

Gebruikershandleiding

Granith Grey Booster (BJF design)

Dank je wel voor de aanschaf van de Granith Grey Booster by One Control.

- **Omschrijving:**

De Granith Grey Booster geeft je een hoge kwaliteit boost tot op +15dB, met minimaal schakelgeluid vanwege het door BJF ontworpen circuit. Deze booster heeft een vergelijkbaar geluids-/ruisverhouding als een high-end versterker. Om dit mogelijk te maken is er een circuit ontworpen dat past met het frequentiebereik van een elektrische gitaar, waardoor sommige boventonen iets in volume verlaagt, vergeleken met andere boosters.

- Bjorn zegt

Een cleane booster is simpelweg een pedaal dat signalen versterkt. Het concept is simpel, maar doordat je dit type pedaal voor veel doeleindes kunt gebruiken, is het toch lastig om te maken. Wat voor booster is nodig om je prestaties onder alle omstandigheden te verbeteren? We gingen op zoek naar het antwoord.

Graniet is een steensoort, waarbij de naam is afgeleid van het Latijnse woord Granum, dat "graanzaad" betekent. We hebben het dus Granith genoemd in de hoop dat dit pedaal zijn zaadje zou planten in de gitaarwereld.

Een booster is een pedaal dat een inkomend signaal versterkt. Het inkomende signaal heeft altijd wat ruis en ook dit wordt versterkt. Dat is een feit. Het is echter geen compromis als je denkt dat het niet te voorkomen is met een booster.

Probeer een totaal ruisvrije booster en er gaat een compleet nieuwe wereld voor je open.

De One Control Granith Grey Booster is totaal ontworpen voor lage ruis. Vanaf het ontwerp van het circuit hebben we geprobeerd de ruis zoveel als mogelijk is te verminderen. Na diverse gesprekken over en weer tussen BJF en One Control, heeft de booster nu een compleet nieuw door BJF ontworpen circuit. Het zit vol met BJF's unieke ideeën die anders zijn dan in conventionele circuits. De behuizing is gemaakt van hoge kwaliteit aluminium, om je waardevolle signaal van twee kanten tegen interferentie te beschermen. Het gaat ook langer mee dan normale behuizingen.

Als resultaat gaat de Granith Grey Booster in mogelijkheden verder dan een compact pedal terwijl de geluid-/ruisverhouding gelijk is aan een high-end buizenstudioversterker.

- **bediening:**

Level: regelt gain en volume van de booster.

Voetschakelaar: Zet het pedaal aan of uit (True bypass)

- **Specificaties:**

Ingangsimpedantie: 1500 K

Uitgangsimpedantie: <2 K

Maximale gain:+ 15dB

Totale harmonische oversturingspercentage: 0.006% (1 kHz)

Stroomvoorziening: DC 9V met negatieve binnenzijde of 6F22-batterij.

Stroomverbruik: 1mA

Afmetingen: 39(B)x100(D)x31(H) mm