AIRCOM 126

UNITÀ DMX WIRELESS A 2.4 GHZ - 126 FREQUENZE

Aircom 126 trasmette e riceve dati in formato DMX512 standard con modalità wireless, risolvendo problemi di controllo tra apparecchiature lighting e centraline senza l'uso di cavi DMX. Esso inoltre garantisce una latenza pressoché impercettibile, rappresentando una valida soluzione anche in applicazioni live dove il controllo in tempo reale è fondamentale.

Opera nella banda di frequenze ISM a 2.4 GHz (che non necessita di licenze) e funziona con sistema di modulazione GFSK ad elevata efficienza. La comunicazione si avvale di 126 frequenze gestite con algoritmi che permetto di saltare da una frequenza all'altra in base alla presenza o meno di interferenze. Questo garantisce una comunicazione sempre pulita e priva di disturbi. Il prodotto è quindi adatto a molti contesti, come discoteche, palestre, spettacoli dal vivo, centri congressi, parchi a tema, bar, pub e così via. In breve, AIRCOM 126 è uno strumento davvero utile per risolvere velocemente i problemi di connessione DMX ovunque e senza latenza.

Via Enzo Ferrari 10

62017 Porto Recanati (MC), Italy

info@frenexport.it

AIRCOM 126

UNITÀ DMX WIRELESS A 2.4 GHZ - 126 FREQUENZE

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Funzione di Trasmissione e Ricezione nella stessa unità
- Un Trasmettitore può gestire più di un Ricevitore contemporaneamente
- 7 gruppi di frequenze (ID); l'utente può usare 7 reti senza fili senza alcuna interferenza l'una dall'altra e nello stesso ambiente.
- Ciascuna rete (ID) contiene 512 canali DMX
- 126 canali (frequenze) con algoritmo di assegnazione in base alla presenza o meno di disturbi (7 gruppi x 16 frequenze di canale)
- Funzione anti-jamming per assicurare sempre la massima affidabilità
- Banda di Frequenze: 2.4 GHz ISM (libera da licenze)
- Distanza Massima di Comunicazione: 300 m
- LED a 3 colori per la massima semplicità nel settaggio
- Alimentazione switching ad elevata stabilità con ampio intervallo di tensioni di rete

SPECIFICHE

Banda di Frequenze	2.4 GHz ISM
Tipo di Modulazione	GFSK
Intervallo di Frequenze	24,000 ~ 24,835 GHz
Frequenze di Canale	126 frequenze con funzione Jumping
Distanza di Comunicazione	300 m
Sensiblità di Ricezione	-106 dBm
Potenza di Trasmissione	20 dBm

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

AIRCOM 126

UNITÀ DMX WIRELESS A 2.4 GHZ - 126 FREQUENZE

Antenna	SMA helical da 100 mm
Protocollo di Trasmissione	DMX512
Numero di Canali DMX	512 canali in ciascuna rete (ID)
Alimentazione di Rete	AC88 ~ 256 Vac - 50/60 Hz
Ingresso/Uscita Dati	Connettore XLR maschio 3-pin (IN) / XLR femmina 3-pin (OUT)
Configurazione dei Piedini	Pin 1 massa, Pin 2 (-), Pin 3 (+)
Dimensioni Unità (LxAxP)	150x50x76 mm - 5.90 x 1.97 x 2.99 in
Peso Netto Unità	0.27 kg - 0.59 lbs.
Dimensione Imballo(LxAxP)	175x87x98 mm - 6.89 x 3.42 x 3.86 in
Peso Lordo Imballo	0.5 kg - 1.10 lbs.

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it