

SP800



USB giriři



Kulaklık bağlanabilir



HD Ses

Güvenlik (TLS &
SRTP)

OpenVPN

Telefon olmadan arama yapmak zorunda kalan herkes için mükemmel çözüm

Snom SP800 (ekran veya tuş takımı olmadan), mükemmel ses kalitesinden ödün vermeden çalışanlarını uzak masaüstü veya yazılım uygulaması aracılığıyla buluta güvenli bir şekilde bağlamak isteyen işletmeler için ideal çözümdür. D862 masa telefonunun

özellikleriyle donatılmış SP800, güvenlikten ödün vermeden kullanıcılara, tanıdık birinci sınıf Snom ses deneyimini garanti eder. En zorlu senaryolarda bile ses aktarımı net ve anlaşılır kalır.

Temel bilgiler

- Ürün bilgisi
 - IP masa telefonu terminali SP800 | tunç siyahı | PN 00004641, EAN 4262377560280, UPC 810100350284
 - İşletim sistemi: Linux
- Yerleşim
 - iç mekan, duvara asılır¹

Boyutları ve Ağırlığı

- Boyutlar
 - A → 110 mm
 - B → 110 mm
 - C → 30 mm

Ağırlık (yaklaşık)

- 145 g

**Göstergeler ve tuşlar**

- 2 LED gösterge
 - çağrı durumu göstergesi: 1 yeşil LED
 - Güç durumu göstergesi: 1 kırmızı LED
- 1 özel işlev tuşu: Sıfırla

Ses Özellikleri

- Ses kodekleri
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.723.1, G.726, G.729, Opus
- Çift tonlu çok frekanslı sinyalleme (DTMF / RFC2833):
 - SIP-INFO, bant-içi, bant-dışı
- İlgili Özellikler
 - Konfor Gürültü Üretici (CNG)
 - Ses Etkinlik Algılama (VAD)
 - Sesli yanıt süresi
 - Uyarlanabilir gecikme arabelleği

- Paket kaybı gizleme (PLC)

Arayüzler ve bağlantılar

- Güç seçenekleri
 - Ethernet üzerinden besleme (PoE): IEEE 802.3af, sınıf 3 | IEEE 802.3az⁴
 - Güç adaptörü:¹ 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W¹
- Kablolu arayüzler
 - Güç adaptörü: koaksiyel konektör
 - Ağ bağlantısı: 2 × RJ45-8P8C (PC/NET) soket → Gigabit Ethernet (GbE)
 - USB kulaklıklar ve diğer aksesuarlar:³ 2 USB 2.0 tip A bağlantı noktası
 - Kulaklık: 3,5 mm ses jakı
 - Bakım (Snom): RJ12-6P6C (EHS) soket

Ağ teknolojileri ve protokolleri

- Ağ Teknolojileri
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1q)
- VOIP ile ilgili protokoller ve teknikler
 - SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, SIP REFER yöntemi (RFC 3515), rport (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN
- Güvenli VoIP protokolleri
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP, SRTCP
- Ağ protokolleri
 - IPv4 / IPv6 (çift yığın), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Güvenli ağ protokolleri
 - TLS V1.3 включая аутентифицированное шифрование с прямой секретностью (криптографию forward secret & authenticated), HTTPS, IEEE 802.1X (EAP-TLS - RFC 5216)
- Uzaktan yönetim protokolleri
 - TR-069, TR-069 Annex G (Eski TR-111), TR-369 (USP), uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)

Kullanıcı arayüzleri ve kurulum

- Menü odaklı web kullanıcı arayüzü (WUI) ile yapılandırma ve kurulum
 - UX bazlı görsel ve işlevsel yeniden tasarım (telefon yöneticisi)
 - Şifre korumalı giriş
 - Güvenli web sunucusu/istemcisi (HTTPS)
- Computer telephony integration (CTI)
 - uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)
- Şartlandırma yoluyla otomatik yapılandırma
 - Ayarların ve ürün yazılımının yüklenmesi HTTP, HTTPS, TFTP
 - Desteklenen DHCP yapılandırma seçenekleri 43 / 60 / 66 / 67
 - Güvenli Yönlendirme ve Şartlandırma Servisi (SRAPS) desteği
 - TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) / TR-369 ile uzaktan yönetim
 - Tak-Çalıştır (PNP) desteği
- Yerelleştirme
 - Diller
 - Saat dilimi, çevir sesi
- Diyagnoz
 - SIP / PCAP izi
 - Syslog

Rehber Desteği ve Arama Özellikleri

- 8 kimliği / hesabı
- Rehber Desteği
 - LDAP (sunucu tabanlı rehber)
 - 10.000 girişe kadar yerel rehber
 - Telefon rehberi ithalat / ihracatı (CSV, XML)
- Giden arama özellikleri
 - URL arama
 - Yerel arama planı
 - Meşgulde otomatik tekrar arama
 - Arayan kimliği (CLIP)
 - Arayan Hat Kimlik Sınırlaması (CLIR)
 - Çağrı tamamlama (meşgul/ulaşılamıyor)²
- Gelen arama özellikleri
 - Çağrı bekletme
 - Otomatik cevaplama
 - Çağrı engelleme: kara liste, dinamik merkezi kara liste kontrolü², isimsiz aramalar
 - Çağrı yönlendirme
 - Arama yöneltme

Paket içeriği

- Donanım
 - IP masa telefonu terminali SP800
 - Ethernet kablosu: 1,5 m
- Belgeler
 - Hızlı Kurulum Kılavuzu

Birlikte çalışabilirlik



Çevre koşulları

- Çalışma ortam sıcaklığı:
 - 0 °C - +35 °C
- Çalışmama sıcaklığı:
 - 10 °C - +45 °C
- Nem (yoğuşmasız):
 - 5 % - 95 %

Snom aksesuarları

- Güç adaptörü 10 W PSU (PN 00004570)
- PoE enjektörü A5E (PN 00004079)
- Duvar montaj kiti** SP800 WMK (PN 00004657)



Uyumlu Snom cihazları

- Kablolu kulaklık aracılığıyla USB
 - Çift kanallı: A330D (PN 00004598)
 - Tek kanallı: A330M (PN 00004597)
- Bluetooth dongle aracılığıyla BT kulaklık
 - Çift kanallı: A350D (PN 00004795)
 - Tek kanallı: A350M (PN 00004658)
- Kablosuz konferans hoparlörü (USB) C300 (PN 00004584)

¹ Ayrı olarak mevcut² PBX desteği varsa³ Lütfen uyumluluk listesini kontrol edin⁴ Yazılım üzerinden isteğe bağlı

Seriye Genel Bakış (özel uygulama cihazı)



PA1+



SP800



E303/E303A

Sorumluluk Reddi

Daha fazla bilgi: [SP800 web sayfası](#) | [Snom Service Hub](#) | [Tip Onayları](#) | [Hızlı Kurulum Kılavuzu](#) | [Kullanım kılavuzu](#) | [Garanti Bilgileri](#) | [Şirket lokasyonları](#)

Snom, Snom isimli ürünler ve Snom logoları Snom Teknoloji GmbH'nin sahip olduğu markalardır. Ürünlerin sahip olduğu tüm özellikler, herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Snom Teknoloji GmbH, herhangi bir zamanda bu belge üzerinde revizyon ve değişiklik yapma hakkına sahiptir ve yapılacak revizyon ya da değişiklikleri önceden ya da işlem yapıldıktan sonra herhangi bir şekilde bildirmeyebilir. Bu belgede yer alan bilgilerin sunum ve derleme aşamalarında gerekli özen gösterilmesine rağmen, aynı zamanda belgenin dayandığı verilerde değişiklikler olabilir. Snom bu nedenle, tüm garanti ve yayınlanmış bilgilerin doğruluk, tamamlanmışlık ve güncelliklerinden kaynaklı tüm sorumlulukları reddeder. Ancak Snom'un bir bölümünün niyeti/ağır ihmali ya da yasal hükümlerin bağlayıcılığı söz konusuysa bu durum geçerli değildir.