

# DCNM-DE Dokunmatik ekranlı kongre cihazı

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Yaşam için teknoloji



- ▶ Katılımcıların hızlı şekilde tanınması için 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran ve dahili NFC okuyucusu
- ▶ Tek katılımcı, ikili kullanım veya başkanın cihazı şeklinde yapılandırılabilir
- ▶ İşlevsellik yazılım modülleriyle kolaylıkla genişletilebilir

DICENTIS açık bir platform oluşturmak için farklı standart teknolojileri içerir. Uyumlu ürünlerin entegre edilmesiyle eksiksiz sistem çözümleri oluşturulabilir. Bu, DICENTIS'in son derece ölçeklenebilir olmasını, toplantı ve konferans tesislerinin artan gereksinimleriyle birlikte gelişmesini sağlar. DICENTIS Konferans Sistemi, merkezine Bosch'un geliştirdiği benzersiz IP tabanlı OMNEO medya ağ mimarisinin kullanımını yerleştiriyor.

Zarif tasarımlı DICENTIS Toplantı cihazları, katılımcıların konuşmasına, konuşma talebi oluşturmasına ve toplantıyı dinlemesine olanak sağlar. Dokunmatik ekranlı DICENTIS Toplantı cihazının 4,3 inç dokunmatik ekranı bulunur ve yazılımı tamamen yükseltilebilir. Dil seçimi ve oylama için bağımsız ikili kullanım da dahil olmak üzere çok sayıda özelliğe sahiptir. Basit bir yazılım ayarı iki katılımcının bir cihazı paylaşmasını ve konferansı iki farklı dilde dinlemesini sağlar. Paylaşımlı cihazda ayrı oylar da kullanılabilir. 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran katılımcıları toplantı hakkında bilgilendirir ve geçerli konuşmacıyı ve talep listesindeki delegeleri görüntüleyerek toplantının verimliliğini artırır. Kullanılabilen çeviriler ve oylama bilgileri de görüntülenebilir.

## İşlevler

### Genel

- Tek kullanım ve başkan PC yapılandırma yazılımı uygulaması ile yapılandırılabilir.
- Şunları görüntülemek için 4,3 inç kapasitif çoklu dokunmatik ekran:
  - Orijinal karakterli çoklu kullanıcı arayüzü dili.
  - Konuşmacı listesi ve Talep listesi.
  - Müşteri logosu.
- Temassız dahili Yakın Alan İletişimi (NFC) etiket okuyucusu.
- Yalnızca yazılım lisansları kullanarak erişilebilen ek işlevsellik.
  - Tanımlama işlevselliği.
  - Oylama.
  - Dili seçimi.
  - İkili kullanım.
- Sessiz düğmesi.
- Yıldız ve geçişli bağlantıyı destekler.

### Konuşma anlaşılabilirliği

- Çok yüksek sinyal-gürültü oranı sayesinde kristal netliğinde ses.
- Konuşmada maksimum anlaşılabilirlik sağlanır.

- Yüz yüze toplantı deneyimi sağlamak için hoparlör ve mikrofon aynı anda aktif olabilir. Akustik geri beslemeyi önlemek için dahili geri besleme engelleyici bulunur.

### Güvenlik

- Şifreleme, sistemdeki bilgilerin gizli kalmasını sağlar.

### Mikrofonlar

- DCNM-HDMIC, DCNM-MICS veya DCNM-MICL takılabilir mikrofonları bağlamak için soket bulunur (ayrı olarak sipariş edilir).

### Kulaklıklar ve hoparlörler

Cihazın kulaklık bağlantısı ve bağımsız ses seviyesi kontrolü bulunur (cihazın her iki yanında), böylece arka planda şiddetli gürültü olduğunda bile hoparlör net olarak duyulur.

### Kontroller ve Göstergeler

Cihazın üst bölümü:

- 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran.
- Kırmızı veya yeşil göstergeli mikrofon:
  - Kırmızı, mikrofonun etkin olduğunu gösterir.
  - Yeşil, konuşma talebinin kabul edildiğini gösterir.
- Cihazın üzerindeki LED göstergeler şunları gösterir:
  - Mikrofon açık durumu – Kırmızı.
  - Konuşulabilir – Beyaz.
  - Öncelik – Beyaz (Yalnızca başkan).
  - Konuşma isteği – Yeşil.

Cihazın sol ve sağ tarafı:

- Bağımsız kulaklık ses seviyesi kontrolü için döner kontroller.

### Ara bağlantılar

- Takılabilir mikrofon soketi.
- İki adet 3,5 mm (0,14 inç) stereo jak türü kulaklık soketleri.
- Sistem iletişimi ve güç için 2 adet RJ45 uyumlu bağlantı.
- Anında Tak ve kullan özelliği.

### Sertifikalar ve onaylar

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri
Avrupa	CE DECL EC DCNM-DE

### Birlikte verilen parçalar

Adet	Parça
1	Dokunmatik ekranlı DCNM-DE DİCENTIS Toplantı cihazı

### Teknik özellikler

#### Elektrik

Besleme gerilimi	48 VDC
Güç tüketimi	5 W
Frekans tepkisi	100 Hz - 20 kHz (nominal seviyede -3 dB)
Nominal seviyede THD	< % 0,1

Dinamik aralık	> 90 dB.
Sinyal-gürültü oranı	> 90 dB.

### Ses girişleri

Nominal mikrofon girişi	IEC60914 uyumlu 80 dB SPL
Maksimum mikrofon girişi	IEC60914 uyumlu 110 dB SPL

### Ses çıkışları

Hoparlör nominal çıkışı	0,5 m'de 72 dB SPL
Hoparlör maksimum çıkışı	87 dB SPL
Kulaklık nominal çıkışı	0 dBV
Kulaklık maksimum çıkışı	3 dBV
Kulaklık yük empedansı	> 32 ohm < 1k ohm
Kulaklık çıkış gücü	65 mW

### Genel

Ekran boyutu	109,22 mm (4,3 inç)
Ekran tipi	Kapasitif çok noktadan dokunmatik
Temassız NFC etiketi desteği	ISO/IEC14443 Tip A'ya göre (106 kb/sn - 848 kb/sn. MIFARE 106 kbps).

### Mekanik

Montaj	Masa üstü
Boyutlar (Y x G x D), mikrofonsuz	72 x 259 x 139 mm (2,8 x 10,2 x 5,5 inç)
Renk (üst ve taban)	Trafik siyahı (RAL 9017)
Ağırlık	Yaklaşık 1035 g (2,3 lb)

### Çevresel

Çalışma sıcaklığı	5°C ila +45°C (41°F ila +113°F)
Depolama ve taşıma sıcaklığı	-30°C ila +70°C (-22°F ila +158°F)
Bağıl nem	< %90, > %5

### Sipariş bilgileri

#### DCNM-DE Dokunmatik ekranlı kongre cihazı

4,3 inç dokunmatik ekranlı ve NFC kimlik okuyucusu özellikli DİCENTIS Toplantı cihazı. Takılabilir mikrofon seçeneği ayrı olarak sipariş edilir.

Sipariş numarası **DCNM-DE**

### Aksesuarlar

#### **DCNM-HDMIC Yüksek yönlendirmeli mikrofon**

DICENTIS Konferans Sistemi veya DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi için DICENTIS Yüksek Yönlendirmeli Mikrofon.

Sipariş numarası **DCNM-HDMIC**

#### **DCNM-MICS Kısa gövdeli mikrofon**

DICENTIS Konferans Sistemi veya DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi için DICENTIS kısa gövdeli mikrofon.

Sipariş numarası **DCNM-MICS**

#### **DCNM-MICL Uzun gövdeli mikrofon**

DICENTIS Konferans Sistemi veya DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi için DICENTIS uzun gövdeli mikrofon.

Sipariş numarası **DCNM-MICL**

#### **DCNM-TCO 10 DCNM-xD için taşıma çantası**

On adet DICENTIS toplantı cihazı, on adet yüksek yönlendirmeli mikrofon, on adet kısa veya uzun gövdeli mikrofon ve kabloları saklamak ve taşımak için taşıma çantası.

Sipariş numarası **DCNM-TCO**

#### **ACD-MFC-ISO Kart, MIFARE Classic, 1kB, 50ad.**

1 kb veri depolama alanı, biri özelleştirilebilen 2 uygulama alanı içeren MIFARE Classic kimlik kartı.

Ambalaj bilgisi: 50 kart/ birim

Sipariş numarası **ACD-MFC-ISO**

#### **ACD-EV1-ISO Kart, MIFARE EV1, 8kB, 50ad.**

8 kb veri depolama alanı, biri özelleştirilebilen 2 uygulama alanı içeren Mifare DESFire EV1 kimlik kartı.

Ambalaj bilgisi: 50 kart/ birim

Sipariş numarası **ACD-EV1-ISO**

#### **DCNM-CB02-I Sistem kablosu tertibatı, 2m**

Tüm DICENTIS cihazları bağlamak için 2 m'lik (6,6 feet) sistem ağ kablosu.

Sipariş numarası **DCNM-CB02-I**

#### **DCNM-CB05-I Sistem kablosu tertibatı, 5m**

Tüm DICENTIS cihazları bağlamak için 5 m'lik (16,0 feet) sistem ağ kablosu.

Sipariş numarası **DCNM-CB05-I**

#### **DCNM-CB10-I Sistem kablosu tertibatı, 10m**

Tüm DICENTIS cihazları bağlamak için 10 m'lik (33,0 feet) sistem ağ kablosu.

Sipariş numarası **DCNM-CB10-I**

#### **DCNM-CB25-I Sistem kablosu tertibatı, 25m**

Tüm DICENTIS cihazları bağlamak için 25 m'lik (82,0 feet) sistem ağ kablosu.

Sipariş numarası **DCNM-CB25-I**

### Yazılım Seçenekleri

#### **DCNM-LSSL 1 kullanıcıda dil seçimi için lisans**

DICENTIS Koltukta Dil Seçme lisansı DICENTIS Dokunmatik ekranlı Multimedya ve DICENTIS Toplantı cihazlarının dil seçme özelliğini etkinleştirir. DICENTIS dil seçicili Toplantı cihazı dahili olarak işleve sahiptir. Sistem lisansı DCNM-LSYS gerektirir.

Sipariş numarası **DCNM-LSSL**

#### **DCNM-LSVT 1 kullanıcıda oylama için lisans**

DICENTIS Multimedya, DICENTIS Dokunmatik ekranlı Toplantı cihazı ve DICENTIS Genişletilmiş kablosuz ile koltukta oylamayı etkinleştirmek için DICENTIS yazılım lisansı. Oylama özellikli DICENTIS Toplantı cihazı dahili olarak işleve sahiptir.

Sipariş numarası **DCNM-LSVT**

#### **DCNM-LSID 1 kullanıcıyı tanıma için lisans**

DICENTIS Oylama özellikli toplantı cihazı, DICENTIS Dil seçicili toplantı cihazı, DICENTIS Dokunmatik ekranlı toplantı cihazı, DICENTIS Multimedya cihazı ve DICENTIS Genişletilmiş kablosuz ile koltukta tanımlamayı etkinleştirmek için DICENTIS yazılım lisansı.

Sipariş numarası **DCNM-LSID**

#### **DCNM-LSDU Cihaz başına 2 kullanıcı için lisans**

DICENTIS Toplantı cihazı, DICENTIS Dil seçicili toplantı cihazı, DICENTIS Dokunmatik ekranlı toplantı cihazı ve DICENTIS kablosuz cihazlarda koltukta ikili kullanımı etkinleştirmek için DICENTIS yazılım lisansı.

Sipariş numarası **DCNM-LSDU**

### Temsilci:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com