

Lectrosonics DSSM



Der DSSM bietet ein umfangreiches Funktions- und Leistungsspektrum in einem außergewöhnlich kompakten Gehäuse, das mit allen aktuellen Lectrosonics Digital-Receivern kompatibel ist, einschließlich DSQD, DCR822, DSR, DSR4, M2Ra und DCHR. Der DSSM verfügt über eine speziell entwickelte, hocheffiziente Schaltung für eine längere Betriebszeit mit der wiederaufladbaren LB-50-Batterie. Als HF-Leistung

stehen 10 und 35 mW (D²-kompatibler Modus) sowie ein spezieller HDM-Modus (hohe Dichte) mit 2 mW zur Auswahl.

Der Servo-Bias-Eingang akzeptiert Mikrofon- oder Line-Pegel-Signale mit einer breiten Palette von Verstärkungseinstellungen in 1-dB-Schritten. Genaue Anzeigen auf dem Display ermöglichen präzise Verstärkungseinstellungen für einen maximalen Rauschabstand und minimale Verzerrungen. Der Limiter im Vorverstärker verarbeitet Signalspitzen von mehr als 30 dB über der vollen Aussteuerung sauber, so dass die Eingangsverstärkung hoch genug eingestellt werden kann, um einen maximalen Rauschabstand zu erzielen und gleichzeitig einen Schutz vor Eingangsübersteuerung zu bieten.

Bei der Audioeingangsbuchse handelt es sich um einen -3-poligen Standard-Subminiaturstecker mit Gewindekragen, der zusätzliche Robustheit bietet. Ein IR-Anschluss (Infrarot) neben der Antenne ermöglicht die Übertragung von Frequenz- und Kompatibilitätsmodus-Einstellungen sowie von Verschlüsselungscodes. Die Folientastatur und das OLED-Display erlauben den Zugriff auf alle Anpassungen und Einstellungen. Der Batteriestatus wird durch eine abschaltbare zweifarbige LED angezeigt.

Das robuste Gehäuse besteht aus einer maschinell bearbeiteten Aluminiumlegierung, die mit der leitfähigen, superharten stromlosen Nickel-Ebeni-Beschichtung behandelt wurde. Die optionale CHSDSSM-Batterieladestation bietet eine bequeme und übersichtliche Möglichkeit zum Aufladen von bis zu vier LB-50-Batterien oder DSSM-Sendern in größeren Systemen mit zahlreichen Batterien im regelmäßigen Gebrauch.

Key Features:

- extrem kompakt, ideal für Theater- und Sportübertragungen
- IP57-zertifiziert für Feuchtigkeitsbeständigkeit
- High-Density-Modus für maximale Kanalzahl bei begrenztem Spektrum
- wählbare Leistung, 10 oder 35 mW (D2-Modus)
- bietet über 6.000 Frequenzen in einem breiten UHF-Bereich
- Zwei-Wege-IR-Anschluss für einfache Einrichtung
- Firmware-Updates über USB/Wireless Designer
- Weitbereichs-Eingangsverstärkungsregelung in 1-dB-Schritten
- Dockingstation aufladbar mit optionaler CHSDSSM-Einheit
- Lieferung mit Antenne, LB-50-Akku, Gürtelclip, Tasche und USB-Ladegerät mit zwei Akkus
- Erhältlich in zwei Bereichen: 470,100 bis 614,375 und 537,600 bis 691,175

www.rader-audio.de