

DCNM-MMD2 Zařízení DICENTIS Multimedia

www.boschsecurity.cz



BOSCH
Stvořeno pro život



- ▶ 7" kapacitní dotyková obrazovka pro video, obsah jednání a přístup k internetu
- ▶ Vestavěná čtečka bezkontaktních štítků s technologií NFC
- ▶ Nenápadný zásuvný mikrofon
- ▶ Vestavěný dvoupásmový reproduktor
- ▶ Další funkce podmíněné použitím softwarových licencí a aplikací od jiných dodavatelů nebo vytvořených na zakázku

Zařízení DICENTIS Multimedia je nepostradatelnou pomůckou pro místní a regionální rady a je ideálním řešením v případě, že je požadován multimediální obsah. Je možné ho snadno připojit ke konferenčnímu systému DICENTIS (i znovu odpojit) pomocí systémové síťové kabeláže. Konektory jsou v dolní části zařízení, což zajišťuje přehlednou a uspořádanou instalaci systému. Zařízení může volně stát nebo jej lze upevnit montážními šrouby.

Zařízení spojuje požadavky na bezpečnost s jednoduchostí používání použitím systému identifikace uživatelů pomocí čtečky NFC. Zařízení DICENTIS Multimedia je možné dálkově konfigurovat jako sedadlo předsedajícího nebo účastníka a má funkci dálkového vypnutí pro úsporu energie. Nabízí skvělou kvalitu zvuku a možnost připojit zásuvný mikrofon, který lze objednat samostatně. Multimediální zařízení lze propojit do jednoduché řetězové konfigurace nebo případně do hvězdicové konfigurace, kdy je každé zařízení připojeno ke kompatibilnímu přepínači s napájením přes síť Ethernet pomocí individuálního standardního kabelu CAT-5e (nebo lepšího).

Funkce

Ovládací prvky a indikátory

- Plnobarevný 7palcový kapacitní dotykový grafický displej:
 - Procházení agendou a daty z jednání
 - Přístup k internetu
 - Logo zákazníka lze vždy zobrazit na přihlašovací a domovské obrazovce.
 - Živé video (např. zobrazení právě hovořícího řečníka)
 - Správa jednání pro předsedajícího
 - Ovládání hlasitosti sluchátek.
 - Možnost přidání aplikací pro systém Android od jiných dodavatelů.
 - Funkce lze rozšířit přidáním softwaru.
- Vyhledávání dokumentů:
 - MSWord (.doc, .docx).
 - Excel (.xls, .xlsx).
 - PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
 - Portable Document Format (.pdf).
 - Rich Text Format (.rtf).
 - Prostý text (.txt).
- Kodeky obrázků:
 - .jpg.
 - .gif.
 - .png.

- .bmp.
- .webp.
- Kodeky zvuku:
 - AAC (.3gp, .mp4, .m4a).
 - Flac (.flac).
 - Mp3 (.mp3).
 - Vorbis (.ogg).
 - PCM (.wav).
- Kodeky videa:
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Zásuvný mikrofon.
- Vestavěný 3megapixelový fotoaparát pro budoucí použití.
- Vestavěný dvoupásmový reproduktor.
- Tlačítko pro zapnutí/vypnutí mikrofonu nebo tlačítko žádosti o slovo.
- Ztlumení mikrofonu nebo tlačítko priority předsedajícího.
- Indikátory signalizují: zapnutý mikrofon, žádost o slovo a povolení k hovoru
- Dvoucestný reproduktorový systém
- Vestavěná čtečka bezkontaktních štítků s technologií NFC

Možnosti propojení

- Zásuvka pro zásuvný mikrofon
- 2× připojení kompatibilní s RJ45 pro systémovou komunikaci a napájení
- 3,5mm stereofonní zásuvka pro sluchátka, externí mikrofon nebo náhlavní soupravu s mikrofonem.
- Instalace typu „hot plug-and-play“
- Možnost připevnit magnetický držák jmenovky

Certifikáty a osvědčení

| Oblast | Certifikace |
|--------|----------------------|
| Evropa | CE DECL_CE_DCNM-MMD2 |

Zahrnuté díly

| Množství | Součást |
|----------|--|
| 1 | Zařízení DICENTIS Multimedia DCNM-MMD2 |

Technické specifikace

Obecné

| | |
|-----------------------------------|--|
| Velikost obrazovky | 7 palců, 1 024 × 600 pixelů |
| Typ obrazovky | Kapacitní multit dotyková |
| Operační systém | Android 4.03 |
| Podpora bezkontaktních štítků NFC | Podle normy: ISO/IEC 14443 typ A (od 106 kb/s do 848 kb/s MIFARE 106 kb/s) |

Elektrické hodnoty

| | |
|---|--|
| Napájecí napětí | 48 V= IEEE 802.3 u typu 2 |
| Spotřeba energie | 12 W |
| Kmitočtová charakteristika | 100 Hz až 20 kHz (-3 dB při jmenovité úrovni) |
| Celkové harmonické zkreslení při jmenovité úrovni | < 0,05 % |
| Dynamický rozsah | 96 dB (14 až 110 dBSPL) |
| Poměr signál-šum | 66 dB s ohledem na jmenovitou úroveň rezervy 30 dB |

Audiovstupy

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Jmenovitý vstup mikrofonu | 80 dB v souladu s normou IEC60914 |
| Maximální vstup mikrofonu | 110 dB v souladu s normou IEC60914 |
| Jmenovitý vstup externího mikrofonu | -38 dBV |
| Maximální vstup externího mikrofonu | -25 dBV |

Audiovýstupy

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Jmenovitý výstup reproduktoru | 72 dB SPL ve vzdálenosti 0,5 m |
| Maximální výstup reproduktoru | 90 dB SPL |
| Jmenovitý výstup sluchátek | -9 dBV |
| Maximální výstup sluchátek | -6 dBV |

Mechanické hodnoty

| | |
|---------------------|--|
| Montáž | Deska stolu |
| Rozměry (v × š × h) | 75 × 312 × 175 mm |
| Hmotnost | 1,85 kg |
| Barva | Dopravní černá RAL 9017 perlová světle šedá RAL 9022 |

Prostředí

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Provozní teplota | 0 °C až +35 °C |
| Skladovací a přepravní teplota | -20 °C až +60 °C |
| Relativní vlhkost | < 90 %, > 5 % |

Informace o objednání

Zařízení DICENTIS Multimedia

Multimediální konferenční zařízení s kapacitní dotykovou obrazovkou a vestavěnou čtečkou bezkontaktních štítků s technologií NFC. Mikrofon a kabel je třeba objednat samostatně.

Číslo objednávky **DCNM-MMD2**

Hardwarové příslušenství

ACD-MFC-ISO 50/jednotka

Identifikační karta MIFARE Classic s úložištěm dat 1 kB, 2 oblasti použití, z toho jedna přizpůsobitelná. Informace o balení: 50 karet/jednotka.

Číslo objednávky **ACD-MFC-ISO**

ACD-EV1-ISO 50/jednotka

Identifikační karta Mifare DESFire EV1 s úložištěm dat 8 kB, 2 oblasti použití, z toho jedna přizpůsobitelná. Informace o balení: 50 karet/jednotka.

Číslo objednávky **ACD-EV1-ISO**

Zastoupeno společností:

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