

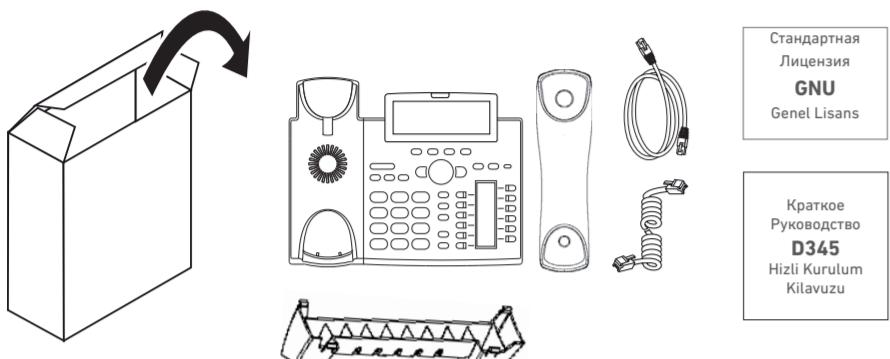
**Snom**

## Краткое Руководство Kolay Kurulum Kılavuzu

**D345**

VoIP телефон  
VoIP telefon

### A Комплектация · Paket içeriği

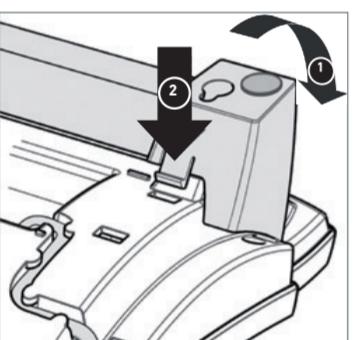


Не входит в комплект поставки - Paket içeriğine dahil değildir:

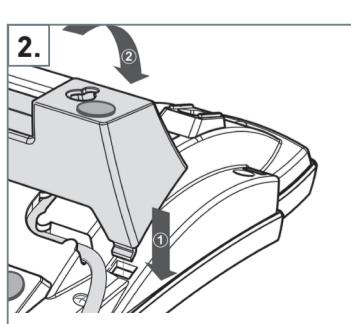
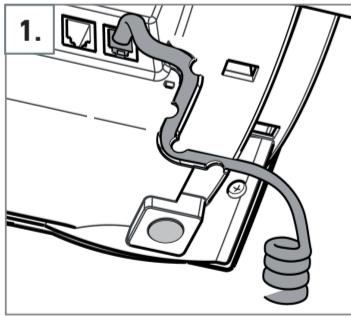
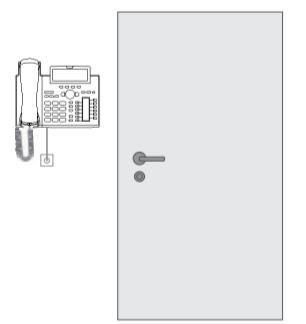
### B Крепление Подставки · Kaide Montajı



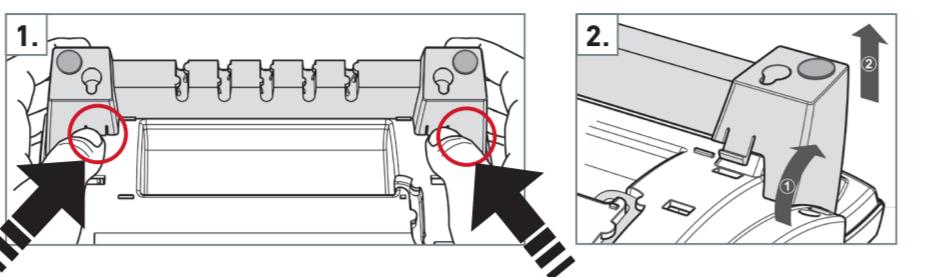
- для настольного размещения
- masa üstü yerleşim için



- для настенного монтажа
- duvara montaj için

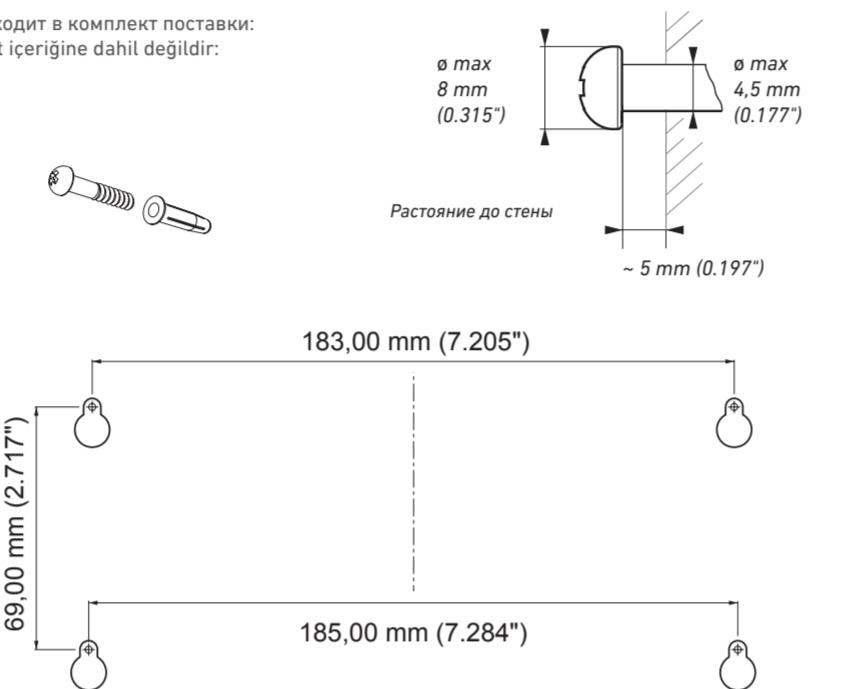


### C Отсоединение Подставки · Kaide nin Sökülmesi

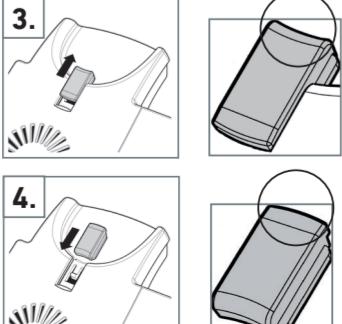
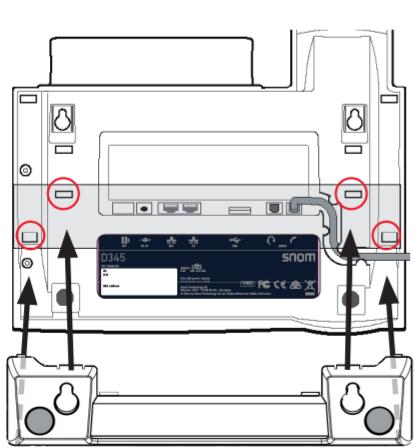
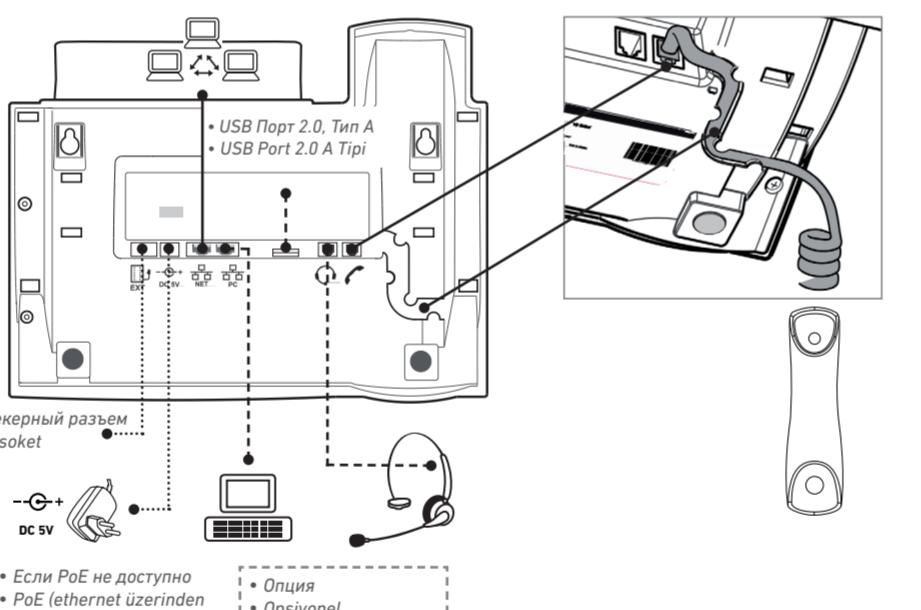


### D Настенный монтаж · Duvara Montaj

- Не входит в комплект поставки:
- Paket içeriğine dahil değildir:



### E Подключение · Bağlantı



Snom Technology GmbH  
Wittestr. 30 G  
13509 Berlin, Deutschland  
office.de@snom.com

Snom Technology GmbH  
The Courtyard  
High Street  
Ascot, Berkshire SL5 7HP, UK  
office.uk@snom.com

Snom Technology GmbH  
Via Milano 1  
20020 Lainate, Italia  
office.it@snom.com

Snom Technology Ltd.  
Rm. 828, SF. No. 285, Sec. 4  
Zhongxiao E. Rd., Da'an Dist.  
Taipei City 10692, Taiwan  
office.tw@snom.com

Snom, Inc.  
2603 Camino Ramon, Suite 420  
San Ramon, CA 94583, USA  
office.us@snom.com

Snom Technology GmbH  
6 Parc des fontaines  
78870 Bailly, France  
office.fr@snom.com

### РУССКИЙ

© 2018 Snom Technology GmbH. Все права защищены.

Snom, названия продуктов Snom и логотипы Snom являются товарными знаками, принадлежащими Snom Technology GmbH. Все другие названия продуктов и названия предприятий являются собственностью их соответствующих владельцев.

Все технические характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления.

Тексты, изображения и иллюстрации и их расположение в настоящем документе являются предметом защиты авторских и других законных прав во всем мире. Их использование, воспроизведение и передача третьим лицам без письменного разрешения может привести к судебному разбирательству в уголовных, а также гражданских судах. Snom Technology GmbH оставляет за собой право в любое время вносить изменения и дополнения в настоящий документ, не будучи обязанным сообщать о таких изменениях до или после их внесения.

Несмотря на то, что при компиляции и представлении информации, содержащейся в настоящем документе, были принятые надлежащие меры, данные, на которых она основана, тем временем, возможно, изменились. Поэтому Snom отказывается от всех гарантий и ответственности за точность, полноту и актуальность опубликованной информации, за исключением случаев умысла или грубой небрежности со стороны Snom или в случае возникновения ответственности в связи с обязательными правовыми положениями.

Наша прошивка включает некоторые исходные тексты, которые могут быть использованы и изменены любым и каждым по Общественной лицензии GNU (GPL), при условии, что они, в свою очередь, сделают их доступными для всех остальных с тем же лицензионным соглашением. Оригинальную лицензию GPL и исходные тексты компонентов, лицензированных по GPL и используемых в продуктах Snom, см. по адресу: <http://www.snom.com/en/support/download/gpl-open-source/>

#### Важная Информация

Пожалуйста, прочтите инструкции по безопасности и утилизации, а также о том, как настроить и использовать устройство перед его использованием, также дайте их другим пользователям, чтобы они прочитали или проинформировали этих пользователей об их содержимом. Сохраните это руководство и не передавайте устройство третьим лицам без него.

#### Инструкции по Безопасности

- **Внимание:** Устройство, включенное в данное руководство (ITE), должно подключаться только к сетям PoE.
- Следуйте инструкциям в данном руководстве и другой соответствующей документации к устройству.
- Если питание телефона не подается через кабель Ethernet, используйте только адаптер питания, указанный в инструкции пользователя. Другие источники питания могут повредить или разрушить телефон, повлиять на его работу или вызвать шум.
- Избегайте прокладки кабелей в местах, где люди могут споткнуться о них или подвернуться механическому давлению, так как это может привести к их повреждению.
- Данное устройство предназначено только для использования внутри помещений! НЕ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ!
- Не устанавливайте устройство в помещениях с высокой влажностью (например, в ванных комнатах, прачечных, влажных подвалах). Не погружайте устройство в воду и не проливайте и не наливайте жидкости на него и в него.
- Не устанавливайте устройство в местах, где существует опасность взрыва (например, в лакокрасочных цехах). Не используйте устройство, если вы чувствуете запах газа или других потенциально взрывоопасных газов.
- Не используйте устройство во время грозы. Попадание молнии в электросеть может привести к поражению электрическим током.
- **Внимание:** Телефон содержит магнит, а его наушник может притягивать небольшие опасные предметы, такие как иголки и штифты. Перед каждым использованием убедитесь, что таких предметов нет.

#### Соответствие SELV (безопасное сверхнизкоенапряжение)

Состояние безопасности входных/выходных соединений соответствует требованиям SELV.

**Внимание:** Во избежание поражения электрическим током не подключайте цепи безопасности сверхнизкого напряжения (SELV) к цепям напряжения телефонной сети (TEN). Порты LAN содержат схемы SELV, а порты PSTN - схемы TENV. Некоторые порты LAN и PSTN используют разъемы RJ-45 (8P8C). Соблюдайте осторожность при подключении кабелей.

#### Соответствие SELV (безопасное сверхнизкоенапряжение)

Состояние безопасности входных/выходных соединений соответствует требованиям SELV.

**Внимание:** Во избежание поражения электрическим током не подключайте цепи безопасности сверхнизкого напряжения (SELV) к цепям напряжения телефонной сети (TEN). Порты LAN содержат схемы SELV, а порты PSTN - схемы TENV. Некоторые порты LAN и PSTN используют разъемы RJ-45 (8P8C). Соблюдайте осторожность при подключении кабелей.

#### Соответствие стандартам



Данное устройство соответствует основным требованиям по охране здоровья, безопасности и окружающей среды всех соответствующих европейских директив.

Данное цифровое устройство класса A соответствует требованиям Канады: CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A). Несанкционированное вскрытие, изменение или модификация устройства приведет к прекращению действия гарантии, а также может привести к потере соответствия CE. В случае неисправности обратитесь в авторизованный сервисный центр, к продавцу или в компанию Snom.

#### Стандарт безопасности: IEC 60950

#### Power over Ethernet: IEEE 802.3af, Класс 3

Если PoE не доступно: Адаптер питания, не входящий в комплект поставки, поставляется отдельно:

- Snom A6, Phihong модель PSM10R-050  
EU Snom PN 00004325  
US: Snom PN 00004326

- Ten Pao, model S018BAM050200, Snom PN 00004393 (EU)

**Ethernet:** 2 x IEEE 802.3 / 1 Гигабитный коммутатор Ethernet

**Разъемы:** 1 x LAN, 1 x ПК: RJ45; 2 x 4P4C (телефонная трубка, опциональная гарнитура); 1 x USB 2.0 тип А

v2018001

### Утилизация устройства

Данное устройство подпадает под действие Европейской Директивы 2012/19/EU и не может быть утилизировано вместе с обычным бытовым мусором.

Если вы не знаете, где утилизировать устройство по истечении срока его службы, обратитесь в муниципалитет, к местному поставщику услуг по утилизации отходов

### Уход за устройством

Для очистки устройства используйте антистатическую ткань. Не используйте чистящие средства, так как они могут повредить поверхность или внутреннюю электронику устройства

### Инициализация и регистрация телефона

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вам понадобится регистрационная информация, полученная от поставщика услуг Интернета или сетевого администратора - обычно номер телефона или внутреннего номера, пароль и регистратор.

После настройки телефона и подключения к сети, как показано на рисунке E, начинается инициализация телефона. Обычно инициализация выполняется полностью автоматически с использованием DHCP. Если ваша сеть не поддерживает DHCP, необходимо получить IP-адрес, маску сети, IP-шлюз и DNS-сервер у поставщика услуг Интернета или сетевого администратора и ввести их вручную при поступлении соответствующего запроса на дисплее.

Смотрите на дисплей и, по запросу, делайте выбор с помощью и сохраните с помощью .

1. Язык. По умолчанию используется английский язык.

2. Часовой пояс

3. Тон набора

4. Введите номер учётной записи и нажмите .

5. Введите данные регистратора и нажмите .
- Дисплей показывает экран в режиме ожидания:



Для получения дополнительной информации посетите нашу веб-страницу <http://wiki.snom.com/D345>.

### TÜRKÇE

© 2018 Snom Teknoloji GmbH. Tüm hakları saklıdır

Snom, Snom isimli ürünler ve Snom logoları Snom Teknoloji GmbH'ye ait ticari markalarıdır. Tüm diğer ürün ve işletme isimleri, şirketlerin kendi ayrı sahiplerine aittir.

Ürünlerin sahib olduğu tüm özellikler, herhangi bir bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

Bu belgede yer alan metinler, görseller ve çizimler ve bunların düzenlenmesi, telif hakları ve dünya çapında geçerliliği olan diğer yasal düzenlemeler çerçevesinde koruma altındadır. Bunlar yazılı izin alınmaksızın kullanılmaları, yeniden üretilmeleri veya üçüncü kişi ve kurumlar paylaşılmaları halinde sivil mahkemelerin yanı sıra ceza mahkemelerinden de çeşitli hukuki yaptırımlarları çkarılabilecektir. 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 bildirilecektir.

Bu belgede yer alan bilgiler sunum ve derleme aşamalarında gereklidir. Snom bu nedenle, belgeye kaynak teşkil eden veriler zaman içerisinde değişmiş olabilir. Snom bu sorumlulukları reddeder. Ancak Snom tarafında işlenmiş bir bilinci veya ağır ihmal veya veya bağılayıcı yasal hükümler kaynaklı yükümlülükler söz konusuya bu durum gerçi değildir.

#### Önemli Bilgiler

Lütfen cihazı kullanmadan önce cihaza ait güvenlik, bertaraf, kurulum ve kullanım talimatlarını okuyun ve bunu okumaları ve içeriğ hakkında bilgi sahibi olmaları için diğer kullanıcıları da ulaşırın. Bu belgeyi saklayın ve bu belge olmadan cihazı üçüncü şahıslara telim etmeyin.

#### Güvenlik Talimatları

Kılavuzda ve cihaza ait diğer geçerli belgelerde yer alan talimatları izleyin.

- **Uyarı:** Bu kilavuzda yer alan ürün (ITE) diş tensise yönlendirilmeden yalnızca PoE (ethernet üzerinden gürültü) ağlarına bağlanmalıdır.

- Eğer telefon enerjisini Ethernet kablosu aracılığıyla alamıyorsa, sadece, Snom Teknoloji tarafından özelikle önerilen bir adaptör kullanın. Farklı güç kaynaklarının kullanılması, telefona zarar verebilir, onu bozabilir, özelliklerini etkileyebilir ya da kullanım sırasında gürültüye sebepl olabilir.

- Telefon bağlantı kablolarını insanların takılabileceği ya da kabloların mekanik basıncı maruz kalabileceği alanlara yerleştirmeyin. Bu durum kabloları zarar verebilir.

- Cihaz saðece iç mekanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Diþ mekanlara kurulum yapmayın-DÝÞ MEKÂN KULLANIMI ÝÇÝN UYGUN DEÐÝLDİR!

- Cihazın kurulumunu evin yüksek nem oranına sahip bölgelerine (örneğin, banyo, çamaþır odası, nemli bodrum katı) yapmayın. Cihazı suya daldırmayı ve cihaz üzerinde ya da içine herhangi bir sıvı dökmeye ya da boşaltmayı.

- Patlama riski olan bölgelere (örneğin boy atölyesi) cihaz kurulumu yapmayın. Gaz veya olaç patlama riskine sahip başka duman kokusu allığınızda cihazı kullanmayın.

- Şimşek ve yıldırım firtınaları sırasında cihazı kullanmayın. Enerji şebekesine olası bir yıldırım düşmesi anında elektrik çarpmasına maruz kalabilirsiniz.

- **Uyarı:** Ahize içerisinde bir mıknatıs bulunduğu kulaðın yerleştirildiği bölgeye iñgi küçük tehlîkeli parçalar yapabilen. Cihazı kullanmadan önce bu tür objelerin var olup olmadığını kontrol edin.

#### SELV (Güvenli Ekstra Düşük Voltaj) Uyumluluğu

Giriþ/Cıkýs bağlantılarının güvenlik durumları SELV gereklilikleri ile uyumludur.

**Uyarı:** Herhangi bir elektrik çarpmasına maruz kalmak için güvenli ekstra düşük voltaj (SELV) devrelerde, telefon að voltajı (TEN) devrelerine baþlamanın. LAN girişleri SELV devrelerini, PSTN girişleri ise TEN devrelerini içerir. Bazi LAN ve PSTN girişlerinden her ikisi de RJ-45 (8P8C) bağlantılarını kullanır. Kabloları bağlarken dikkatli olun.

## Standartlara Uygunluk

 Bu cihaz, ilgili tüm Avrupa normlarının zorunlu kıldığı sağlık, güvenlik ve çevre gereksinimlerine uygun olarak üretilmiştir. Uygunluk beyannameleri Snom'dan talep edilebilir (ilgili adresler sol sütunda yer almaktadır).

Cihazın yetkili olmayan kişiler tarafından açılması, değiştirilmesi ya da modifiye edilmesi genel geçersiz olmasına neden olacaktır ve aynı zamanda CE uygunluğunun kaybına da neden olabilir. Arıza durumunda yetkili servis personeliyle, satıcınızla ya da Snom'la irtibata geçiniz.

- **Güvenlik:** IEC 60950
- **Ethernet:** 2 x IEEE 802.3 / 1 Gigabit Ethernet anahtarı
- **Bağlantılar:** 1 x LAN, 1 x PC: RJ45; 2 x 4P4C (ahize, opsiyonel kablolu ahize);  
1 x USB 2.0 A Tipi; 1 x Snom tescilli uzatma modülü bağlantısı
- **Ethernet Üzerinden Güç (PoE):** IEEE 802.3af, 3. sınıf  
**Eğer PoE mevcut değilse:** Güç adaptörü ayrı olarak satınalmaktadır, teslimat paketi içerisinde yer almaz:
- Snom A6, Phihong model PSM10R-050  
Snom art.-no. PN 00004325 (EU)  
Snom art.-no. PN 00004326 (US)
- Ten Pao, model S018BAM0500200, Snom PN 00004393 (EU)

## Cihazın Bertarafi



Bu cihaz 2012/19/EU Avrupa Normlarına tabidir ve genel evsel atıkla birlikte bertaraf edilemez.

Kullanım süresi dolduktan sonra cihazı nerede bertaraf edeceğinizi bilmeyorsanız bele- diyenizle, yerel atık yönetimi sağlayıcınızla ya da satıcınızla irtibata geçiniz.

## Temizlik

Cihazı temizlemek için statik elektriklenme özelliğine sahip olmayan bir bez kullanın. Temizlik sırasında cihazın temizleyici sıvılarla temasından kaçının. Bu tür sıvılar cihazın yüzeyinin ya da iç kısmında bulunan elektronik donanımların zarar görmesine neden olabilir.

## Telefonun Başlatılması ve Kaydi

**Lütfen dikkat:** Internet servis sağlayıcınızdan ya da ağ yöneticinizden alacağınız kayıt bilgisine - normalde, telefon numarası ya da dâhilî numara, şifre ve kayıt şirketi bilgilerine ihtiyacınız olacaktır

Telefonun kurulumunu tamamladıktan ve Şekil E'de gösterildiği gibi ağa bağlandıktan sonra, telefon başlangıç durumuna gelmeye başlayacaktır. Normalde başlatma işlemi DHCP kullanılarak tamamen otomatik olarak yürütülmektedir. Eğer ağınız DHCP'yi desteklemiyorsa IP adresini, netmaski, IP geçidini ve DNS no'sunu internet servis sağlayıcınızdan ya da ağ yöneticinizden temin etmeniz ve istendiği zaman bu değerleri ekrana elle girmeniz gerekmektedir.

Ekrani takip edin ve istediği zaman  ile seçim yaparak  ile kaydedin.

1. Dil. Geçerli dil İngilizcedir.
2. Saat dilimi
3. Çevir sesi
4. Hesap numarasını girin ve  ile kaydedin.
5. Kayıt şirketi bilgilerini girin ve  ile kaydedin.

Ardından telefon ekranı boşayken bu görüntüyü gösterecektir:

Daha fazla bilgi için Hızlı Başlangıç Kılavuzuna ya da web sitemizde (<http://wiki.snom.com/D345>) yer alan kullanım kılavuzuna başvurunuz.

