

DCNM-WDE Dokunmatik ekranlı kablosuz kongre cihaz.

www.boschsecurity.com



BOSCH
Yaşam için teknoloji



- ▶ Katılımcıların hızlı şekilde tanınması için 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran ve dahili NFC okuyucusu
- ▶ Kişiselleştirilmiş özel logoyu dokunmatik ekranda görüntüleme seçeneği
- ▶ Çıkarılabilir Pil Takımı, kolay değiştirilir ve şarj edilir
- ▶ katılımcı, çift kullanımlı veya başkan Genişletilmiş Kablosuz Cihaz olarak, web tarayıcı arabirimi aracılığıyla yapılandırılabilir.
- ▶ İşlevler donanım değişikliğine gerek olmadan, yazılım modülleriyle genişletilebilir

DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi'nin Genişletilmiş Kablosuz Cihazı (DCNM-WDE) katılımcıların konuşmasını, bir konuşma istemi kaydetmesini ve toplantı sırasında konuşmacıyı dinlemeyi sağlar. Genişletilmiş Kablosuz Cihaz (DCNM-WDE) 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekranı ve kullanıcıları tanımayı sağlayan Yakın Alan İletişimi (NFC) okuyucusu ile ileri düzey toplantı verimliliği sunar. Cihaz da tek kullanımlı, çift kullanımlı veya başkan Genişletilmiş Kablosuz Cihaz olarak, web tarayıcı arabiriminin bulunduğu Kablosuz Erişim Noktası (DCNM-WAP) aracılığıyla kolayca yapılandırılabilir.

İşlevler

Genel

- Kablosuz Cihazlar, DCNM-WAP'ye bağlanır.
- Tek kullanımlı, çift kullanımlı veya başkan yapılandırması web tarayıcı arabirimi aracılığıyla yapılabilir.
- Sessiz düğmesi.
- (Lisanssız) bantlarda çalışır:
 - 2,4 GHz.

- 5 GHz (UNII-1, UNII-2, genişletilmiş UNII-2 ve UNII-3).

- Şunları görüntülemek için 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran:
 - Özel logo.
 - Orijinal karakterli çoklu kullanıcı arayüzü dili.
 - Konuşmacı listesi.
 - İstek listesi.
- Temassız dahili Yakın Alan İletişimi (NFC) etiket okuyucusu.
- Yazılım modülleri kullanarak erişilebilen ek işlevler:
 - Tanımlama işlevselliği.
 - Oylama.
 - İkili kullanım.

Konuşma anlaşılabilirliği

- Her zaman konuşmada maksimum anlaşılabilirlik sağlanır
- Genişletilmiş Kablosuz Cihaz, DCNM-WAP'ye bağlanır.
- Genişletilmiş Kablosuz Cihaz çok yüksek sinyal-parazit oranı ve akıllı frekans seçimi sayesinde kristal berraklığında ses üretir.
- Yüz yüze toplantı deneyimi için hoparlör ve mikrofon aynı anda aktif olabilir. Akustik geri beslemeyi önlemek için, dahili bir geri besleme engelleyici ile donatılmıştır.

Sıfır Çakışma

- Standart WiFi'ye dayalıdır.
- Sorunsuz otomatik frekans kanalı değiştirme.
- WiFi kapsama alanı menzili testi.
- Paket Kaybı Gizleme.

Güvenlik

- DİCENTIS Kablosuz Konferans Sistemi ve Genişletilmiş Kablosuz Cihaz gizli dinlemeyi ve yetkisiz erişimi önlemek için WPA2 kullanılan güvenli bir bağlantıya sahiptir.
- Şifreleme, sistemdeki bilgilerin gizli kalmasını sağlar.

Mikrofonlar

- Takılabilir mikrofonu (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS veya DCNM-MICL) bağlamak için bir soket mevcuttur.

Kulaklıklar ve hoparlörler

- Genişletilmiş Kablosuz Cihazda iki kulaklık bağlantısı ve kontrolü (sol ve sağ tarafta) vardır, böylece yoğun art alan gürültüsü olsa bile konuşmacı net bir şekilde duyulabilir.

Pil bakımı

- Şarj edilebilir Pil Takımı (DCNM-WLIION).
- Bu Lityum iyon Pil Takımları birkaç saniye içinde çıkarılabilir ve değiştirilebilir ve şarj edilecek zamanların belirlenmesinde maksimum esneklik sağlar.
- web arayıcı arabirimi kontrolü üzerinden akıllı pil yönetimi (pil durumu ve kullanım sayma süresi).

Kontroller ve Göstergeler

- Üst tarafta:
 - 4,3 inç kapasitif dokunmatik ekran.
 - Kırmızı veya yeşil göstergeli mikrofon:
 - **Kırmızı** mikrofonun aktif olduğunu gösterir.
 - **Yeşil** konuşma istemi talebinin kabul edildiği anlamına gelir.
 - Cihazdaki LED göstergeleri şunları gösterir:
 - Mikrofon açık durumu – **Kırmızı**.
 - Konuşulabilir – **Beyaz**.
 - Öncelik – **Beyaz** (Yalnızca başkan).
 - Konuşma talebi – **Yeşil**.
- Sol ve sağ tarafta
 - Kulaklık ses seviyesi kontrolleri.
- Arka tarafta:
 - Sarı Kablosuz Erişim Noktası menzili dışı LED göstergesi.
 - Kırmızı zayıf pil LED göstergesi.
- Kaidenin altında:
 - Bağlı Kablosuz Cihaz ile Kablosuz Erişim Noktası (DCNM-WAP) bağlantısını kesen gömülü, "Başlatmama" düğmesi.

Ara bağlantılar

- Takılabilir mikrofon soketi.
- İki adet 3,5 mm (0,14 inç) kulaklık soketi stereo jak türü.

Sertifikalar ve onaylar

AB	CE
ABD	FCC

CA	ISED
KR	KC
AU/NZ	RCM
RU/KZ/BY	EAC
JP	MIC
CN	Çin Halk Cumhuriyeti, CMIIT
SA	SASO, CITC
BR	ANATEL

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Avrupa	CE	DECL EC DCNM-WDE
Türkiye	TSE	CERT RAD DCNM-WDE-WD-WAP TUR

Birlikte verilen parçalar

Adet	Bileşen
1	DCNM-WDE Kablosuz Cihaz

Teknik özellikler**Elektriksel Özellikler**

Besleme gerilimi (pil takımı)	7,5 Vdc
Güç tüketimi	4,5 W
Çalışma süresi DCNM-WDE	> 20 saat (%20 konuşma, %80 dinleme)
Frekans tepkisi	100 Hz – 20 kHz (nominal seviyede -3 dB)
Nominal seviyede THD	< %0,1
Dinamik aralık	> 90 dB
Sinyal/parazit oranı	> 90 dB
Kulaklık yük empedansı	> 32 ohm < 1k ohm
Kulaklık çıkış gücü	15 mW

Radyo

WiFi standardı	IEEE 802.11n
Frekans Aralığı	2,4 GHz ve 5 GHz (ISM lisanssız)

Ses girişleri

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

Ses çıkışları

Hoparlör nominal çıkışı	0,5 m'de 72 dB SPL
Hoparlör maksimum çıkışı	80 dB SPL

Kulaklık nominal çıkışı	0 dBV
Kulaklık maksimum çıkışı	3 dBV

Genel

Ekran boyutu (yalnızca DCNM-WDE)	4,3 inç
Ekran tipi (yalnızca DCNM-WDE)	Kapasitif çok noktadan dokunma
Temassız NFC etiketi desteği (yalnızca DCNM-WDE)	ISO/IEC14443 Tip A'ya göre (106 kbps - 848 kbps. 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)
Ağırlık: DCNM-WDE DCNM-WDE + Pil Takımı	670 g (1,47 lb) 1131 g (2,49 lb)
Renk (üst ve taban)	Trafik siyahı (RAL 9017)

Çevre

Çalışma sıcaklığı	5°C - +45°C (41°F - +113°F)
Depolama ve taşıma sıcaklığı	-20°C - +70°C (-4°F - +158°F)
Bağıl nem	< %95, > %5

Sipariş bilgileri

DCNM-WDE Dokunmatik ekranlı kablosuz kongre cihazı.

4,3 inç dokunmatik ekranlı, NFC kimlik okuyucusu özellikli DICENTIS Genişletilmiş Kablosuz Cihaz. Takılabilir mikروفon ve pil takımı ayrı olarak sipariş edilir.

Sipariş numarası **DCNM-WDE**

Aksesuarlar

DCNM-HDMIC Yüksek yönlendirmeli mikروفon

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

Sipariş numarası **DCNM-HDMIC**

DCNM-MICS Kısa gövdeli mikروفon

DICENTIS Konferans Sistemi veya DICENTIS Kablosuz Konferans Sistemi için DICENTIS kısa gövdeli mikروفon. Sipariş numarası **DCNM-MICS**

DCNM-MICL Uzun gövdeli mikروفon

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

Sipariş numarası **DCNM-MICL**

DCNM-WLIION DCNM-WD pil paketi

Kablosuz Cihaz (DCNM-WD ve DCNM-WDE) için Pil Takımı, lityum-iyon, 7,5 Vdc, 12.800 mAh, renk: Kömür Siyahı.

Sipariş numarası **DCNM-WLIION**

DCNM-WCH05 5'li pil paketleri için şarj cihazı

En fazla 5 Pil Takımını şarj etmek için şarj cihazı (DCNM-WLIION). Trafik siyahı renk: RAL 9017.

Sipariş numarası **DCNM-WCH05**

DCNM-WTCD 10 DCNM-WD kablosuz sis taşıma çantası

On adet DICENTIS kablosuz toplantı cihazı, on adet yüksek yönlendirmeli mikروفon, on adet kısa veya uzun gövdeli mikروفon, WAP, PSU ve iki şarj cihazını saklamak ve taşımak için taşıma çantası.

Sipariş numarası **DCNM-WTCD**

ACD-MFC-ISO Kart, MIFAREclassic, 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**

Yazılım Seçenekleri

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**

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 işleme 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**

Hizmetler

EWE-DCNWD-IW 12mths wrty ext DICENTIS Wireless Device

12 ay garanti uzatma

Sipariş numarası **EWE-DCNWD-IW**

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