

INTEGRUS

Cyfrowy system dystrybucji tłumaczeń w podczerwieni

- Odporność na zakłócenia generowane przez oświetlenie
- Doskonała cyfrowa jakość dźwięku
- Wygoda użytkowania - możliwość wyboru jednego z 32 kanałów
- Łatwość łączenia z systemem DCN i innymi systemami kongresowymi
- Możliwość stosowania przy silnym świetle słonecznym

Integrus stanowi bezprzewodowy system dystrybucji tłumaczeń, dzięki któremu uczestnicy konferencji mogą cieszyć się niczym nieskrępowaną swobodą ruchów podczas słuchania tłumaczenia w dowolnie wybranym przez nich języku.

Transmisja w podczerwieni gwarantuje dyskrecję, ponieważ sygnały nie przenikają przez ściany i sufity.

System Integrus firmy Bosch Security Systems jest precyzyjną odpowiedzią na te uwagi. Jest to pierwszy na świecie w pełni cyfrowy system dystrybucji tłumaczeń w podczerwieni. Jego głównym celem, realizowanym dzięki specjalnie rozwiniętej technologii Ir-Digital, jest transmisja dźwięku do odbiorców dokładnie w tej samej formie i jakości, w jakiej został dostarczony do systemu.

Najbardziej zauważalną cechą systemu Integrus jest całkowita odporność na zakłócenia pochodzące z instalacji oświetleniowych. Dzięki wykorzystaniu wyższego pasma częstotliwości (2 do 8 MHz) system działa całkowicie poza zasięgiem zakłóceń generowanych przez wszystkie typy oświetlenia pomieszczeń. Jest to zasadnicza zaleta w porównaniu z systemami analogowymi, które zwykle coraz gorzej działają przy ciągle wzrastającym udziale oświetlenia generującego zakłócenia wysokiej częstotliwości (szczególnie wykorzystujące ściemniacze). System Integrus zapewnia doskonały odbiór w każdej chwili.

System Integrus doskonale nadaje się do zastosowań w centrach kongresowych, siedzibach organizacji międzynarodowych oraz wszędzie tam, gdzie korzysta się z tłumaczeń symultanicznych. Poza tym dostarcza on wysokiej jakości wielokanałowego dźwięku w innych sytuacjach, np. w kinach w przypadku wielojęzycznych ścieżek dźwiękowych, czy w klubach sportowych lub zakładach pracy, gdzie istnieje zapotrzebowanie np. na różne rodzaje muzyki.