

Tascam SB-16D



Tascam hat eine Dante-fähige Stagebox mit 16 Eingängen und 16 Ausgängen vorgestellt. Die SB-16D vereint alle Vorteile der Dante-Vernetzung und die nahtlose Integration mit den neuen digitalen Sonicview-Mischpulten von Tascam, kann aber auch in anderen Dante-Setups eingesetzt werden. Die SB-16D lässt sich über die Tascam-App IO Control oder die Sonicview-Mischpulte steuern und kann sowohl auf dem Boden aufgestellt als auch in ein Rack eingebaut werden. Außerdem lassen sich mehrere Geräte stapeln und im Dante-Netzwerk gleichzeitig nutzen.

Mit 16 XLR-Mikrofon/Line-Eingängen und 16 XLR-Line-Ausgängen eignet sich die SB-16D problemlos für große Ensembles und umfangreiche Dante-Installationen. Jeder Eingang ist mit einem Klasse-1-HDIA-Mikrofonvorverstärker von Tascam ausgestattet – dem besten Preamp, den Tascam je hergestellt hat. Dank einer Schaltung mit außergewöhnlichen Rauscheigenschaften in der ersten Stufe sind

diese Vorverstärker extrem leise und erreichen einen äquivalenten Eingangsrauschpegel von -128 dBu, einen hohen Signal-Rausch-Abstand und einen hervorragenden Frequenzgang. Die Mikrofoneingänge akzeptieren Pegel bis +32 dBu, bieten also reichlich Headroom. Zudem verfügen sie über schaltbare 48-Volt-Phantomspeisung sowie eine Signal-/Clip-Anzeige. Letztere gibt es auch für jeden Ausgang.

Beim Anschluss einer SB-16D an ein Tascam Sonicview 16 oder 24 kann die Tontechnikerin die Mikrofonverstärkung vom Mischpult aus fernsteuern. Zudem sieht sie alle Ein- und Ausgänge auf den Sonicview-Touchscreens und kann sie dort auf einfache Weise bedienen. Nicht zuletzt verfügt die Stagebox über acht GPIO-Eingänge und acht GPIO-Ausgänge, die ebenfalls über das Mischpult oder die App von Tascam gesteuert werden können.

Die SB-16D bietet zwei Dante-Anschlüsse für stabile Verbindungen mit redundanten Streams. Um die Zuverlässigkeit des Systems weiter zu erhöhen, ermöglicht ein Gleichstromeingang eine redundante Stromversorgung über eine entsprechende Stromquelle (nicht im Lieferumfang enthalten).

www.tascam.de