

D335



Işık sensörü



Yakınlık sensörü



USB girişi

Ethernet
üzerinden
besleme
(PoE)

IPv6 ve IPv4

Gigabit
EthernetKulaklık
bağlanabilirGüvenlik
(TLS & SRTP)

SmartLabel

Yakınlık sensörüyle eşleştirilmiş işlevsellik

D335, 8 adet SmartLabel tuşuyla çevrelenen yüksek çözünürlüklü ve çok renkli LED'li TFT renkli ekrana sahiptir. Entegre Dijital sinyal işlemcisi (DSP) sayesinde aramalarda alışıldık HD ses kalitesini sunar. Cihazın asıl öne çıkan özelliği ise telefonun kullanıcı arayüzünü kontrol eden entegre akıllı yakınlık sensörüdür.

Kullanıcının eli telefona yaklaştığında ekran devreye girerek tuş atama bilgilerini görüntüler. Ek özellikleri arasında Ethernet Üzerinden Besleme (PoE), USB portu ve daha birçok işlevin yer aldığı 2 adet entegre bağlantı noktalı Gigabit anahtarı bulunur.

Temel bilgiler

- Ürün bilgisi
 - IP masa telefonu D335 | siyah | PN 00004390
 - İşletim sistemi: Linux
- Yerleşim: iç mekan, masaüstü, duvara asılır

Boyutları ve Ağırlığı

- Boyutlar (U × G × Y, yakl.)
 - 198 mm × 198 mm × 120 mm
- Ağırlık (yaklaşık):
 - 800 g

Ekran ve Göstergeler

- Ekran
 - TFT likit kristal ekran (LCD), подвижный, doğru renk, arkadan aydınlatmalı
 - Boyutu (çapraz): 2,8" (71 mm)
 - Boyutu (G × Y): 54 mm × 41 mm
 - Çözünürlük: 320 × 240 piksel
- 10 LED gösterge
 - çağrı durumu göstergesi: 1 kırmızı LED
 - Bekleyen mesaj göstergesi (MWI): 1 kırmızı LED
 - İşlev tuşu durum göstergesi: 8 çok renkli LED

Tuş takımı ve işlev tuşları

- Toplam 41 sabit tuş
 - 12 tuş (standart ITU telefon tuş takımı)
 - 4-yönlü gezinme tuşu
 - Duruma özel 4 işlev tuşu
 - Programlanabilir işlev tuşları
 - 8 SmartLabel tuşu (çok renkli LED'li)

- 32 işleve kadar tuş eşleme (8 tuş × 4 sayfa)
- 5 özel ses tuşu
 - Sessize alma
 - Hoparlör
 - Kulaklık
 - Ses + / - (basma butonlu)
- 8 özel işlev tuşu
 - Tamam
 - İptal
 - DND
 - Mesaj (kırmızı LED'li)
 - Dizin
 - Menü
 - Aktar
 - Sayfa
- Tuş kilidi

Ses Özellikleri

- Kasa mikrofonu | Gövde hoparlörü
 - Hoparlör modu: Tam çift yönlü, HD Ses
- Kablolu alıcı Mikrofon | Ahize kulaklığı/ışitme cihazı uyumlu (HAC)
- Ses kodekleri
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Çift tonlu çok frekanslı sinyalleme (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, bant-içi, bant-dışı
- İlgili Özellikler
 - Dahili atanabilir zil sesleri
 - Konfor Gürültü Üretici (CNG)
 - Ses Etkinlik Algılama (VAD)

Arayüzler ve bağlantılar

- Güç seçenekleri
 - Ethernet üzerinden besleme (PoE)
 - IEEE 802.3af, sınıf 3 | IEEE 802.3az³
 - Güç adaptörü¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Kablolu arayüzler
 - Güç adaptörü: koaksiyel konektör
 - Ağ bağlantısı: 2 × RJ45-8P8C (NET/PC) soket → Gigabit Ethernet (GbE)
 - USB kulaklıklar ve diğer aksesuarlar: USB 2.0 Tip A bağlantı noktası
 - Kablolu alıcı: RJ9-4P4C soket
 - Kulaklık: RJ9-4P4C soket
 - EHS adaptörü:¹ RJ12-6P6C soket
- Kablosuz arayüzler
 - WLAN: A210 ile isteğe bağlı ¹
- Sensörler
 - Anahtar kancası sensörü
 - Ortam ışığı sensörü
 - Yakınlık sensörü

Kullanıcı arayüzleri ve kurulum

- Menü odaklı web kullanıcı arayüzü (WUI) ile yapılandırma ve kurulum
 - Şifre korumalı giriş
 - Güvenli web sunucusu/istemcisi (HTTPS)
- Menü odaklı telefon kullanıcı arayüzü (PUI) ile yapılandırma ve kurulum
- 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 66 / 67
- Güvenli Yönlendirme ve Şartlandırma Servisi (SRAPS) desteği
- Tak-Çalıştır (PNP) desteği
- TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) ile uzaktan yönetim
- Özelleştirme
 - XML tarayıcı
- Yerelleştirme
 - Diller
 - Saat dilimi, çevir sesi
- Diyagnoz
 - SIP / PCAP izi
 - Syslog

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 V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X (EAPoL)
- Uzaktan yönetim protokolleri
 - TR-069, TR-069 Annex G (Eski TR-111), uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)

Rehber Desteği ve Arama Özellikleri

- 12 SIP kimliği / hesabı
 - Maksimum 12 eşzamanlı arama
- Rehber Desteği
 - LDAP (sunucu tabanlı rehber)
 - 1.000 girişe kadar yerel rehber
- Giden arama özellikleri
 - İşlev tuşları ile hızlı arama
 - URL arama
 - Yerel arama planı
 - Tekrar arama (aranan numaralar listesi ile)
 - Meşgulde otomatik tekrar arama
 - Arayan kimliği (CLIP)
 - Arayan Hat Kimlik Sınırlaması (CLIR)
 - Çağrı tamamlama (meşgul/ulaşılamiyor)²
 - İnterkom
 - Çoklu gönderim çağrıları
- Gelen arama özellikleri
 - Çağrı bekletme
 - **Çağrı engelleme:** kara liste, isimsiz aramalar, Rahatsız Etmeyin (DND) modu
 - Otomatik cevaplama
 - Çağrı yönlendirme

- Bağlı arama özellikleri
 - Mikrofonu sessize alma
 - Bekletme
 - Bekletmede müzik²
 - Anonssuz arama aktarma
 - Katılımlı arama aktarma
 - 3-yönlü (2+1) yerel konferans
 - Çağrı park etme, parktan geri alma²
 - Müşteri Konu Kodu (CMC)²
- İlgili Özellikler
 - Cevapsız, alınan, aranan, reddedilen ve yönlendirilen çağrı geçmişi listeleri
 - Dahili hat görüntüleme (Meşgul ışığı alanı), çağrı cevaplama²

Paket içeriği

- Donanım
 - IP masa telefonu D335
 - Kaide
 - Kablolulu alıcı
 - Ethernet kablosu
- Belgeler
 - Hızlı Kurulum Kılavuzu
 - GNU Genel Kamu Lisansı

Birlikte çalışabilirlik



Çevre koşulları

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

Snom aksesuarları ve uyumlu cihazlar

- PoE enjektörü
 - A5E (PN 00004079)
- Güç adaptörü
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- USB dongle
 - WLAN: A210 (PN 00004384)
 - DECT: A230 (PN 00004386)
- EHS adaptörü
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)

- Kablolu kulaklık aracılığıyla RJ9
 - Çift kanallı: A310D (PN 00004626)
 - Tek kanallı: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
- Kablolu kulaklık aracılığıyla USB
 - Çift kanallı: A330D (PN 00004598)
 - Tek kanallı: A330M (PN 00004597)
- DECT kulaklık aracılığıyla RJ9 / USB
 - A170C (PN 00004733)
- Bluetooth dongle aracılığıyla BT kulaklık
 - A350M (PN 00004658)
- Kablosuz konferans hoparlörü (USB)
 - C300 (PN 00004584)



A5E



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



C300



A100M



A170C



A310D



A310M



A330D



A330M



A350M

Seriye Genel Bakış

D335



D385 / D385N

- ¹ Ayrı olarak mevcut
- ² PBX desteği varsa
- ³ Yazılım üzerinden isteğe bağlı

Sorumluluk Reddi

Daha fazla bilgi: [D335 web sayfası](#) | [Snom Service Hub D335](#) | [Hızlı Kurulum Kılavuzu D335](#) | [Kullanım kılavuzu D335](#) | [GNU Genel Kamu Lisansı](#) | [Tip Onayları](#) | [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.