

## DCNM-DE Perangkat diskusi dengan layar sentuh DICENTIS



- ▶ Layar sentuh kapasitif 4,3 inci dan pembaca NFC internal untuk mengidentifikasi peserta dengan cepat
- ▶ Dapat dikonfigurasi sebagai perangkat peserta tunggal, perangkat penggunaan ganda, atau perangkat pimpinan
- ▶ Fungsinya dapat dengan mudah diperluas menggunakan modul perangkat lunak

DICENTIS menyatukan beberapa teknologi standar yang telah digabungkan untuk menciptakan platform terbuka. Solusi sistem yang lengkap dapat dibuat cukup dengan mengintegrasikan produk yang kompatibel. Ini membuat DICENTIS sangat mudah ditingkatkan, sehingga dapat dikembangkan seiring meningkatnya kebutuhan fasilitas rapat dan konferensi. Di intinya, Sistem Konferensi DICENTIS menggunakan arsitektur unik jaringan media OMNEO yang berbasis IP hasil pengembangan dari Bosch.

Perangkat Diskusi DICENTIS yang didesain elegan memungkinkan peserta untuk berbicara, mendaftarkan permintaan untuk berbicara, dan mendengarkan diskusi.

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh memiliki layar sentuh 4,3 inci dan perangkat lunaknya dapat di-upgrade sepenuhnya. Perangkat ini memiliki banyak fitur termasuk penggunaan ganda independen untuk pemilihan bahasa dan voting. Pengaturan perangkat lunak yang sederhana memungkinkan dua peserta berbagi perangkat dan mendengarkan rangkaian acara dalam dua bahasa yang berbeda. Pemberian suara yang terpisah juga dapat dilakukan pada satu perangkat yang dibagi bersama.

Layar sentuh kapasitif 4,3 inci menginformasikan peserta tentang rangkaian acara dan meningkatkan efisiensi rapat dengan menampilkan pembicara yang sedang berbicara dan delegasi dalam daftar permintaan. Informasi bahasa terjemahan yang tersedia dan voting juga dapat ditampilkan.

### Fungsi

#### Umum

- Penggunaan tunggal, penggunaan ganda, dan pimpinan dapat dikonfigurasi melalui aplikasi perangkat lunak konfigurasi PC.
- Layar multi-sentuh kapasitif 4,3 inci untuk menampilkan:
  - Beberapa bahasa antarmuka pengguna dalam karakter asli.
  - Daftar Pembicara dan Daftar Permintaan.
  - Timer hitung mundur ucapan.
  - Logo kustom.
- Pembaca tag tanpa kontak NFC (Near Field Communication) internal.
- Fungsionalitas tambahan hanya dengan menggunakan lisensi Premium atau Ultimate.
  - Fungsi identifikasi.
  - Voting.
  - Pilih bahasa.
- Tombol mute audio.
- Mendukung koneksi star dan loop-through.
- Berbagai opsi voting:
  - Tombol yang ada
  - Setuju / A
  - Tidak Setuju / B
  - Abstain / C
  - DNPV / D

**Kejelasan ucapan**

- Suara yang sangat jernih berkat rasio sinyal terhadap noise yang tinggi.
- Kejelasan ucapan maksimum terjamin.
- Loudspeaker dan mikrofon dapat diaktifkan bersamaan untuk memfasilitasi pengalaman rapat tatap muka. Peredam gaung dipasang untuk mencegah gaung akustik.

**Keamanan**

- Enkripsi akan menjamin kerahasiaan informasi dalam sistem.

**Mikrofon**

- Soket tersedia untuk menyambungkan mikrofon yang dapat dipasang DCNM-HDMIC, DCNM-MICS, atau DCNM-MICL (harus dipesan secara terpisah).

**Headphone dan loudspeaker**

Perangkat memiliki koneksi headphone dan kontrol volume terpisah (di kedua sisi perangkat), sehingga pembicara dapat terdengar dengan jelas meskipun terdapat noise yang berlebihan di latar belakang.

**Kontrol dan Indikator**

Sisi atas perangkat:

- Layar kapasitif 4,3 inci dengan layar sentuh.
- Mikrofon dengan indikator merah atau hijau:
  - Warna merah menunjukkan bahwa mikrofon aktif.
  - Warna hijau menunjukkan bahwa permintaan untuk berbicara diterima.
- Indikator LED pada perangkat menunjukkan:
  - Mikrofon dalam status aktif – Merah.
  - Dapat berbicara – Putih.
  - Prioritas – Putih (hanya Pimpinan).
  - Permintaan berbicara – Hijau.

Sisi kiri dan kanan perangkat:

- Kontrol putar untuk kontrol volume headphone independen.

**Interkoneksi**

- Soket untuk mikrofon yang dapat dipasang.
- Dua soket headphone jenis soket stereo 3,5 mm (0,14 inci).
- Sambungan kompatibel 2x RJ45 untuk komunikasi sistem dan daya.
- Plug-and-play aktif.

**Catatan pemasangan/konfigurasi**

Ini adalah produk profesional yang harus dipasang, digunakan, dan dipelihara hanya oleh profesional terlatih.

**Komponen disertakan**

Kuantitas	Komponen
1	Perangkat Diskusi DICENTIS DCNM-DE dengan layar sentuh

**Spesifikasi teknis****Umum**

Ukuran layar (cm)	10.92 cm
Ukuran layar (in)	4.30 in
Layar sentuh	Kapasitif Multisentuh
Didukung tag NFC tanpa sentuh	Berdasarkan: ISO/IEC14443 Tipe A (dari 106 kbps hingga 848 kbps. MIFARE 106 kbps)

**Listrik**

Tegangan input (VDC)	48 VDC
Konsumsi daya (W)	5 W
Respons frekuensi (-3 dB) (Hz)	100 Hz – 20,000 Hz
Total distorsi + noise harmonik (%)	0.10%
Rentang dinamis minimum (dB)	90 dB
Rasio sinyal terhadap bising (> nilai yang dinyatakan) (dB)	90 dB

**Input audio**

Tingkat input akustik nominal (dBSPL)	80 dB SPL berdasarkan ISO22259 (IEC60914)
Tingkat input akustik maksimum (dBSPL)	110 dB SPL berdasarkan ISO22259 (IEC60914)

**Output audio**

Tingkat output akustik nominal (dBSPL) (pada 0,5 m)	72 dB SPL
Tingkat output akustik maksimum (dBSPL)	87 dB SPL
Tingkat output nominal (dBV)	0 dBV
Tingkat output maksimum (dBV)	3 dBV
Impedansi beban headphone (ohm)	32 ohm - 1000 ohm
Daya output maksimum ( )	65 mW

**Mekanis**

Jenis pemasangan	Permukaan meja
Dimensi (T x P x L) (mm)	72 mm x 259 mm x 139 mm
Dimensi (T x P x L) (inci)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
Warna (RAL)	RAL 9017 Hitam lalu lintas
Bobot (g)	1,035 g
Bobot (lb)	2.30 lb

**Lingkungan**

Suhu pengoperasian (°C)	5 °C – 45 °C
Suhu pengoperasian (°F)	41 °F – 113 °F
Suhu penyimpanan (°C)	-30 °C – 70 °C
Suhu penyimpanan (°F)	-22 °F – 158 °F
Kelembapan relatif pengoperasian, tanpa kondensasi (%)	5% – 90%

**Informasi pemesanan****DCNM-DE Perangkat diskusi dengan layar sentuh**

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh 4,3 inci dan pembaca identifikasi NFC. Pilihan mikrofon yang dapat dipasang harus dipasang secara terpisah. Nomor pemesanan **DCNM-DE | F.01U.313.729 F.01U.400.587 F.01U.429.665**

**Aksesori****Mikrofon high directive DCNM-HDMIC**

Mikrofon Direktif Tinggi DICENTIS untuk Sistem Konferensi DICENTIS atau Sistem Konferensi Nirkabel DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-HDMIC | F.01U.269.132 F.01U.374.038**

**Mikrofon DCNM-MICS dengan tangkai pendek**

Mikrofon tangkai pendek DICENTIS untuk Sistem Konferensi DICENTIS atau Sistem Konferensi Nirkabel DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-MICS | F.01U.288.448 F.01U.374.039**

**Mikrofon DCNM-MICL dengan tangkai panjang**

Mikrofon tangkai panjang DICENTIS untuk Sistem Konferensi DICENTIS atau Sistem Konferensi Nirkabel DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

**DCNM-TCO Tas koper untuk DCNM-xD 10x**

Tas pembawa untuk menyimpan dan membawa sepuluh DICENTIS perangkat diskusi, sepuluh mikrofon direktif tinggi, sepuluh mikrofon tangkai pendek atau panjang, dan kabel.

Nomor pemesanan **DCNM-TCO | F.01U.335.596**

**DCNM-DICH Tempat kartu ID untuk DCNM-D**

Tempat kartu ID untuk peserta yang secara otomatis memproses login ketika kartu ditempatkan dan logout jika kartu diambil, satu kotak berisi 25 buah.

Nomor pemesanan **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

**DCNM-CB02-I Kabel sistem 2 m**

Kabel jaringan sistem sepanjang 2 m (6,6 kaki) untuk menyambungkan semua perangkat DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138 F.01U.416.429**

**DCNM-CB05-I Kabel sistem 5 m**

Kabel jaringan sistem sepanjang 5 m (16,0 kaki) untuk menyambungkan semua perangkat DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019 F.01U.416.428**

**DCNM-CB10-I Kabel sistem 10 m**

Kabel jaringan sistem sepanjang 10 m (33,0 kaki) untuk menyambungkan semua perangkat DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020 F.01U.416.427**

**DCNM-CB25-I Kabel sistem 25 m**

Kabel jaringan sistem sepanjang 25 m (82,0 kaki) untuk menyambungkan semua perangkat DICENTIS.

Nomor pemesanan **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021 F.01U.416.426**

**LBB 3443/00 Lightweight Headphones**

Headphone ringan untuk reproduksi suara berkualitas tinggi, bantalan telinga bisa-ganti, dan kabel normal.

Nomor pemesanan **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

**LBB 3443/10 Lightweight Headphones Durable Cable**

Headphone ringan untuk reproduksi suara berkualitas tinggi, bantalan telinga bisa-diganti, dan kabel tahan lama.

Nomor pemesanan **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

**HDP-LWN Lightweight Neckband Headphone**

Headphone neckband yang ringan untuk reproduksi suara berkualitas tinggi, bantalan telinga bisa-ganti.

Nomor pemesanan **HDP-LWN | F.01U.132.714**

**HDP-ILN Induction Loop Neckband**

Neckband loop induksi, bobot ringan.

Nomor pemesanan **HDP-ILN | F.01U.012.808**

**Kartu ACD-MFC-ISO, MIFAREclassic, 1 kB, 50 buah**

Kartu ID MIFARE Classic dengan kapasitas penyimpanan data 1 kByte, 2 area aplikasi, yang salah satunya dapat disesuaikan. Informasi kemasan: 50 kartu/setiap unit

Nomor pemesanan **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

**Kartu ACD-EV1-ISO Card, MIFARE EV1, 8 kB, 50 buah**

Kartu ID Mifare DESFire EV1 dengan kapasitas penyimpanan data 8 kByte, 2 area aplikasi, yang salah satunya dapat disesuaikan. Informasi kemasan: 50 kartu/setiap unit

Nomor pemesanan **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

**Servis****EWE-DCNDTS-IW 12 bln perpanjangan garansi layar sentuh unit diskusi**

Perpanjangan garansi 12 bulan

Nomor pemesanan **EWE-DCNDTS-IW**



<https://www.boschsecurity.com>