

INT-TX Integrus transmitter

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Bisa mendistribusikan maksimum 4, 8, 16 atau 32 saluran audio
- ▶ Bisa digunakan dengan DCN Next Generation, atau sistem analog seperti CCS 900
- ▶ Konfigurasi saluran yang fleksibel dan mode kualitas saluran untuk distribusi yang efisien
- ▶ Konfigurasi pemancar dan sistem melalui tampilan dan satu tombol tekan melingkar

Transmitter merupakan elemen utama dalam sistem Integrus. Transmitter menerima input analog atau digital, memodulasi sinyal tersebut ke gelombang pembawa dan memancarkan gelombang pembawa tersebut ke radiator yang berada di ruangan.

Fungsi

- Mode bantu untuk distribusi musik untuk semua saluran selama jeda
- Mode slave untuk distribusi sinyal dari pemancar lainnya memungkinkan beberapa ruangan bisa digunakan
- Mode test yang menghasilkan nada frekuensi berbeda untuk setiap input/saluran, dengan nada perlahan-lahan meningkat saat saluran dilalui
- Sensitivitas yang bisa disesuaikan untuk tiap input untuk memungkinkan penyetelan level audio
- Radiator inframerah mini bawaan untuk pemantauan audio
- Indikasi status radiator dan sistem melalui tampilan
- Tiap pemancar bisa diberi nama yang unik oleh pemasang agar mudah diidentifikasi dalam sistem multi pemancar
- Tiap saluran audio juga bisa diberi nama yang unik oleh pemasang. Nama tersebut bisa dipilih dari daftar opsi atau dimasukkan secara manual
- Distribusi otomatis pesan kedaruratan ke semua saluran

- Fungsi siaga/aktif otomatis
- Sinkronisasi otomatis dengan jumlah saluran yang digunakan dalam sistem DCN
- Sinkronisasi otomatis nama bahasa yang digunakan dalam sistem DCN Next Generation
- Fasilitas daya utama universal memungkinkan penggunaan di seluruh dunia
- Wadah ukuran 19" (2U) yang bergaya untuk penggunaan di permukaan meja atau pemasangan di rak
- Pegangan tangan untuk memudahkan transportasi

Kontrol dan Indikator

- 2 x 16 tampilan LCD karakter untuk informasi status dan konfigurasi pemancar
- Tombol tekan melingkar untuk navigasi melalui menu dan konfigurasi
- Sakelar on/off daya di panel depan

Interkoneksi



Interkoneksi (di belakang pemancar)

- Soket Euro male untuk koneksi utama
- Slot dengan konektor bus data audio (H 15, female) untuk menerima Modul Juru Bahasa dan Input Audio Simetris LBB 3422/20
- 4, 8, 16 atau 32 konektor cinch untuk input sinyal audio asimetris
- Dua soket XLR untuk input sinyal simetris audiens, pesan darurat atau musik
- Satu soket blok terminal untuk distribusi pesan darurat ke semua saluran
- Soket headphone stereo 3,5 mm (0,14 in) untuk memantau input dan saluran
- Satu konektor BNC untuk menerima sinyal HF dari pemancar lainnya
- Enam konektor BNC untuk output sinyal HF ke hingga 30 radiator
- Dua Konektor Jaringan Optik untuk koneksi di dalam sistem DCN Next Generation*

*Diperlukan Kabel Jaringan Optik LBB 4416/xx

Suku Cadang yang Disertakan

Jumlah	Komponen
1	INT-TX Integrus transmitter
1	Braket pemasangan rak 19", aksesoris pemasangan dan kaki yang bisa dilepas untuk modul yang disertakan
1	Instalasi sistem dan manual pengoperasian di CD-ROM
1	Kabel utama

Spesifikasi Teknis

Elektrik

Tegangan utama	100-240 Vac, 50-60 Hz
Konsumsi daya	
pengoperasian, maksimum	55 W
siaga	29 W
Input audio asimetris	+3 dBV nominal, +6 dBV maksimum (± 6 dB) +15 dBV nominal, +18 dBV maksimum (± 6 dB)

Input audio simetris	Nominal +6 s/d +18 dBV
Konektor sakelar darurat	Input kontrol darurat
Output headphone	32 ohm s/d 2 kohm
Input HF	Nominal 1 Vpp, minimum 10 mVpp, 75 ohm
Output HF	1 Vpp, 6 VDC, 75 ohm

Mekanis

Dimensi (T x L x P)	
untuk digunakan di permukaan meja, dengan kaki	92 x 440 x 410 mm (3,6 x 17,3 x 16,1 in)
untuk penggunaan di rak 19", dengan braket	88 x 483 x 410 mm (3,5 x 19 x 16,1 in)
di depan braket	40 mm (1,6 in)
di belakang braket	370 mm (14,6 in)
Bobot tanpa braket, dengan kaki	6,8 kg (15,0 lb)
Pemasangan	Braket untuk pemasangan di rak ukuran 19" atau pemasangan di permukaan meja Kaki yang bisa dilepas untuk bebas berdiri di atas meja
Warna	Charcoal (PH 10736) dengan warna silver

Informasi Pemesanan

INT-TX04 4-Channel Transmitter

Transmitter Integrus 4-saluran.
Nomor Pesanan **INT-TX04**

INT-TX08 8-Channel Transmitter

Transmitter Integrus 8-saluran.
Nomor Pesanan **INT-TX08**

INT-TX16 16-Channel Transmitter

Transmitter Integrus 16-saluran.
Nomor Pesanan **INT-TX16**

INT-TX32 32-Channel Transmitter

Transmitter Integrus 32-saluran.
Nomor Pesanan **INT-TX32**

INT-TX04-US 4-Channel Transmitter (US)

Transmitter Integrus 4-saluran. Versi AS.
Nomor Pesanan **INT-TX04-US**

INT-TX08-US 8-Channel Transmitter (US)

Transmitter Integrus 8-saluran. Versi AS.
Nomor Pesanan **INT-TX08-US**

INT-TX16-US 16-Channel Transmitter (US)

Transmitter Integrus 16-saluran. Versi AS.
Nomor Pesanan **INT-TX16-US**

INT-TX32-US 32-Channel Transmitter (US)

Transmitter Integrus 32-saluran. Versi AS.
Nomor Pesanan **INT-TX32-US**

Aksesoris

LBB 3422/20 Symmetrical Audio Input and Interpreter Module

Input audio simetris dan modul alih-bahasa untuk menghubungkan transmitter Integrus dengan sistem diskusi CCS 900 dan meja alih-bahasa LBB 3222/04 6-saluran.

Nomor Pesanan **LBB3422/20**

Diwakili oleh:

© Bosch Security Systems 2014 | Data dapat mengalami perubahan tanpa pemberitahuan
1843167883 | id, V5, 26. Mei 2014