet med ledande PBX- och WiFi-leverantörer.

- **Skyddar användare och kollegor.** Modellen Ascom i63 Protector har larmknapp och automatisk utlösning av larm vid fall och utebliven rörelse. Fler lokaliseringmetoder är tillgängliga för både Protector- och Messenger-modellerna.
- **Rörlighet med förtroende.** Ascom i63 gör det enkelt att optimera produktiviteten i mobila arbetsflöden. Funktioner som enastående röstkvalitet, flerspråkigt användargränssnitt, meddelandefunktioner och omfattande telefonboksalternativ hjälper användarna att hålla kontakten med kollegor och ha koll på händelser och uppdragskritisk information.

ASCOM i63 TECHNICAL SPECIFICATIONS

Overview

Dimensions (l × w × h): 137 × 52 × 21 mm
Weight: 135g (excl. clip) (4.8 oz)

Display: 31 × 41 mm (2.0 in), TFT color display.
240 × 320 pixel LCD with white LED backlight

Battery and charging

Type: Li-polymer 3.7V 920mAh
Speech time: 10h
Stand-by time: 100h
Charge time: <4h

Connectors

Multi-purpose connector: With USB for fast software download, configuration, and battery charging.
Headset connector: Standard 3.5mm

Languages

Menu and message languages (20): Arabic, Chinese (simplified), Czech, Danish, Dutch, English, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese (Brazilian), Russian, Slovak, Spanish, Swedish, and Turkish

Phonebook

Central phone book: Unlimited entries
Company phone book: 1000 entries
Local phone book: 250 entries

Telephony

Indication:

- Illuminated display
- Vibrator
- 14 ring signals
- Aggressive ring signal
- 5 beep signals
- 3 user defined custom sounds

Call list storage capacity: 25 calls (received, dialled and missed) with time stamp

Voice codecs: Opus Wideband, G.711 A-law (EU), G.711 u-law (US), G.722, G.729, G.729A, G.729B, and G.729AB

Location and alarm

Location types (Messenger and Protector): IR, LF (Protector)
BLE
Associated WLAN access point (AP)
Cisco MSE
AiRISTA Flow RTLS

Alarm types (Protector):
Supported version: Push button alarm
Man-down and no-movement alarms
Acoustic Location Signal (ALS)
Automatic emergency call after alarm

Bluetooth

Supported version: 5.0
Supported profiles: Headset and handsfree

WLAN

Quality of Service (QoS): WMM, TSPEC-based CAC
Supported networks: 802.11 a/b/g/n/ac (MCS0-7)

Security

Security standard: 802.11i, 802.11w
Encryption methods: AES-CCMP, TKIP
Authentication methods:

- Open
- WPA/WPA2-PSK
- PEAP-MSCHAPv2
- EAP-TLS

Roaming enhancement

• 802.11r, 802.11k
• Opportunistic Key Caching
• PMKSA caching

Licenses

WH2-L01: Upgrade license Ascom i63 Talker to Messenger
WH2-L02: Upgrade license Ascom i63 Talker to Protector (Only alarm button functionality)
WH2-L03: Upgrade license Ascom i63 Messenger to Protector (Only alarm button functionality)

Ascom (Sweden) AB
T: 031 55 94 00
seinfo@ascom.com
ascom.se

ascom