

Émetteur Integrus INT-TX

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



L'émetteur est l'élément central du système Integrus. Il prend en charge les entrées analogiques ou numériques, module les signaux sous la forme d'ondes porteuses et transmet ces dernières à des radiateurs situés dans le local.

Fonctions de base

- Mode auxiliaire de diffusion de musique sur tous les canaux pendant les pauses
- Mode esclave permettant de distribuer les signaux d'un autre émetteur pour émettre dans de multiples pièces
- Mode test générant une tonalité de fréquence distincte pour chaque entrée/canal, la tonalité augmentant au fur et à mesure du défilement des canaux
- Sensibilité réglable de chaque entrée offrant un réglage fin des niveaux audio
- Mini système de diffusion de langues infrarouge intégré pour vérification des signaux audio
- Indication du statut du système de diffusion de langues et du système à l'écran
- Possibilité d'affecter un nom unique à chaque émetteur au moment de l'installation pour une identification aisée dans les systèmes à émetteurs multiples

- ▶ Il peut distribuer un maximum de 4, 8, 16 ou 32 canaux audio
- ▶ Compatibilité avec le DCN Next Generation et les systèmes analogiques tels que le CCS 900
- ▶ Grande souplesse de configuration des canaux et des modes de qualité pour une distribution efficace
- ▶ Configuration de l'émetteur et du système par le biais d'un afficheur et d'un unique bouton-poussoir rotatif

- Possibilité d'affecter également un nom unique à chaque canal audio lors de l'installation. Ces noms peuvent être soit sélectionnés dans une liste d'options, soit être saisis manuellement
- Distribution automatique des messages d'urgence à tous les canaux
- Fonction de mise en veille automatique
- Synchronisation automatique en fonction du nombre de canaux utilisés dans le système DCN
- Synchronisation automatique des langues utilisées dans le système DCN Next Generation
- Alimentation universelle se prêtant à une utilisation partout dans le monde
- Boîtier 19" (2U) élégant pour table ou montage en rack
- Poignées de transport

Commandes et voyants

- Écran LCD 2 x 16 caractères pour l'affichage du statut et de la configuration de l'émetteur
- Bouton-poussoir rotatif de navigation dans les menus et les options de configuration
- Commutateur de mise sous/hors tension en façade

Interconnexions



Connexions (à l'arrière de l'émetteur)

- Prise secteur européenne pour l'alimentation
- Logement avec connecteur de bus de données audio (H 15, femelle) compatible avec le module d'entrée audio symétrique et d'interprétation LBB 3422/20
- 4, 8, 16 ou 32 connecteurs Cinch pour les entrées audio asymétriques
- Deux prises XLR pour l'entrée de signaux symétriques de parole, de messages d'urgence ou de musique
- Un bornier audio pour la distribution des messages d'urgence sur tous les canaux
- Connecteur 3,5 mm pour écouteurs stéréo, servant à contrôler les entrées et canaux
- Un connecteur BNC compatible avec les signaux HF d'un autre émetteur
- Six connecteurs BNC de sortie de signaux HF en direction de jusqu'à 30 radiateurs
- Deux connecteurs de réseau optique pour raccordement au sein d'un système DCN Next Generation*

* Câbles réseau optique LBB 4416/xx indispensables

Composants inclus

Quantité	Composant
1	Émetteur Integrus INT-TX
1	Supports de montage en rack 19", pieds amovibles et accessoires de montage des modules inclus
1	Manuel d'installation et d'utilisation sur CD ROM
1	Cordon d'alimentation

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Tension secteur	100-240 Vac, 50/60 Hz
Consommation	
en fonctionnement, maximum	55 W
en veille	29 W
Entrées audio asymétriques	+3 dBV (nominal), +6 dBV (maximum) (± 6 dB) +15 dBV (nominal), +18 dBV (maximum) (± 6 dB)

Entrées audio symétriques	+6 dBV à +18 dBV (nominal)
Connecteur de commutateur d'urgence	Entrée de commande d'urgence
Sortie écouteurs	32 ohms à 2 kohms
Entrée HF	Nominal 1 Vpp, minimum 10 mVpp, 75 ohms
Sortie HF	1 Vpp, 6 VDC, 75 ohms

Caractéristiques mécaniques

Dimensions (H x l x P)	
pour utilisation sur table, avec pieds	92 x 440 x 410 mm
pour utilisation en rack 19", avec supports	88 x 483 x 410 mm
devant les supports	40 mm
derrière les supports	370 mm
Poids sans supports, avec pieds	6,8 kg
Découpe	Supports pour montage en rack 19" ou fixation sur une table Pieds amovibles pour pose sur une table
Couleur	Anthracite (PH 10736) avec argent

Informations de commande

INT-TX04 Émetteur à 4 canaux

Integrus Émetteur à 4 canaux.
Numéro de commande **INT-TX04**

Émetteur à 8 canaux INT-TX08

Intégrus Émetteur à 8 canaux Integrus.
Numéro de commande **INT-TX08**

INT-TX16 Émetteur à 16 canaux

Integrus Émetteur à 16 canaux.
Numéro de commande **INT-TX16**

Émetteur à 32 canaux INT-TX32

Integrus Émetteur à 32 canaux.
Numéro de commande **INT-TX32**

INT-TX04-US Émetteur 4 canaux (US)

Émetteur à 4 canaux Integrus. Version américaine.
Numéro de commande **INT-TX04-US**

INT-TX08-US Émetteur 8 canaux (US)

Émetteur à 8 canaux Integrus. Version américaine.
Numéro de commande **INT-TX08-US**

INT-TX16-US Émetteur 16 canaux (US)

Émetteur à 16 canaux Integrus. Version américaine.
Numéro de commande **INT-TX16-US**

INT-TX32-US Émetteur 32 canaux (US)

Émetteur à 32 canaux Integrus. Version américaine.

Numéro de commande **INT-TX32-US**

Accessoires

Module d'entrée audio symétrique et d'interprétation LBB 3422/20

Module d'entrée audio symétrique et d'interprétation servant d'interface entre l'émetteur Integrus et les systèmes de discussion CCS 900 ainsi que le pupitre d'interprétation à 6 canaux LBB 3222/04.

Numéro de commande **LBB3422/20**

Représenté par :

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us