

INT-TXO Nadajnik OMNEO

INTEGRUS



Urządzenie INT-TXO jest centralnym elementem w systemie INTEGRUS, które umożliwia systemowi INTEGRUS interakcje z systemem konferencyjnym DICENTIS. Nadajnik INT-TXO moduluje sygnały w fale nośne, po czym wysyła do promienników w pomieszczeniu.

Po nawiązaniu połączenia z systemem DICENTIS nadajnik OMNEO jest całkowicie kontrolowany przez system DICENTIS i nie wymaga żadnego konfigurowania.

Funkcje

- Nadajnik OMNEO można podłączyć do systemu DICENTIS, który będzie nim sterował. W tej konfiguracji może on być również zasilany z kabla DICENTIS obsługującego również funkcjonalność RSTP.
- Nadajnik INT-TXO można przełączyć do trybu podrzędnego i wtedy będzie pełnił rolę wzmacniaka dla innego nadajnika INT-TXO. W takim przypadku sygnał będzie odbierany przez wejście koncentryczne i synchronizowany z głównym nadajnikiem INT-TXO. Tryb podrzędny włącza się za pomocą przełącznika umieszczonego z tyłu urządzenia.

Elementy sterujące i wskaźniki

- Status systemu i chłodnicy pokazywane na przednim panelu
- Obok każdego złącza sieci Ethernet znajdują się dwie diody LED

Połączenia międzymodułowe

- Różne opcje zasilania, które z sobą nie kolidują:
 - Zasilacz sieciowy na prąd stały

- ▶ Pełna integracja z systemem konferencyjnym DICENTIS, nie trzeba nic konfigurować
- ▶ Doskonała jakość dźwięku
- ▶ W standardzie 4 kanały
- ▶ Do nadajnika INT-TXO można dodać maksymalnie 28 licencji, uzyskując łącznie 31 języków docelowych i 1 źródłowy
- ▶ Komunikacja na podczerwień pozwala uczestnikom na swobodne przemieszczanie się

– DICENTIS

– PoE

- Jedno złącze BNC do odbioru sygnału HF z innego nadajnika. Nadajnik INT-TXO zawiera przełącznik umożliwiający przestawienie do roli urządzenia podrzędnego dla innego nadajnika z zachowaniem synchronizacji dźwięku.
- Sześć złączy BNC do podłączenia wyjścia sygnału HF do maks. 30 promienników
- Zasilanie przez kable systemu DICENTIS
- Dwa złącza DICENTIS kompatybilne ze złączami RJ45 umożliwiające realizowanie następujących funkcji:
 - Połączenie łańcuchowe wewnątrz systemu DICENTIS, łącznie z obsługą protokołu RSTP
 - Zasilanie przez PoE.

Zawartość zestawu

Liczba	Składnik
1	Nadajnik OMNEO INT-TXO
1	Zasilacz sieciowy na prąd stały

Parametry techniczne

Parametry elektryczne

Pobór mocy (W)	10 W
Napięcie znamionowe (VDC)	48 VDC

PoE	PoE IEEE 802.3af Type 1, Class 3; PoE IEEE 802.3at Type 1, Class 3
Rodzaj akumulatora	Litowy
Żywotność akumulatora (typowa)	7

Parametry mechaniczne

Typ montażu	Do montażu w szafie typu rack; Błat
Wymiary (W x S x G) (mm)	44.45 mm x 442 mm x 390 mm
Wymiary (W x S x G) (cal)	1.75 in x 17.40 in x 15.35 in
Kolorystyka	RAL 9017 Czarny drogowy

Warunki otoczenia

Temperatura pracy (°C)	5 °C – 45 °C
Temperatura pracy (°F)	41 °F – 113 °F
Temperatura przechowywania (°C)	5 °C – 45 °C
Temperatura przechowywania (°F)	41 °F – 113 °F
Temperatura transportu (°C)	-30 °C – 70 °C
Temperatura transportu (°F)	-22 °F – 158 °F
Wilgotność względna robocza, bez skraplania (%)	5% – 95%

Informacje do zamówień

INT-TXO Nadajnik OMNEO

4-kanalowy nadajnik Integrus.

Numer zamówienia **INT-TXO | F.01U.351.763**

Opcje oprogramowania

INT-L1AL 1 dodatkowa licencja na język

Licencja na dodanie jednego kanału językowego do nadajnika INT-TXO.

Numer zamówienia **INT-L1AL | F.01U.406.605**

Usługi

EWE-INTTXO-IW 12-miesięczne przedłużenie gwarancji na nadajnik OMNEO

Przedłużenie gwarancji o 12 miesięcy

Numer zamówienia **EWE-INTTXO-IW | F.01U.406.935**

Reprezentowane przez:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com