WALRUS AUDIO CANVAS VOLUME

Analoge Volume Pedal



- Artikel: 71065
- EAN-nummer: 810424037984
- Verpakkingsafmetingen: 25 x 11 x 6,6 cm
- Gewicht: 1,13 kg
- Afbeeldingen | Vertalingen | Gebruikershandleiding

Moet weten voor retailers

- Nieuwe toevoeging aan de Canvas-lijn van Walrus Audio, met een op maat gemaakt behuizingsontwerp met handige functies die niet vaak voorkomen op traditionele volumepedalen, opgebouwd uit een mix van staal en aluminium voor een robuust maar pedalboard-vriendelijk gewicht
- Gebouwd rond een precisie-positiesensor en hoogwaardige VCA's, levert een premium, volledig analoge signaalbaan zonder snaren, potmeters of tandwielen die slijten, krassend worden of falen
- Flexibele signaalroutering ondersteunt mono in / mono out met speciale tuneruitgang, mono in / dual mono uitgang, of volledige true stereo werking om eenvoudig te integreren in een breed scala aan rigs
- Bedieningsinterface verstopt onder de hiel van het pedaal, met twee knoppen en LED-indicatoren om parameters te selecteren en te bewerken, terwijl de instellingen tijdens de uitvoering beschermd blijven
- Gebruikers-instelbare bediening voor taper, minimum volume, maximale gain en lag, inclusief acht taper-opties gebaseerd op populaire volumepedalen uit de echte wereld, waardoor spelers het gevoel en de respons zo kunnen aanpassen als ze het beste passen bij hun setup en speelstijl



Productkenmerken

- Robuust, volledig analoog volumepedaal met ongekende controle, betrouwbaarheid en flexibiliteit
- Gebouwd rond een contactloze precisiepositiesensor en hoogwaardige VCA's
- Volledig analoog signaalpad zonder mechanische compromissen van traditionele volumepedaalontwerpen
- Contactloos ontwerp zonder snaren, potpotensimeters of tandwielen voor consistente prestaties nacht na nacht
- Vorm het gevoel en de respons van het volumepedaal aan om het beste bij jouw speelstijl te passen.
- Gebruikersinterface discreet onder de hiel van het pedaal geplaatst
- Twee-knoppen bediening met LED-indicatoren voor duidelijke parameterselectie
- Volledig instelbare functies zoals taper, minimum volume, maximale gain en lag
- Taper control biedt acht sweep-curves die zijn gemodelleerd naar populaire volumepedalen uit de echte wereld
- Minimum On past de hiel-down demping aan van bijna dempend naar gedeeltelijk signaal
- Maximale gain geeft een eenheidsniveau met tot +9 dB boost bij toe-down
- Lag introduceert vertraagde volumerespons voor soepelere overgangen
- Ondergebracht in een robuust stalen en aluminium chassis dat duurzaamheid in balans brengt met pedaalbordvriendelijk gewicht
- Ondersteunt flexibele routering, waaronder mono met tuneruitgang, dual mono of echte stereowerking
- Ingebouwd hulpmenu voor diepere systeemcontrole
- USB-C-poort voor firmware-updates via walrusaudio.io
- Ingang met hoge impedantie van 1 MΩ behoudt de toon van passieve instrumenten
- Aangedreven door geïsoleerde 9V DC, midden-negatief, minimaal 300 mA
- Ontworpen en geassembleerd in de VS



Beschrijving

Het Canvas Volume Pedaal is ontworpen om spelers ongekende controle, betrouwbaarheid en flexibiliteit te geven met een volumepedaal. Gebouwd rond een precisiepositiesensor en hoogwaardige VCA's (Voltage Controlled Amplifiers), levert Canvas Volume een premium, volledig analoog signaalpad zonder de mechanische compromissen van traditionele ontwerpen. Vorm het gevoel en de respons van Canvas Volume aan jouw speelstijl met aanpasbare functies, waaronder meerdere tapers gebaseerd op bestaande volumepedalen, minimum-aan-volume, maximale gain en lag.

Geen verplichtingen. Geen potten. Geen tandwielen. Niets dat slijt, krassend wordt of halverwege de set faalt. Met contactloze positiedetectie en een robuust metalen chassis is Canvas Volume ontworpen voor spelers die nacht na nacht consistentie eisen. Het is een modern volumepedaal dat oude problemen oplost zonder toon of gevoel op te offeren.

Ondergebracht in een robuust stalen en aluminium chassis dat duurzaamheid combineert met pedaalbordvriendelijk gewicht, is Canvas Volume ontworpen voor jarenlange consistente prestaties op het podium, in de studio en overal daartussenin.

Volledig analoog signaalpad, digitaal gecontroleerde precisie
Canvas Volume gebruikt een precisie-positiesensor om de pedalbeweging te volgen en deze te vertalen naar soepele, muzikale volumewisselingen via hoogwaardige analoge VCA's. Het resultaat is het gevoel en de toon die spelers verwachten van een klassiek volumepedaal, gecombineerd met moderne consistentie en controle.

Flexibele signaalroutering
Ontworpen om naadloos te integreren in vrijwel elke installatie, ondersteunt Canvas Volume meerdere signaalstromen:

- Mono In / Mono Out met speciale tuneruitgang
- Stereo In / Stereo Out
- Mono In / Dual Mono Out

Of je nu een eenvoudige mono-setup gebruikt, een stereo-board hebt, of dubbele uitgangen van één enkele ingang nodig hebt, Canvas Volume past zich gemakkelijk aan je workflow aan.

Diepgaande aanpassing onder de hiel
De bedieningsinterface is discreet onder de hiel van het pedaal verborgen, waardoor je instellingen veilig blijven en toch makkelijk toegankelijk blijven. Twee knoppen en LED-indicatoren geven je controle over vier krachtige parameters:

Taper
De taper bepaalt hoe je volume verandert tijdens de sweep van het pedaal - en het is de sleutel tot het perfecte gevoel. Canvas Volume bevat onze eigen op maat ontworpen taper plus zeven zorgvuldig gemodelleerde tapers van klassieke, realistische volumepedalen. Taper 1 is speciaal ontworpen voor de Canvas Volume, met als doel een ultra-soepele respons te bieden voor gitaristen. Tapers 2-6 bieden meer traditionele audiotapers die zijn gemodelleerd naar populaire volumepedalen. Tapers 7 en 8 hebben modellen van pedalen met een meer lineaire respons die de voorkeur heeft bij pedal steel-spelers:

1. Taps toelopende Versie Eén (Canvas Taps)
2. Taper Two (Lehle-model)
3. Taper Three (Boss-model)

4. Taper Four (Dunlop-model)
5. Taper Five (Ernie Ball VP Jr model)
6. Taper Six (Hotone-model)
7. Taper Seven (Hilton-model)
8. Taper Eight (Goodrich-model)

Minimum Aan
Bepaalt hoeveel signaal er doorheen gaat wanneer het pedaal volledig op de hiel staat. Op de laagste stand zorgt Canvas Volume voor extreme demping (ongeveer -90 dB). Door deze waarde te verhogen blijft een deel signaal op heel down, perfect voor volumezwells die nooit helemaal verdwijnen of voor snellere respons aan het begin van de sweep.

Gain
Regelt het maximale uitgangsniveau bij toe-down. Unity-versterking (0dB) zit op de standaardinstelling, met extra headroom beschikbaar in stappen van 3dB, tot +9dB, waardoor Canvas Volume even geschikt is als een schone volumeboost.

Lag
Lag introduceert een vertraging tussen de pedalenbeweging en volumerespons, waardoor overgangen worden gladder en zwells worden versterkt. Van directe, snelle respons tot een dramatische vertraging van 2 seconden, deze parameter stelt je in staat het gevoel van het pedaal fijn af te stemmen op jouw speelstijl. Let op: Lag werkt samen met welke taper je ook hebt gekozen en reageert op de curve van die taper. Bijvoorbeeld, een lineaire tapercurve heeft een gelijke hoeveelheid vertraging van de teen- naar beneden- tot de hiel-downpositie. Lag die een niet-lineaire kromming volgt, zal sneller zwellen naar een teen-down positie dan een hiel-beneden positie.

Hulpmenu & Geavanceerde functies

- Fabrieksreset – Herstel alle instellingen naar fabrieksinstellingen
- Kalibratie – Kalibratie van de pedaalbeweging eenvoudig opnieuw kalibreer voor precieze werking
- Mono-modus Selectie – Kies tussen tuneruitgang of dual mono-uitgang bij mono
- DFU-modus – Voor firmware-updates (alleen wanneer aangegeven door Walrus Audio-ondersteuning)

Deze tools zorgen ervoor dat je pedaal goed afgesteld blijft, nauwkeurig en klaar voor langdurig gebruik.

Specificaties
- Stroomverbruik: 9VDC, 300mA, middennegatief, 2,1 mm. Voeding is niet inbegrepen.
- Ingangsimpedantie: 1 MΩ
- Uitgangsimpedantie: 330 Ω
- Frequentierespons: 20 Hz – 20 kHz
- Ingangen: 2 × 1/4" ongebalanceerde TS
- Uitgangen: 2 × 1/4" ongebalanceerde TS
- USB-C: Voor firmware-updates via walrusaudio.io
- Vermogensvereiste: Geïsoleerd 9 V gelijkstroom, middennegatief, minimaal 300 mA
- Grootte: Hoogte 4,8 cm × Breedte 9,1 cm × Diepte 22,5 cm
- Gewicht: 1,0 kg

WALRUS AUDIO CANVAS VOLUME - B2B Download Link


CANVAS VOLUME


IN L
IN R
OUT L
OUT R / TUNER
WALRUS AUDIO
9VDC · 300mA
USB C


1 2 3 4 5 6 7 8
TAPER
MIN
GAIN
LAG


WALRUS®
AUDIO
9VDC · 300mA
USB C