

Pedale per chitarra Delay



195,50 € tax included

Reference: DBD

Pedale per chitarra Delay

Il Deep Blue Delay è un delay digitale/analogico dal suono naturale, con il percorso del segnale diretto analogico. Il Deep Blue Delay ha all'incirca la stessa larghezza di banda delle classiche unità di eco a nastro e può essere utilizzato prima di un amplificatore o nei loop di effetti. Non ci sono circuiti di riduzione del rumore, il che mantiene il decadimento dell'eco il più naturale possibile. Il percorso diretto del segnale è breve e realizzato con amplificatori analogici senza filtraggio. Non sono presenti distorsioni o colorazioni tonali fintanto che il livello di ingresso è nell'intervallo inferiore al massimo consentito. Il segnale eco ha un filtraggio sintonizzato per consentire impostazioni estreme senza interferenze. Il delay è appositamente progettato per funzionare bene anche con toni distorti, poiché questa è l'applicazione più critica, dove spesso i delay falliscono. Il Deep Blue Delay contiene le funzioni di base, Delay Time, Delay Level and Repeat, ed è stato progettato per funzionare come delay ambientale; Come un'eco a nastro vintage e repeat, è stato appositamente progettato per consentire una facile regolazione e un'impostazione meno critica del tempo di ritardo. Perché digitale? Non è meglio analogico per una soluzione solid-state? Abbiamo scelto la costruzione digitale per renderla compatta, stabile, con tempi di ritardo ragionevoli e virtualmente esente da manutenzione. Un circuito simile in forma analogica sarebbe stato eccessivamente più costoso da realizzare. Per le stesse prestazioni, sarebbero stati necessari da tre a quattro dei migliori chip BBD ora disponibili solo come parti vintage e la dimensione del pedale circa tre volte la dimensione attuale. Controlli: LEVEL: Imposta il livello del segnale ritardato mixato con il suono di chitarra diretto. DELAY: Controlla il tempo di ritardo da 25 ms a 450 ms. REPEAT: Controlla le ripetizioni del segnale di ritardo, ruotato completamente in senso antiorario dà una ripetizione e completamente in senso orario ottieni un feedback infinito. Specifiche Tecniche: Alimentazione: batteria 6F22 da 9 V o alimentatore Consumo di corrente a 9V: 32mA Intervallo di tensione: 8V-15V Impedenza di ingresso: 180 kOhm Impedenza di uscita: 10 kOhm Rapporto segnale/rumore: 80 dB Bypass completo e ingresso del circuito a massa quando in bypass