

iXJ2

Mic/Line-Vorverstärker für iOS-Geräte



Nach der Veröffentlichung von Apple iPhone 5s, iPhone5c und iOS7 möchte Tascam darauf hinweisen, dass die Kompatibilität dieses Produkts mit iOS7 noch nicht bestätigt wurde. Weitere Informationen werden folgen. Bitte schauen Sie von Zeit zu Zeit auf dieser Website nach, ob dieses Produkt mit iOS7 kompatibel ist beziehungsweise ob ein Update verfügbar ist.

Der Tascam iXJ2 ermöglicht es, mit einem Apple iPhone 4/4S, iPad oder iPod Touch 4G und eigenen Mikrofonen oder Linepegelquellen (Instrumenten) Aufnahmen in CD-Qualität zu erstellen. Die handliche Erweiterung wird einfach auf den Dockanschluss des iOS-Geräts gesteckt und mit bis zu zwei Mono- oder Stereoquellen verbunden, die über einen Schalter ausgewählt werden können. Dabei stehen auch eine schaltbare Stromversorgung für Kleinmikrofone und eine Mono-Summierung für Reporteranwendungen zur Verfügung.

Der integrierte A/D-Wandler gewährleistet hohe Audioqualität und geringes Rauschen. Getrennte Eingangspegelregler und zweifarbige Pegelanzeigen für den linken und rechten Kanal vereinfachen das Einpegeln, und ein schaltbarer Limiter kann plötzliche Pegelspitzen begrenzen und so vor unvorhergesehener Übersteuerung schützen.

Das iXJ2 wird über den Dockanschluss mit Strom versorgt, eine Batterie ist daher nicht erforderlich. Ein USB-Anschluss erlaubt es in Verbindung mit einem Computer oder einem USB-Ladegerät, das verwendete iOS-Gerät während der Nutzung zu laden, so dass auch längeren Aufnahmezeiten nichts im Wege steht.

Eine passende Zweispuraufnahme-App (Tascam PCM Recorder) für iOS-Geräte steht im AppStore zum kostenlosen Download bereit.

Ausstattungsmerkmale

- Nutzen Sie Ihre bevorzugten Mikrofone oder Linepegelquellen (Instrumente), um hochwertige Aufnahmen mit einem Apple iPhone 4/4S, iPad oder iPod Touch 4G zu erstellen
- Interner A/D-Wandler ermöglicht Aufnahmen in CD-Qualität (44,1 kHz, 16 Bit)
- Zwei unsymmetrische Stereoeingangsbuchsen (erlauben den Anschluss zweier Mono- oder Stereoquellen)
- Eingangs-Wahlschalter (A/B/STEREO)
- Schaltbare Stromversorgung für Kleinmikrofone
- Wählbare Mono-Summierung für Reporteranwendungen
- Limiter zur Vermeidung von Übersteuerung (wählbar zwischen Mono- und Stereobetrieb)
- Getrennte Drehregler für den Eingangspegel des linken und rechten Kanals
- Getrennte Pegelanzeigen für den linken und rechten Kanal (grün/rot)
- Stromversorgung über den Dockanschluss, keine Batterie erforderlich
- USB-Anschluss ermöglicht das Laden des iOS-Geräts
- Einfache Einrichtung (wird mit dem Dockanschluss des Geräts verbunden)
- Zweispuraufnahme-App von Tascam steht im Apple AppStore zum kostenlosen Download bereit

Technische Daten

Eingänge und Ausgänge	
Mic/Line-Eingang (A/B)	3,5-mm-Stereo-Miniklinkenbuchse (unsymmetrisch)
Eingangsimpedanz	2,2 k Ω (Stromversorgung für Kleinmikrofone eingeschaltet) 10 k Ω (Stromversorgung für Kleinmikrofone ausgeschaltet)
Nominaler Eingangspegel	-66 dBV bis -10 dBV
Maximaler Eingangspegel	+6 dBV
iOS-Ladebuchse	USB-Mini-B-Buchse
iOS-Gerätesteckverbinder	30-poliger Dock-Steckverbinder
Unterstützte Produkte	iPhone 4S, iPhone 4, iPad (3. Generation), iPad 2, iPad (1. Generation), iPod touch (4. Generation)

Leistungsdaten Audio	
Frequenzbereich	20 Hz bis 20 kHz +0/-2 dB (Aufnahme, JEITA)
Fremdspannungsabstand	90 dB oder mehr (Aufnahme, JEITA)

Stromversorgung und sonstige Daten	
Stromversorgung	Wird vom iOS-Gerät über die Steckverbindung bereitgestellt
Leistungsaufnahme	125 mW
Abmessungen (B x H x T)	60 mm x 47 mm x 17 mm (einschließlich Steckverbinder)
Gewicht	30 g
Betriebstemperaturbereich	5-35 °C

Änderungen an Konstruktion und technischen Daten vorbehalten.

Seite zuletzt aktualisiert am: 2015-02-12 12:32:45 UTC