

Digi-Wave 400 Series

FLEXIBLE WIRELESS COMMUNICATION



Nový digitální komunikační systém Digi-Wave od společnosti Williams Sound. Digi-Wave je ideálním nástrojem pro okamžitou obousměrnou bezdrátovou komunikaci. Systém se vyznačuje odolnou kompaktní konstrukcí a přehlednými ovládacími prvky s jednoduchou obsluhou.

K simultánnímu obousměrnému bezdrátovému poslechu využívá systém Digi-Wave™ digitální rozšířené spektrum (DSS). Použitím Frequencyhopping algoritmu zamezuje nežádoucímu rušení a zabezpečuje také bezpečné šifrování komunikace.

Komunikační systém Digi-Wave nabízí uživatelům bezdrátově poslouchat a mluvit spolu hned v několika různých scénářích. Systém Digi-Wave sestává z alespoň jednoho vysílače / přijímače (DLT 400) a různých kombinací vysílačů a přijímačů (DLR 400 RCH nebo DLR 400 ALK).

Kombinace jedné nebo více mobilních vysílačů DLT a přijímačů DLR mohou být použity k usnadnění různých událostí, v závislosti na tom, kdo má potřebu mluvit a kdo pouze poslouchat. Mezi typické scénáře patří:

- Turistické prohlídky s průvodcem - s jedním nebo více průvodci (2-cestným), s účastí publika (2-cestným) nebo bez účasti publika (1-cestným)
- Tlumočení jazyků - jeden nebo více tlumočených jazyků přenášených na publikum (jednosměrně)
- Intercom – komunikace až se šesti lidmi, kteří jsou schopni mluvit současně, počet poslouchajících účastníků není omezen
- Asistenční poslech pro nedoslýchavé (Hearing Assistance) - s vylepšeným zvukem pro lepší srozumitelnost

Parametry

Aplikace

- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Komunikujte jako skupina nebo přenášejte zvuk jednosměrně. Používejte systém podle potřeby. • Přijímač DLR podporuje neomezený počet posluchačů • Zpětná kompatibilita se systémem Digi-Wave série 300 • Křišťálově čistá kvalita digitálního zvuku | <ul style="list-style-type: none"> • Kompletně mobilní - žádné základní stanice ani 19" komponenty v racku nejsou nutné • Zabezpečení pomocí 128 + 87 bitového šifrování a PIN kódu • Zjednodušené používání a nastavení • Zvýšený dosah • Snadné skupinové připojení (pro hostující jednotky) | <ul style="list-style-type: none"> • Prezentace • Tlumočení • Systémy pro nedoslýchavé • Intercom • Průvodci |
|--|---|---|

MusicData s.r.o.

U Tržiště 2246, 594 01 Velké Meziříčí, IČ: 262 27 142, DIČ: CZ 262 27 142

tel.: +420 566 521 370-1, info@musicdata.cz www.musicdata.cz

Digi-Wave 400 Series

FLEXIBLE WIRELESS COMMUNICATION



Vysílač/přijímač DLT 400 a přijímače DLR 400 RCH a DLR 400 ALK

Provozní frekvence	2,4 GHz (pásmo ISM); 2402 - 2476 MHz FHSS
Zabezpečení	87 bit šifrování, 87+128 bit šifrování, bezpečnostní Key Code, zámek pro změnu nastavení
Rozměry	103.3 mm x 61.8 mm x 11.3 mm
Hmotnost	82 g včetně baterií
Živostnost baterií	až 14 hodin na jedno nabití
Spotřeba	39 mA @ klidový stav, až 94 mA s 1 Ch Tx a 3 Ch Rx
Doba nabíjení	ca. 5 hodin
Nabíjecí konektor	USB-C

Příslušenství

Silikonové obaly mobilních stanic



DWD 401 Digi-Wave Connect



Audio převodník pro integraci do ozvučovacích a inspicentských systémů.

MusicData s.r.o.

U Tržiště 2246, 594 01 Velké Meziříčí, IČ: 262 27 142, DIČ: CZ 262 27 142

tel.: +420 566 521 370-1, info@musicdata.cz www.musicdata.cz