

# INT-TXO Transmitter OMNEO

## INTEGRUS



Der INT-TXO bildet das zentrale Element im INTEGRUS System und ermöglicht die Interaktion von INTEGRUS mit dem DICENTIS Konferenzsystem. Der INT-TXO moduliert die Signale in Trägerwellen und überträgt sie an die Strahler im Raum.

Bei Anschluss an ein DICENTIS System wird der Sender OMNEO vollständig von DICENTIS gesteuert und erfordert keine Konfiguration.

### Funktionen

- Der Transmitter OMNEO kann mit einem DICENTIS-System verbunden und von diesem gesteuert werden. In dieser Konfiguration kann er auch über ein DICENTIS-Kabel mit Strom versorgt werden, einschließlich der RSTP-Funktionalität
- Der INT-TXO kann in den Slave-Modus geschaltet werden, um als Repeater eines anderen INT-TXO zu fungieren. In diesem Fall wird das Signal über den Koaxialeingang empfangen und mit dem Master-INT-TXO synchronisiert. Der Slave-Modus wird über einen Schalter auf der Rückseite der Einheit aktiviert

### Bedienelemente und Anzeigen

- System- und Strahlerstatus an der Vorderseite der Einheit sichtbar
- Zwei LEDs befinden sich neben jedem Ethernet-Anschluss

### Verbindungen

- Verschiedene Leistungsoptionen, die sich nicht gegenseitig beeinflussen:
  - DC-Wandadapter
  - DICENTIS

- ▶ Vollständig in das DICENTIS Konferenzsystem integriert, keine Konfiguration erforderlich
- ▶ Exzellente Audioqualität
- ▶ 4 Kanäle (vorkonfigurierte Integration)
- ▶ Dem INT-TXO können bis zu 28 Lizenzen für insgesamt 31 Sprachen und 1 Saalsprache hinzugefügt werden
- ▶ Infrarot ermöglicht Teilnehmern Bewegungsfreiheit

- PoE
- Ein BNC-Anschluss für den Empfang eines HF-Signals von einem anderen Transmitter. Der INT-TXO verfügt über einen Schalter, mit dem der Transmitter als Slave für einen anderen Transmitter mit synchronisiertem Audio eingestellt werden kann
- Sechs BNC-Anschlüsse für den Ausgang von HF-Signalen an bis zu 30 Strahler
- Stromversorgung über die Kabel des DICENTIS-Systems
- Zwei DICENTIS-Anschlüsse, die mit RJ45-Anschlüssen kompatibel sind, für:
  - Durchschleifverbindung (Loop-through) in einem DICENTIS-System, einschließlich RSTP
  - Stromversorgung über PoE.

### Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	INT-TXO Transmitter OMNEO
1	DC-Wandadapter

### Technische Daten

#### Elektrisch

Stromverbrauch (W)	10 W
Nennspannung (VDC)	48 VDC
PoE-Eingang	PoE IEEE 802.3af Type 1, Class 3; PoE IEEE 802.3at Type 1, Class 3

Batterietyp	Lithium
Batterielebensdauer (typisch)	7

### Mechanisch

Montageart	in einem Rack montiert; Tischplatte
Abmessungen (H x B x T) (mm)	44.45 mm x 442 mm x 390 mm
Abmessungen (H x B x T) (in)	1.75 in x 17.40 in x 15.35 in
Farbcode	RAL 9017 Verkehrsschwarz

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	5 °C – 45 °C
Betriebstemperatur (°F)	41 °F – 113 °F
Lagertemperatur (°C)	5 °C – 45 °C
Lagertemperatur (°F)	41 °F – 113 °F
Transporttemperatur (°C)	-30 °C – 70 °C
Transporttemperatur (°F)	-22 °F – 158 °F
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	5% – 95%

### Bestellinformationen

#### INT-TXO Transmitter OMNEO

Integrus 4-Kanal-Transmitter (Sender).

Bestellnummer **INT-TXO | F.01U.351.763**

### Software-Optionen

#### INT-L1AL Lizenz für 1 zus. Sprache

Lizenz zum Hinzufügen eines Sprachkanals zu INT-TXO.

Bestellnummer **INT-L1AL | F.01U.406.605**

### Dienstleistungen

#### EWE-INTTXO-IW 12 Mon Garantieverl Transmitter OMNEO

12-mon. Garantieverlängerung

Bestellnummer **EWE-INTTXO-IW | F.01U.406.935**

#### Vertreten von:

**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/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://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](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)