



DICENTIS

Wireless Conference System



BOSCH

pl User manual

Spis treści

1	Bezpieczeństwo	4
2	Informacje dotyczące instrukcji	5
2.1	Odbiorcy	5
2.2	Prawa autorskie i informacje prawne	5
2.3	Historia dokumentu	5
3	Prezentacja systemu	6
4	Działanie urządzenia bezprzewodowego	7
4.1	Włączanie	9
4.2	Tryb pojedynczy	10
4.3	Wskaźnik trybu pojedynczego	12
4.4	Przewodniczący	13
4.5	Identyfikacja przewodniczącego	14
4.6	Tryb podwójny	15
4.7	Wskaźnik trybu podwójnego	16
5	Rozwiązywanie problemów	17

1 Bezpieczeństwo

Należy regularnie sprawdzać, czy sprzęt nie jest zużyty lub uszkodzony. Należy zwrócić szczególną uwagę na następujące elementy:

- **Ekran LCD:** sprawdzić, czy nie ma pęknięć.
- **Przewody:** jeśli doszło do uszkodzenia zewnętrznej warstwy izolacyjnej, przewód należy wymienić.
- **Złącza:** sprawdzić, czy nie są nadmiernie rozciągnięte lub uszkodzone.

W razie podejrzenia uszkodzenia sprzętu lub wystąpienia potencjalnego zagrożenia dla użytkowników należy odpowiednio oznaczyć urządzenie i odłożyć je tak, aby nikt z niego nie korzystał. Następnie należy skontaktować się z pracownikiem lokalnego serwisu, aby uzyskać dalsze zalecenia.

2 Informacje dotyczące instrukcji

Celem niniejszej instrukcji jest przekazanie informacji dotyczących działania urządzeń bezprzewodowych (Urządzenia bezprzewodowe DCNM-WD i DCNM-WDE) w systemie DICENTIS Bezprzewodowy system konferencyjny.

Podręcznik jest dostępny w wersji elektronicznej w formacie PDF opracowanym przez firmę Adobe.

Informacje na temat produktu można również znaleźć na stronie www.boschsecurity.com.

2.1 Odbiorcy

Niniejsza instrukcja instalacji urządzeń przeznaczona jest dla użytkowników DICENTIS Urządzenia bezprzewodowe.

2.2 Prawa autorskie i informacje prawne

Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie i przekazywanie niniejszego dokumentu lub jego części w dowolnej formie i dowolnymi środkami, w tym elektronicznymi, mechanicznymi, przez kopiowanie lub rejestrację, bez uprzedniej pisemnej zgody wydawcy jest zabronione. Aby uzyskać zgodę na publikację całości lub fragmentów niniejszego dokumentu, należy skontaktować się z firmą Bosch Security Systems B.V..

Treść i ilustracje w niniejszej publikacji mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

2.3 Historia dokumentu

Data publikacji	Wersja dokumentu	Powód
2015.02	Wersja 1.0	Wydanie 1.
2015.06	Wersja 1.1	Niewielkie zmiany w treści dokumentu.
2016.07	Wersja 1.2	Zaktualizowano rozdziały i podrozdziały: 2.3, 4, 4.1, 4.2, 4.4, 4.6, 4.7.
2017.08	Wersja 1.3	Zaktualizowano rozdziały i podrozdziały: 4.2, 4.4, 4.6.

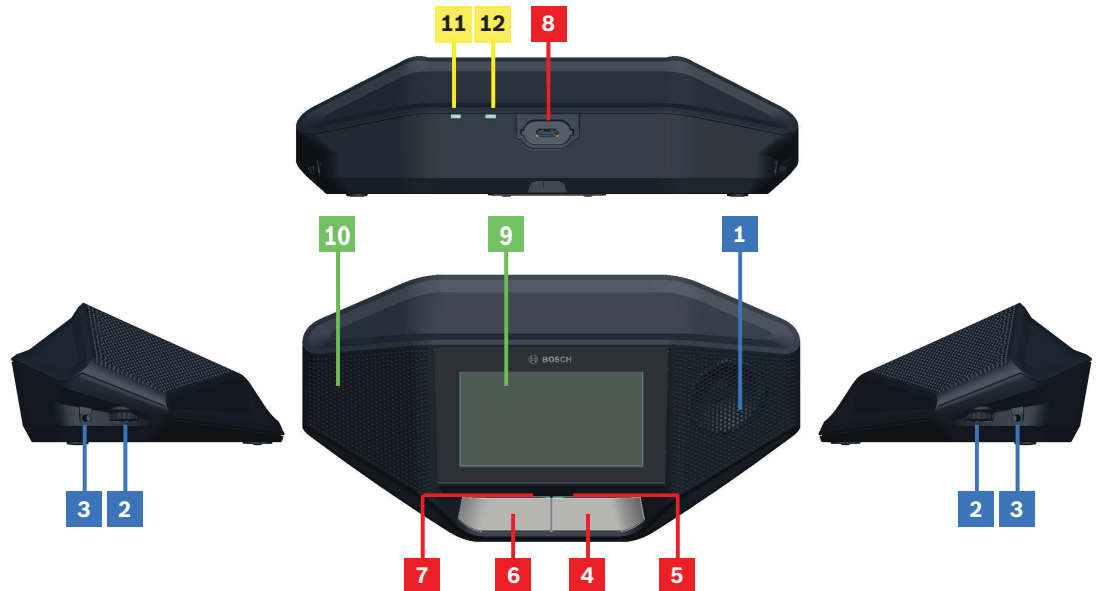
3 **Prezentacja systemu**

Zestaw DICENTIS Bezprzewodowy system konferencyjny to „autonomiczny” system oparty na protokole IP. Do bezprzewodowego rozsyłania i przetwarzania sygnału dźwiękowego i danych korzysta ze standardu Wi-Fi IEEE 802.11n.

4 Działanie urządzenia bezprzewodowego

Urządzenia bezprzewodowe (DCNM-WD i DCNM-WDE) umożliwiają uczestnictwo w spotkaniach.

Urządzenia bezprzewodowe w wersji rozszerzonej (DCNM-WDE) posiada czytnik komunikacji bliskiego zasięgu (NFC) i 4,3-calowy, pojemnościowy ekran dotykowy.



Słuchanie



- 1 Głośnik.
- 2 Regulator głośności słuchawek.
- 3 Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm.

Mówienie



- 4 Przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu z białą ikoną możliwość zabrania głosu.
- 5 pasek LED dla przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.
- 6 Przycisk wyciszania mikrofonu, przycisk priorytetu lub przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu z dwiema białymi ikonami LED.
- 7 pasek LED dla przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.
- 8 Gniazdo mikrofonu do podłączenia mikrofonu.

Ekran dotykowy



- 9 4,3-calowy, pojemnościowy ekran dotykowy (tylko DCNM-WDE).

Identyfikacja



- 10** Obszar, w którym znacznik NFC został wykryty i odczytany (tylko DCNM-WDE).

Wskaźniki sygnału sieci Wi-Fi i baterii



- 11** Czerwony wskaźnik LED niskiego poziomu naładowania baterii: czerwony kolor oznacza, że pozostały czas pracy wynosi mniej niż godzinę. Naładuj lub wymień Pakiet akumulatora.
- 12** Żółty wskaźnik LED braku zasięgu: wskaźnik LED jest włączony (pomarańczowy), jeżeli Urządzenia bezprzewodowe nie ma połączenia z Bezprzewodowy punkt dostępu (DCNM-WAP). Umieść Urządzenia bezprzewodowe w zasięgu Bezprzewodowy punkt dostępu.

4.1

Włączanie

Wymagania wstępne

- Pakiet akumulatora jest dostatecznie naładowany.
 - Pakiet akumulatora jest prawidłowo włożony do Urządzenia bezprzewodowe.
1. Naciśnij jeden z przycisków zgłaszania chęci zabrania głosu z przodu Urządzenia bezprzewodowe:
 - Na początku pasek LED zaświeci się na zielono nad przyciskami zgłaszania chęci zabrania głosu.
 - Następnie wskaźnik LED w mikrofon zaświeci się na czerwono.
 2. Poczekaj, aż wskaźnik LED zgaśnie. Urządzenia bezprzewodowe będzie wtedy gotowe do użytku.

4.2 Tryb pojedynczy

Włączanie mikrofonu:

Naciśnij przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby włączyć mikrofon.

- Jeśli świeci się biała ikona na przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu natychmiast zmieni kolor na czerwony i możesz mówić.
- Jeżeli pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu jest zielony, oznacza to, że żądanie wypowiedzi zostało zaakceptowane. Nie można zabrać głosu dopóki pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu nie zaświeci się na czerwono.
- Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu miga na zielono, oznacza to, że zajmujesz pierwsze miejsce na lista oczekujących. Twój mikrofon zostanie wkrótce włączony.

Anulowanie prośby o zabranie głosu:

Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu ma kolor zielony lub miga na zielono, możesz nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby anulować żądanie wypowiedzi. Opcjonalnie: urzędnik lub operator mogą wyłączyć możliwość anulowania żądanie wypowiedzi.

Wyłączanie mikrofonu:

Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu ma kolor czerwony, możesz nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby wyłączyć mikrofon. pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu wyłączy się. Opcjonalnie: urzędnik lub operator mogą wyłączyć możliwość dezaktywacji mikrofon.

Wyciszenie mikrofonu:

mikrofon pozostanie wyciszony tak długo, jak długo uczestnik przytrzymuje naciśnięty przycisk wyciszenia mikrofonu (po lewej stronie przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu).

Tryb Push-To-Talk (PTT):

Jeśli urządzenie jest w trybie Naciśnij i mów (PTT), mikrofon jest włączony wyłącznie w czasie przytrzymywania naciśniętego przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.

Tryb głosowy:

Gdy Urządzenia bezprzewodowe znajduje się w trybie głosowym, mikrofon jest stale włączony. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu lub przycisk wyciszenia, aby tymczasowo wyciszyć mikrofon.

W trybie głosowym nie można zgłosić żądanie wypowiedzi.

Uwaga: jeśli Urządzenia bezprzewodowe znajduje się w trybie przewodniczącego, przycisk wyciszenia jest niedostępny, ponieważ lewy przycisk służy jako przycisk priorytetu.

Znajdowanie swojego miejsca:

W górnym wierszu na ekranie dotykowym Urządzenia bezprzewodowe jest wyświetlone imię i nazwisko uczestnika.

Identyfikacja:

- Na ekranie dotykowym będą widoczne instrukcje dotyczące identyfikacji.
- Przytrzymaj swój znacznik NFC blisko lewej strony modułu Urządzenia bezprzewodowe, jak pokazano na ekranie dotykowym.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Głosowanie:

- Urzędnik lub operator otwiera sesję głosowania. Po otwarciu sesji głosowania na ekranie dotykowym jest widoczny niebieski przycisk obecności.
- Naciśnij go, aby potwierdzić swoją obecność. Zostaną wyświetlone przyciski do głosowania.

- Oddaj głos. Można zmienić głos do momentu zamknięcia przez urzędnika lub operatora sesji głosowania.
Urzędnik lub operator mogą tymczasowo wstrzymać sesję głosowania. Gdy sesja jest wstrzymana, nie można oddać ani zmienić głosu.

4.3 Wskaźnik trybu pojedynczego

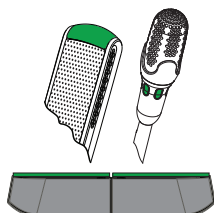
Biała ikona możliwość zabrania głosu świeci się:

- Możesz od razu mówić, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.



Paski LED i wskaźnik LED mikrofon świecą się lub migają na zielono:

- Musisz poczekać, żeby mówić.
- Kiedy mikrofon miga na zielono, oznacza to, że zajmujesz pierwsze miejsce na liście oczekujących.
- Możesz także nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby anulować prośbę o zabranie głosu.



Paski LED i wskaźnik LED mikrofon świecą się na czerwono:

- Mikrofon jest aktywny, możesz mówić.
- Możesz nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu po lewej stronie, aby tymczasowo wyciszyć mikrofon.
- Możesz wyłączyć mikrofon, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu po prawej stronie.



4.4 Przewodniczący

Włączanie mikrofonu:

Kiedy świeci się biała ikona przycisku mikrofonu, naciśnij ten przycisk, aby włączyć mikrofon.

- Kiedy zobaczysz nad przyciskiem mikrofonu czerwone światło, możesz mówić.

Wyłączanie mikrofonu:

Kiedy pasek LED nad przyciskiem mikrofonu ma kolor czerwony, naciśnij przycisk mikrofonu, aby wyłączyć mikrofon. Czerwony pasek LED nad przyciskiem mikrofonu zgaśnie.

Funkcja priorytetu:

Za pomocą przycisku priorytetu przewodniczący może tymczasowo wyłączyć mikrofony wszystkich uczestników. Jednocześnie naciśnięcie przycisku priorytetu powoduje włączenie mikrofonu przewodniczącego. System umożliwia:

- odtworzenie gongu po naciśnięciu przycisku priorytetu;
- skasowanie listy oczekujących i mówców po naciśnięciu przycisku priorytetu;

Zwolnienie przycisku priorytetu powoduje wyłączenie mikrofonu przewodniczącego.

Jeżeli lista mówców nie została usunięta, system ponownie włączy ich mikrofony.

Tryb głosowy:

Gdy Urządzenia bezprzewodowe znajduje się w trybie głosowym, mikrofon jest stale włączony.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby tymczasowo wyciszyć mikrofon.

Znajdowanie swojego miejsca:

W górnym wierszu na ekranie dotykowym Urządzenia bezprzewodowe jest wyświetlone imię i nazwisko uczestnika.

Identyfikacja:

- Na ekranie dotykowym będą widoczne instrukcje dotyczące identyfikacji.
- Przytrzymaj swój znacznik NFC blisko lewej strony modułu Urządzenia bezprzewodowe, jak pokazano na ekranie dotykowym.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Głosowanie:

- Urzędnik lub operator otwiera sesję głosowania. Po otwarciu sesji głosowania na ekranie dotykowym jest widoczny niebieski przycisk obecności.
- Naciśnij go, aby potwierdzić swoją obecność. Zostaną wyświetlone przyciski do głosowania.
- Oddaj głos. Można zmienić głos do momentu zamknięcia przez urzędnika lub operatora sesji głosowania.

Urzędnik lub operator mogą tymczasowo wstrzymać sesję głosowania. Gdy sesja jest wstrzymana, nie można oddać ani zmienić głosu.

4.5 Identyfikacja przewodniczącego

Świecą się biała ikona priorytetu i możliwość zabrania głosu:

- Możesz od razu mówić, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.
- Po naciśnięciu przycisku priorytetu przewodniczący może zabrać głos i tymczasowo wyłączyć mikrofony wszystkich uczestników.



Ikona priorytetu świeci się, pasek LED po prawej stronie i wskaźnik LED mikrofon świecą się na czerwono:

- mikrofon jest aktywny, możesz mówić.
- Możesz nacisnąć i przytrzymać przycisk priorytetu, aby kontynuować mówienie i tymczasowo wyłączyć mikrofony wszystkich uczestników.
- Możesz wyłączyć mikrofon, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.



Świeci się ikona priorytetu. Paski LED i wskaźnik LED mikrofon świecą się na czerwono:

- mikrofon jest aktywny, możesz mówić.
- Mikrofony wszystkich uczestników są tymczasowo wyłączone, aż do momentu zwolnienia przycisku priorytetu.



4.6

Tryb podwójny

Włączanie mikrofonu:

Naciśnij przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby włączyć mikrofon.

- Jeśli świeci się biała ikona na przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu natychmiast zmieni kolor na czerwony i możesz mówić.
- Jeżeli pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu jest zielony, oznacza to, że żądanie wypowiedzi zostało zaakceptowane. Nie można zabrać głosu dopóki pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu nie zaświeci się na czerwono.
- Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu miga na zielono, oznacza to, że zajmujesz pierwsze miejsce na lista oczekujących. Twój mikrofon zostanie wkrótce włączony.

Anulowanie prośby o zabranie głosu:

Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu ma kolor zielony lub miga na zielono, możesz nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby anulować żądanie wypowiedzi. Opcjonalnie: urzędnik lub operator mogą wyłączyć możliwość anulowania żądanie wypowiedzi.

Wyłączanie mikrofonu:

Kiedy pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu ma kolor czerwony, możesz nacisnąć przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby wyłączyć mikrofon. pasek LED nad przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu wyłączy się. Opcjonalnie: urzędnik lub operator mogą wyłączyć możliwość dezaktywacji mikrofon.

Tryb Push-To-Talk (PTT):

Jeśli urządzenie jest w trybie Naciśnij i mów (PTT), mikrofon jest włączony wyłącznie w czasie przytrzymywania naciśniętego przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.

Tryb głosowy:

Gdy Urządzenia bezprzewodowe znajduje się w trybie głosowym, mikrofon jest stale włączony. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu, aby tymczasowo wyciszyć mikrofon.

W trybie głosowym nie można zgłosić żądanie wypowiedzi.

Znajdowanie swojego miejsca:

W górnym wierszu na ekranie dotykowym Urządzenia bezprzewodowe jest wyświetlone imię i nazwisko uczestnika.

Identyfikacja:

- Na ekranie dotykowym będą widoczne instrukcje dotyczące identyfikacji.
- Przytrzymaj swój znacznik NFC blisko lewej strony modułu Urządzenia bezprzewodowe, jak pokazano na ekranie dotykowym.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Wybierz, po której stronie Urządzenia bezprzewodowe chcesz siedzieć.

Głosowanie:

- Urzędnik lub operator otwiera sesję głosowania. Po otwarciu sesji głosowania na ekranie dotykowym jest widoczny niebieski przycisk obecności.
- Naciśnij go, aby potwierdzić swoją obecność. Zostaną wyświetlone przyciski do głosowania.
- Oddaj głos. Można zmienić głos do momentu zamknięcia przez urzędnika lub operatora sesji głosowania.

Urzędnik lub operator mogą tymczasowo wstrzymać sesję głosowania. Gdy sesja jest wstrzymana, nie można oddać ani zmienić głosu.

4.7 Wskaźnik trybu podwójnego

Świecą się obie ikony możliwość zabrania głosu:

- Każdy uczestnik może zabrać głos natychmiast po naciśnięciu swojego przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.



Świeci się ikona możliwość zabrania głosu po lewej stronie. pasek LED po prawej stronie i wskaźnik LED mikrofon świecą się lub migają na zielono:

- uczestnik po lewej stronie może zacząć mówić po naciśnięciu przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.
- uczestnik po prawej stronie jest na liście oczekujących i musi poczekać na zabranie głosu.
- uczestnik po prawej stronie może anulować prośbę o zabranie głosu, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.



Ikona możliwość zabrania głosu po lewej stronie świeci się. pasek LED po prawej stronie i wskaźnik LED mikrofon świecą się na czerwono:

- uczestnik po lewej stronie może zacząć mówić po naciśnięciu przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu.
- uczestnik po prawej stronie może mówić.
- uczestnik po prawej stronie może wyłączyć mikrofon, naciskając przycisk zgłaszania chęci zabrania głosu po prawej stronie.



5 Rozwiązywanie problemów

**Uwaga!**

Ogólne wskazówki pomocne przy rozwiązywaniu problemów uzyskać można od lokalnego serwisanta.

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2017