

DCNM-WD ワイヤレスディスカッションデバイス

www.boschsecurity.com



BOSCH

独創を、みんなのものに



- ▶ 交換と充電が簡単に行える、取り外し可能なバッテリーパック
- ▶ Web ブラウザインターフェイスを使用して、参加者、デュアルモード、または議長のワイヤレスデバイスとして設定可能
- ▶ ハードウェアを変更することなく、ソフトウェアモジュールによって機能を拡張可能

会議の参加者は、DICENTIS ワイヤレス会議システムのワイヤレスデバイス (DCNM-WD) を使用して、発言したり、発言リクエストを登録したり、他の参加者の発言を聞いたりすることができます。

このデバイスは、ワイヤレスアクセスポイント (DCNM-WAP) の Web ブラウザインターフェイスを使用して、シングルモード、デュアルモード、または議長のワイヤレスデバイスとして簡単に設定できます。

機能

一般

- ワイヤレスデバイスは DCNM-WAP に接続
- Web ブラウザインターフェイスを使用して、シングルモード、デュアルモード、または議長を設定可能
- 音声ミュートボタン
- 動作周波数帯 (免許不要) :
 - 2.4 GHz
 - 5 GHz (UNII-1、UNII-2、UNII-2 (拡張)、および UNII-3)
- ソフトウェアモジュールを使用したデュアルモード機能

クリアな音声

- 常に最高の明瞭度を持つクリアな音声を維持
- ワイヤレスデバイスは DCNM-WAP に接続

- 非常に高い S/N 比とスマート周波数選択により、非常にクリアな音声を再現
- 対面で行う会議のように、スピーカーおよびマイクを同時に使用可能。ハウリングを防止するためにハウリング抑制機能を内蔵

干渉なし

- 標準 Wi-Fi を使用
- シームレスな自動周波数チャンネル切り替え
- Wi-Fi カバーエリアテスト
- パケット損失補完処理

セキュリティ

- DICENTIS ワイヤレス会議システム および ワイヤレスデバイスでは、盗聴や不正アクセスを防止するために、WPA2 を使用した安全な接続を使用
- 暗号化により、システム内の情報を確実に機密保持

マイク

- 差し込み式マイク (DCNM-HDMIC、DCNM-MICS、または DCNM-MICL) の接続用のソケットが付属

ヘッドホンとスピーカー

- ワイヤレスデバイスにはヘッドホンジャックとコントロールが 2 個装備 (左側面と右側面) されていて、周囲の雑音が大きき環境でも、発言者の音声をクリアに聴き取ることが可能

バッテリーの保守

- 充電可能な バッテリーパック (DCNM-WLIION)
- リチウムイオンバッテリーパックは、ワンタッチで取り外して交換することができるため、充電スケジュールを柔軟に組むことが可能
- **Web** ブラウザインターフェイス コントロールによるスマートバッテリー管理 (バッテリーステータスと使用可能時間)

コントロールおよびインジケータ

- 上面：
 - 赤色または緑色のインジケータ付きのマイク：
 - **赤色**はマイクがアクティブであることを表す
 - **緑色**は 発言リクエスト が受け付けられたことを表す
 - デバイス上の LED インジケータ：
 - マイクオン状態 - **赤色**
 - 発言可能 - **白色**
 - 優先 - **白色** (議長のみ)
 - 発言要求 - **緑色**
- 左側面および右側面
 - ヘッドホン用ロータリ音量コントロール
- 背面：
 - ワイヤレスアクセスポイント の圏外 LED インジケータ (黄色)
 - 低バッテリー LED インジケータ (赤色)
- ベース部の底面：
 - ワイヤレスアクセスポイント (DCNM-WAP) と接続している ワイヤレスデバイス を切断するための、埋め込み型の「De-init」スイッチ

相互接続

- 差し込み式マイク用ソケット
- 3.5 mm (0.14 インチ) ステレオジャック型ヘッドホンソケット (2 個)

認証および認定を受けた規格

欧州	CE
米国	FCC
カナダ	ISED
韓国	KC
オーストラリア/ニュージーランド	RCM
ロシア/カザフスタン/ベラルーシ	EAC
日本	MIC
中国	中国版 RoHS、CMIIT
サウジアラビア	SASO、CITC
ブラジル	ANATEL
領域	規制への準拠/品質保証
ヨーロッパ	CE DECL EC DCNM-WD
トルコ	TSE DCNM-WDE-WD-WAP

付属部品

数量	コンポーネント
1	DCNM-WD ワイヤレスデバイス

技術仕様

電気

供給電圧 (バッテリーパック)	DC 7.5 V
消費電力	4.5 W
動作時間 DCNM-WD	24 時間超 (20% 発言、80% 傍聴)
周波数特性	100 Hz ~ 20 kHz (公称レベル -3 dB)
公称レベルの THD	0.1% 未満
ダイナミックレンジ	90 dB 超
S/N 比	90 dB 超
ヘッドホン負荷インピーダンス	32 Ω 超、1 kΩ 未満
ヘッドホン出力	15 mW

無線

WIFI 規格	IEEE 802.11n
周波数範囲	2.4 GHz および 5 GHz (ISM、免許不要)

音声入力

公称マイク入力	80 dB SPL
マイク最大入力	110 dB SPL

音声出力

スピーカー公称出力	72 dB SPL (0.5 m の場合)
スピーカー最大出力	80 dB SPL
ヘッドホン公称出力	0 dBV
ヘッドホン最大出力	3 dBV

機械

取り付け	卓上設置
寸法 (高さ x 幅 x 奥行き) (マイクなし)	72 x 259 x 139 mm (2.8 x 10.2 x 5.5 in)
重量： DCNM-WD DCNM-WD + バッテリーパック	590 g (1.30 lb) 1051 g (2.32 lb)
色 (上面とベース部)	トラフィックブラック (RAL 9017)

環境的仕様

動作温度	5 °C から +45 °C (41 °F から +113 °F)
保管温度および輸送温度	-20 °C から +70 °C (-4 °F から +158 °F)
相対湿度	5% 超、95% 未満

オーダー情報

DCNM-WD ワイヤレスディスカッションデバイス
DICENTIS ワイヤレスデバイス。差し込み式マイクおよび
バッテリーパックは別売品です。

オーダー番号 **DCNM-WD**

アクセサリ

DCNM-HDMIC 高指向性マイク
DICENTIS 会議システムまたは DICENTIS ワイヤレス会議
システム用の DICENTIS 高指向性マイク。

オーダー番号 **DCNM-HDMIC**

DCNM-MICS ショートマイク
DICENTIS 会議システムまたは DICENTIS ワイヤレス会議
システム用の DICENTIS ショートアーム高指向性マイク。

オーダー番号 **DCNM-MICS**

DCNM-MICL ロングマイク
DICENTIS 会議システムまたは DICENTIS ワイヤレス会議
システム用の DICENTIS ロングアーム高指向性マイク。

オーダー番号 **DCNM-MICL**

DCNM-WLIION DCNM-WD 用バッテリーパック
ワイヤレスデバイス用 バッテリーパック (DCNM-WD および
DCNM-WDE)、リチウムイオン、DC 7.5 V、12800 mAh、
色：チャコール。

オーダー番号 **DCNM-WLIION**

DCNM-WCH05 バッテリーパック (5 個) 用充電器
最大 5 個のバッテリーパックを充電可能な充電器
(DCNM-WLIION)。色：トラフィックブラック
(RAL 9017)。

オーダー番号 **DCNM-WCH05**

DCNM-WTCD DCNM-WD (10 台) 用運搬ケースワイヤレス
システム

10 台の DICENTIS ワイヤレスディスカッションデバイス、
10 本の高指向性マイク、10 本のショート/ロングアームタ
イプのマイク、WAP、PSU、および 2 個の充電器の収納お
よび運搬が可能な運搬用ケース。

オーダー番号 **DCNM-WTCD**

ソフトウェアオプション

DCNM-LSDU デバイスあたり 2 座席用ライセンス
DICENTIS ソフトウェアライセンスでは、DICENTIS ディス
カッションデバイス、DICENTIS 言語選択機能付きディスカ
ッションデバイス、DICENTIS タッチスクリーン付きディス
カッションデバイス、および DICENTIS ワイヤレスデバイ
スで座席でのデュアルモード機能の使用が可能です。

オーダー番号 **DCNM-LSDU**

提供:

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943
Phone: +65 6571 2808
Fax: +65 6571 2699
apr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.asia