

M700

VoIP kablosuz DECT çok hücreli baz istasyonu



Dizin



Ethernet üzerinden Güç



Güvenlik (TLS & SRTP)



Çok Hücreli Sistem



OTA Güncellemeler

Özellikler

- 254 adede kadar baz istasyonu
- 1000 adede kadar ahize
- DECT senkronizasyonu
- DECT yöneticisi gerekmez
- El cihazları için havadan yazılım güncellemeleri
- Tekrarlayıcı desteği
- Gizli lisans maliyeti yok
- Geniş bant ses
- DSP modülü desteği
- Çeşitli el cihazları ile uyumlu ⁽¹⁾

DECT

- Frekans bantları:
 - 1880-1900 MHz (AB)
 - 1920-1930 MHz (ABD)
- Çıkış gücü: AB < 250 mW, ABD < 100 mW
- Protokoller: DECT, DECT 6.0
- Bağlantı aktarım sistemiyle sorunsuz aktarım
- Genişbant audio
- Baz istasyonu ve ahizenin doğrulanması/şifrenmesi

Kapsama alanı

- İç mekan: 50 metreye kadar
- Dış mekan: 300 metreye kadar (sadece kapalı alanda kullanım için)

Çok Hücreli Sistem

- Çok hücreli kurulumda aynı ağda 1000 adete kadar kayıtlı ahize
- Çok hücreli kurulumda baz istasyonu başına 8 adete kadar darbant ya da 4 adete kadar genişbant çağrısı
- Tek hücreli kurulumda baz istasyonu başına 10 adete kadar darbant ya da 5 adete kadar genişbant çağrısı
- 3000 kayda kadar ortak telefon rehberi
- Kayıtlı ahizeler listesi
- Kurulum M900 baz istasyonları ile genişletilebilir
- Mevcut M900 çok hücreli kurulumlarına entegre edilemez

Audio, Kodekler

- G.722 (5 kanal; çok hücreli işlemlerde 4 adet)
- G.711 A-law, μ -law,
- G.726 (10 kanal; çok hücreli işlemlerde 8 adet)
- Kodek eşleştirme, kodek değiştirme
- A729 DSP modülü G.729'u etkinleştirir (10 kanal, çok hücreli işlemlerde 8 adet)

Kullanıcı Arayüzleri

- LED durum göstergesi, çok renkli
- Resetleme tuşu
- Web arayüzü

Kurulum

- Konumlandırma:
 - Zemin yada masaüstü (kaide dahil)
 - Duvara montaj
 - Tavana montaj ⁽⁴⁾
- RHTTP/ HTTPS/TFTP üzerinden uzaktan yazılım güncellemeleri
- HTTP/HTTPS/TFTP üzerinden otomatik ayar yükleme
- Web arayüzü ile tamamen kurulabilir
- Static IP, DHCP desteği
- NTP (Ağ Zaman Protokolü)
- Snom CA tarafından verilen bireysel sertifika üzerinden Mutual TLS ile güvenli sağlama ve doğrulama
- Uyumlu ahizelerde RSSI aracı mevcut olup, ek ölçüm ekipmanı gerektirmez

Donanım Özellikleri

- Ağırlık : yaklaşık 320g
- Boyutlar: yaklaşık 211x150x58 mm (UxGxD)
- Anten çeşitliliği (daha iyi iletim ve alım için iki adet dahili çok yönlü anten)
- Güç: Ethernet üzerinden güç aktarımı (PoE) Sınıf 2. PoE mevcut olmadığında, A5 PoE enjektörü kullanılabilir (dahil değildir)(3).
- Ethernet bağlantısı: RJ 45
- LAN arayüzü: 10/100 BASE-T IEEE 802.3
- Renk: Siyah
- Parça Numarası: 00003928 (AB), 00003929 (ABD)

⁽¹⁾ Uyumlu ahizeler:

- Snom M25, Snom PN 00003987 (EU),
00003988 (US)
- Snom M65, Snom PN 00003969
- Snom M70, Snom PN 00004423 ⁽⁵⁾
- Snom M80, Snom PN 00004424 ⁽⁵⁾
- Snom M85, Snom PN 00004189
- Snom M90, Snom PN 00004425

Uyumlu kulaklık:

- Snom A190, Snom PN 00004444 ⁽⁵⁾

⁽²⁾ Uyumlu DECT Tekrarlayıcı:

- Snom M5, Snom PN 00003839

Aksesuarlar:

- ⁽³⁾ IPoE mevcut olmadığında, M700'ü çalıştırmak ve bağlamak için Snom A5 PoE Enjektör (Pihong, model POE16R -1AFG, 56V) kullanılabilir.
Snom PN: 00004065
- ⁽⁴⁾ · Tavana montaj, paslanmaz çelik,
Snom PN 00003933
- A729, G.729 kodek desteği için DSP modülü
Snom PN 00004080
- ⁽⁵⁾ En az V450 bellenim dalı gerektirir

Seriye Genel Bakış

M25



M65



M70



M80



M85



M90

**İnternet sayfası:**<https://www.snom.com/m700/>