



# DICENTIS

Wireless Conference System



**BOSCH**

**tr** User manual



# İçindekiler

<b>1</b>	<b>Güvenlik</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Bu kılavuz hakkında</b>	<b>5</b>
2.1	Hedef kitle	5
2.2	Telif hakkı ve feragatname	5
2.3	Belge geçmişi	5
<b>3</b>	<b>Sisteme giriş</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Kablosuz Cihazın çalışması</b>	<b>7</b>
4.1	Güç verme	9
4.2	Tek kullanımlı çalışma	10
4.3	Tek kullanım göstergesi	12
4.4	Başkanın çalışması	13
4.5	Başkan göstergesi	14
4.6	İkili kullanımın çalışması	15
4.7	İkili kullanım göstergesi	16
<b>5</b>	<b>Sorun giderme</b>	<b>17</b>

# 1

## Güvenlik

Aşınma ve hasar olup olmadığını görmek için ekipmanı düzenli olarak kontrol etmeniz gerekir. Aşağıdakilere özellikle dikkat edin:

- **LCD ekran:** Çatlamları kontrol edin.
- **Kablolar:** Dış yalıtım zarar görmüşse kablonun değiştirilmesi gerekir.
- **Konnektörler:** Gerilme ve hasar belirtilerinin olup olmadığını kontrol edin.

Ekipmanın zarar gördüğünü veya olası bir tehlike arz ettiğini düşünürseniz ekipmanı etiketlemeniz ve başka bir kişinin kullanmaması için kenara ayırmanız gerekir. Sonrasında, ayrıntılı tavsiyeler için yerel teknisyeninize başvurun.

## 2 Bu kılavuz hakkında

Bu kılavuzun amacı DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi ürününün Kablosuz Cihazlar (DCNM-WD ve DCNM-WDE) ögesini çalıştırmak için gereken bilgileri sağlamaktır.

Bu kılavuz Adobe Taşınabilir Belge Formatında (PDF) dijital belge olarak da mevcuttur. Ürünle ilgili bilgiler için bkz.: [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com).

### 2.1 Hedef kitle

Bu kılavuz DICENTIS Kablosuz Cihaz kullanıcıları için hazırlanmıştır.

### 2.2 Telif hakkı ve feragatname

Tüm hakları saklıdır. Bu belgenin hiçbir bölümü yayıncının önceden yazılı izni olmadan elektronik, mekanik, fotokopi, kaydetme veya diğer yöntemlerle hiçbir şekilde çoğaltılamaz ya da aktarılamaz. Baskı izni alma ve istisnalar için Bosch Security Systems B.V. ile iletişim kurulmalıdır.

İçerik ve çizimler ön bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir.

### 2.3 Belge geçmişi

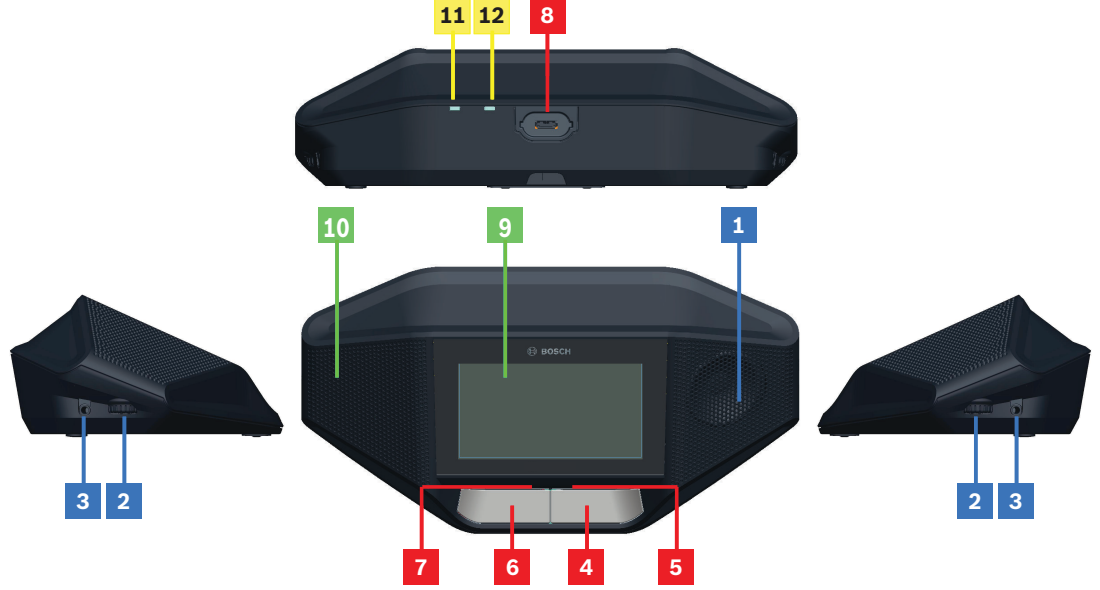
Yayın tarihi	Belge sürümü	Neden
2015.02	V1.0	1. baskı.
2015.06	V1.1	Belgede küçük metin değişiklikleri.
2016.07	V1.2	Güncellenen bölümler: 2.3, 4, 4.1, 4.2, 4.4, 4.6, 4.7.
2017.08	V1.3	Güncellenen bölümler: 4.2, 4.4, 4.6.

### 3 **Sisteme giriş**

DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi“bağımsız” bir IP tabanlı sistemdir. Sistemde ses ve veri sinyallerinin kablosuz olarak dağıtımı ve işlenmesi için WiFi IEEE 802.11n kullanılır.

## 4 Kablosuz Cihazın çalışması

Kablosuz Cihazlar (DCNM-WD ve DCNM-WDE) bir toplantıya katılım için kullanılır. Kablosuz Cihaz (DCNM-WDE) genişletilmiş sürümünde bir NFC etiketi okuyucusu ve 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran bulunur.



### Dinleme



- 1 Hoparlör.
- 2 Kulaklık ses düzeyi kontrolü.
- 3 3,5 mm kulaklık soketi.

### Konuşma



- 4 Mikrofon talebi düğmesi, beyaz konuşulabilir simgesi dahil.
- 5 mikrofon talebi düğmesi için LED çubuğu.
- 6 Mikrofon sessiz düğmesi, öncelik düğmesi veya mikrofon talebi düğmesi, iki adet beyaz renkli LED simgesi dahil.
- 7 mikrofon talebi düğmesi için LED çubuğu.
- 8 Mikrofonu sabitlemek için mikrofon soketi.

### Dokunmatik ekran



- Dokunmatik ekran çalışması
- 9 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran (yalnızca DCNM-WDE).

**Kimlik Doğrulama**

- 10** Yakın Alan İletişimi (NFC) etiketinin algılandığı ve okunduğı alan (yalnızca DCNM-WDE).

**Kablosuz sinyali (WiFi) ve pil göstergeleri**

- 11** Kırmızı renkli zayıf pil LED göstergesi: 1 saatten az çalışma süresi kaldığında LED kırmızı olur. Pil Takımı'nı şarj edin veya değiştirin.
- 12** Sarı renkli menzil dışı LED göstergesi: Kablosuz Cihaz, Kablosuz Eriřim Noktasına (DCNM-WAP) bağlı olmadığında LED açık (turuncu) hale gelir. Kablosuz Cihaz'ı, Kablosuz Eriřim Noktası' menzili içinde bir alana yerleştirin.



## 4.1

### Güç verme

#### Ön kořullar

- Pil Takımı yeterli düzeyde şarj edildi.
  - Pil Takımı, Kablosuz Cihaz tabanına doğru şekilde yerleştirildi.
1. Kablosuz Cihaz ön tarafında bulunan mikrofon istek düğmelerinden bir tanesine basın:
    - Öncelikle mikrofon istek düęmelerinin üzerindeki LED ubuęu yeşil yanar.
    - Ardından mikrofon içindeki LED kırmızı yanar.
  2. Bu LED'ler sönene kadar bekleyin. Kablosuz Cihaz bundan sonra kullanıma hazırdır.

## 4.2 Tek kullanımlı çalışma

### Mikrofonu açın:

mikrofon talebi düğmesi ögenize basarak mikrofon ögesini açın.

- mikrofon talebi düğmesi üzerindeki beyaz simge yandığında, mikrofon talebi düğmesi üzerindeki LED çubuğu kırmızı yanar ve bundan sonra konuşabilirsiniz.
- mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil yandığında, konuşma istemi kabul edilir. mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil yanana kadar konuşma yapamazsınız.
- mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil renkle yanıp söndüğünde bu, bekleme listesinin ilk sırasında olduğunuzu gösterir. mikrofon kısa süre içinde açılır.

### Konuşma talebinizi iptal etme:

mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil olduğunda veya yeşil renkle yanıp sönmeye başladığında, mikrofon talebi düğmesine basarak konuşma istemini iptal edebilirsiniz. İsteğe bağlı olarak: Memur veya operatör konuşma istemini iptal etme olanağını devre dışı bırakabilir.

### Mikrofonu kapatma:

mikrofon talebi düğmesi üzerindeki LED çubuğu kırmızı yandığında, mikrofon talebi düğmesine basarak mikrofonu kapatabilirsiniz. mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu söner. İsteğe bağlı olarak: Memur veya operatör mikrofonu devre dışı bırakma olanağını devre dışı bırakabilir.

### Mikrofonu sessize alma:

mikrofonunuz mikrofon sessiz düğmesine (soldaki mikrofon talebi düğmesi) bastığınız sürece sessiz durumda kalır.

### Bas Konuş modu:

Cihazınız Bas Konuş (PTT) modundayken, mikrofon talebi düğmesine bastığınız sürece mikrofonunuz açıktır.

### Ses modu:

Kablosuz Cihazınız Ses modundayken, mikrofon her zaman açıktır. Mikrofonu geçici olarak sessize almak için, mikrofon talebi düğmesini veya sessiz düğmesini basılı tutun. Ses modunda, konuşma isteminde bulunamazsınız.

**Not:** Kablosuz Cihaz Başkan moduna ayarlanırsa, sol düğme bir öncelik düğmesi olarak kullanıldığından sessiz düğmesi görüntülenmez.

### Koltuğunuzu bulma:

Kablosuz Cihaz'ın dokunmatik ekranında, üst satırda adınız görüntülenir.

### Kendinizi tanıtmak:

- Dokunmatik ekran kendinizi tanıtmak için izleyeceğiniz talimatları görüntüler.
- NFC etiketinizi dokunmatik ekranda gösterildiği gibi Kablosuz Cihaz'ın sol tarafına yakın tutun.
- Ekrandaki talimatları uygulayın.

### Oylama:

- Memur veya operatör oylama oturumunu açar. Oylama oturumu açıldığında, mavi renkli mevcut düğmeniz dokunmatik ekranda gösterilir.
- Toplantıda olduğunuzu doğrulamak için mavi renkli mevcut düğmenize basın. Oy düğmeleriniz görüntülenir.
- Oyunuzu kullanın. Memur veya operatör oylama oturumunu sonlandırana kadar oyunuzu değiştirebilirsiniz.

Memur veya operatör oylama oturumunu geçici olarak beklemeye alabilir. Oylama oturumu beklemeye alındığında, oy kullanamaz veya oyunuzu değiştiremezsiniz.



### 4.3 Tek kullanım göstergesi

#### Beyaz konuşabilir simgesi yandığında:

- mikrofon talebi düğmesine basarak hemen konuşabilirsiniz.



#### LED çubukları ve mikrofon LED'i yeşil yandığında veya yeşil yanıp söndüğünde:

- Konuşmak için beklemeniz gerekir.
- Mikrofonun yeşil renkle yanıp sönmeye başlaması bekleme listesinde ilk sırada olduğunuzu gösterir.
- Konuşma talebini iptal etmek için mikrofon talebi düğmesine basabilirsiniz.



#### LED çubukları ve mikrofonLED'i kırmızı yandığında:

- Mikrofonunuz aktif durumdadır, konuşabilirsiniz.
- Mikrofonu geçici olarak sessize almak için soldaki mikrofon talebi düğmesine basabilirsiniz.
- Sağdaki mikrofon talebi düğmesine basarak mikrofonu kapatabilirsiniz.



## 4.4

### Başkanın çalışması

**Mikrofonunuzu açın:**

Mikrofon düğmesindeki beyaz simge yandığında, mikrofonunuzu açmak için mikrofon düğmenize basın.

- Mikrofon düğmenizin üzerindeki kırmızı ışık yandığında konuşabilirsiniz.

**Mikrofonunuzu açın:**

Mikrofon düğmenizin üzerindeki LED çubuğu kırmızı olduğunda, mikrofonu kapatmak için mikrofon düğmesine basın. Mikrofonunuzun üzerindeki kırmızı renkli LED çubuğu söner.

**Öncelik işlevi:**

Tüm katılımcıların mikrofonlarını geçici olarak kapatmak için öncelik düğmesine basın. Öncelik düğmesi aynı zamanda kendi mikrofonunuzu açar. Sistem şu olanaklara sahiptir:

- öncelik düğmesine bastığınızda sesli bir uyarı çalma.
- öncelik düğmesine bastığınızda bekleme ve konuşmacı listelerini silme.

Öncelik düğmesini bıraktığınızda, sistem mikrofonunuzu kapatır.

Konuşmacı listesi silinmediyse, sistem konuşmacıların mikrofonlarını yeniden açar.

**Ses modu:**

Kablosuz Cihazınız Ses modundayken, mikrofon her zaman açıktır. Mikrofonu geçici olarak sessize almak için mikrofon talebi düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun.

**Koltuğunuzu bulma:**

Kablosuz Cihaz'ın dokunmatik ekranında, üst satırda adınız görüntülenir.

**Kendinizi tanıtmak:**

- Dokunmatik ekran kendinizi tanıtmak için izleyeceğiniz talimatları görüntüler.
- NFC etiketinizi dokunmatik ekranda gösterildiği gibi Kablosuz Cihaz'ın sol tarafına yakın tutun.
- Ekrandaki talimatları uygulayın.

**Oylama:**

- Memur veya operatör oylama oturumunu açar. Oylama oturumu açıldığında, mavi renkli mevcut düğmeniz dokunmatik ekranda gösterilir.
- Toplantıda olduğunuzu doğrulamak için mavi renkli mevcut düğmenize basın. Oy düğmeleriniz görüntülenir.
- Oyunuzu kullanın. Memur veya operatör oylama oturumunu sonlandırana kadar oyunuzu değiştirebilirsiniz.

Memur veya operatör oylama oturumunu geçici olarak beklemeye alabilir. Oylama oturumu beklemeye alındığında, oy kullanamaz veya oyunuzu değiştiremezsiniz.

## 4.5 Başkan göstergesi

### **Beyaz renkli öncelik simgesi ve konuşulabilir simgesi yandığında:**

- mikrofon talebi düğmesine basarak hemen konuşabilirsiniz.
- Öncelik düğmesine basarak konuşabilir ve tüm katılımcıların mikrofonlarını geçici olarak kapatabilirsiniz.



### **Öncelik simgesi yanar. Sağdaki LED çubuğu ve mikrofon LED'i kırmızı yandığında:**

- mikrofonunuz aktif durumdadır, konuşabilirsiniz.
- Konuşmaya devam etmek ve tüm katılımcıların mikrofonlarını geçici olarak kapatmak için öncelik düğmesine basarak düğmeyi basılı tutabilirsiniz.
- mikrofon talebi düğmesine basarak mikrofonu kapatabilirsiniz.



### **Öncelik simgesi yanar. LED çubukları ve mikrofon LED'i kırmızı yandığında:**

- mikrofonunuz aktif durumdadır, konuşabilirsiniz.
- Öncelik düğmesi bırakılıncaya kadar tüm katılımcıların mikrofonları geçici olarak kapatılır.



## 4.6 İkili kullanımın çalışması

### Mikrofonu açın:

mikrofon talebi düğmesi ögenize basarak mikrofon ögesini açın.

- mikrofon talebi düğmesi üzerindeki beyaz simge yandığında, mikrofon talebi düğmesi üzerindeki LED çubuğu kırmızı yanar ve bundan sonra konuşabilirsiniz.
- mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil yandığında, konuşma istemi kabul edilir. mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil yanana kadar konuşma yapamazsınız.
- mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil renkle yanıp söndüğünde bu, bekleme listesinin ilk sırasında olduğunuzu gösterir. mikrofon kısa süre içinde açılır.

### Konuşma talebinizi iptal etme:

mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu yeşil olduğunda veya yeşil renkle yanıp sönmeye başladığında, mikrofon talebi düğmesine basarak konuşma istemini iptal edebilirsiniz. İsteğe bağlı olarak: Memur veya operatör konuşma istemini iptal etme olanağını devre dışı bırakabilir.

### Mikrofonu kapatma:

mikrofon talebi düğmesi üzerindeki LED çubuğu kırmızı yandığında, mikrofon talebi düğmesine basarak mikrofonu kapatabilirsiniz. mikrofon talebi düğmesinin üzerindeki LED çubuğu söner. İsteğe bağlı olarak: Memur veya operatör mikrofonu devre dışı bırakma olanağını devre dışı bırakabilir.

### Bas Konuş modu:

Cihazınız Bas Konuş (PTT) modundayken, mikrofon talebi düğmesine bastığınız sürece mikrofonunuz açıktır.

### Ses modu:

Kablosuz Cihazınız Ses modundayken, mikrofon her zaman açıktır. Mikrofonu geçici olarak sessize almak için mikrofon talebi düğmesine basın ve düğmeyi basılı tutun. Ses modunda, konuşma isteminde bulunamazsınız.

### Koltuğunuzu bulma:

Kablosuz Cihaz'ın dokunmatik ekranında, üst satırda adınız görüntülenir.

### Kendinizi tanıtmak:

- Dokunmatik ekran kendinizi tanıtmak için izleyeceğiniz talimatları görüntüler.
- NFC etiketinizi dokunmatik ekranda gösterildiği gibi Kablosuz Cihaz'ın sol tarafına yakın tutun.
- Ekrandaki talimatları uygulayın.
- Kablosuz Cihaz sisteminde oturmak istediğiniz tarafı seçin.

### Oylama:

- Memur veya operatör oylama oturumunu açar. Oylama oturumu açıldığında, mavi renkli mevcut düğmeniz dokunmatik ekranda gösterilir.
- Toplantıda olduğunuzu doğrulamak için mavi renkli mevcut düğmenize basın. Oy düğmeleriniz görüntülenir.
- Oyunuzu kullanın. Memur veya operatör oylama oturumunu sonlandırana kadar oyunuzu değiştirebilirsiniz. Memur veya operatör oylama oturumunu geçici olarak beklemeye alabilir. Oylama oturumu beklemeye alındığında, oy kullanamaz veya oyunuzu değiştiremezsiniz.

## 4.7 İkili kullanım göstergesi

### Her iki konuşulabilir simgesi de yandığında:

- Her katılımcı kendi mikrofon talebi düğmesi düğmesine basarak hemen konuşmaya başlayabilir.



### Soldaki konuşulabilir simgesi yanar. Sağdaki LED çubuğu ve mikrofon LED'i yeşil yandığında veya yeşil renkle yanıp söndüğünde:

- Soldaki katılımcı, mikrofon talebi düğmesine basarak anında konuşmaya başlayabilir.
- Sağdaki katılımcı bekleme listesindedir ve konuşmak için beklemesi gerekir.
- Sağdaki katılımcı, mikrofon talebi düğmesine basarak konuşma talebini iptal edebilir.



### Soldaki konuşulabilir simgesi yanar. Sağdaki LED çubuğu ve mikrofon LED'i kırmızı yandığında:

- Soldaki katılımcı, mikrofon talebi düğmesine basarak anında konuşmaya başlayabilir.
- Sağdaki katılımcı konuşabilir.
- Sağdaki katılımcı, sağdaki mikrofon talebi düğmesine basarak mikrofonu kapatabilir.





## 5 Sorun giderme



### **Uyarı!**

Genel sorun giderme adımları için lütfen yerel sistem teknisyeninize başvurun.





**Bosch Security Systems B.V.**

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

**[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)**

© Bosch Security Systems B.V., 2017