

DESCRIPTION

HI JACK

Studio Guitar Preamp



- Diskrete FET Eingangsverstärkerstufe
- Extrem rauscharm
- Hochohmiger Instrumenten-Eingang, 6.3mm Klinke
- Symmetrischer Line-Ausgang, 6.3mm Klinke
- Präziser Verstärkungslevel-Regler 1dB bis +40dB
- Stabiles Metall-Gehäuse

Aufnahmefreudig: Der HI JACK Instrumenten-Vorverstärker von TerraTec Producer!

Sie möchten Ihre E-Gitarre, Ihren E-Bass oder akustische Instrumente mit elektrischen oder Piezo-Tonabnehmersystemen direkt über Ihre Soundkarte aufnehmen, haben aber keinen Instrumenten-Eingang zur Verfügung? Mit dem HI JACK steht Ihnen jetzt ein genau auf dieses Bedürfnis hin entwickeltes Werkzeug zur Verfügung!

Über eine diskrete FET Eingangsverstärkerstufe bringt die kompakte Box die Signale Ihrer Pickups auf Line-Pegel, wobei Ihnen Gainreserven von 1dB bis +40dB zur Verfügung stehen. Das puristische, mit hochwertigen Bauteilen bestückte Schaltungsdesign garantiert eine extrem rauscharme Verstärkung und auf klanglich höchstem Niveau.

Der Instrumenten-Eingang des HI JACK ist mit 2 MOhm extra hochohmig ausgelegt, was einen hörbaren Vorteil gegenüber den üblichen Line-Eingängen an Mischpulten bringt: Ein geübtes Klangbild aufgrund von Fehlanpassungen zwischen Pickups und Eingangsstufe wird konsequent vermieden, wodurch sich die Brillanz Ihrer Instrumente beim Aufnehmen überhaupt erst voll entwickeln kann.

Auch ausgangsseitig ist der HI JACK bestens für Ihre nächsten Recording-Sessions gerüstet, denn der Line-Ausgang kann auch symmetrisch verkabelt werden und ermöglicht auch längere Kabelstrecken ohne störende Einstreuungen. Mit seinen speziell auf die Aufnahme elektrisch verstärkter Saiteninstrumente zugeschnittenen Features stellt der HI JACK somit das ideale Front-End für jedes Mischpult und jede Soundkarte dar.

Technische Daten:

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| ▪ Verstärkung: | 1 dB bis +40dB |
| ▪ Frequenzgang: | 20Hz - 20kHz, +/-0dB |
| ▪ Dynamikumfang (SNR): | 102dB @ 20dB gain |
| ▪ Ausgangs-Spannung: | 2V _{rms} |
| ▪ THD: | -0,0039% |
| ▪ Eingangsempfindlichkeit: | >2MΩm |
| ▪ Ausgangsempfindlichkeit: | >750Ωm |
| ▪ Netzteil: | 12VAC, 200mA |

Fragen zu unseren Produkten?

producer@terratec.de
www.terratec.de



TerraTec Electronic GmbH
Herrenpfad 38
41334 Nettetal (Germany)
Fon +49 2157 8179-0
Fax +49 2157 8179-22