WALRUS AUDIO CANVAS EXPRESSION (Pedale di espressione)



- Articolo: 71947
- Codice EAN: 810424038363
- Dimensioni imballo: 25 x 11 x 6.6 cm
- Peso: 1.0 kg
- Images | Translations | User Manual

Da sapere per i rivenditori

- Più di un semplice pedale di espressione, Canvas Expression diventa il centro di controllo per praticamente qualsiasi configurazione con pedaliera, synth o DAW.
- Rende il controllo avanzato di espressione, MIDI e CV accessibile a ogni musicista, eliminando la complessità dei controller programmabili tradizionali.
- A differenza di un semplice pedale di espressione passivo, Canvas Expression offre un'interfaccia utente intuitiva direttamente sul pedale per accedere alle impostazioni essenziali, con una personalizzazione più approfondita disponibile tramite il web editor Canvas.
- Due uscite analogiche configurabili in modo indipendente, insieme a MIDI dedicato via TRS e USB-C, permettono di controllare simultaneamente più dispositivi e parametri.
- La stessa tecnologia con sensore magnetico di posizione senza contatto presente nel Canvas Volume Pedal garantisce un controllo estremamente fluido e affidabile, senza corde, ingranaggi o potenziometri che possano allungarsi, slittare o usurarsi.

Elenco completo delle caratteristiche

- Pedale di espressione programmabile premium che combina controllo Expression, Switch, CV e MIDI
- Due uscite analogiche da 1/4" configurabili in modo indipendente
- Ogni uscita analogica può essere assegnata al funzionamento Expression, Switch o CV
- Rilevamento automatico del cablaggio con compatibilità TRS, RTS e TS
- Curve di risposta selezionabili per l'espressione e direzione della corsa regolabile
- Funzionamento dello switch momentaneo o latch
- Uscita CV selezionabile a 0–5V o 0–3.3V
- Controllo simultaneo di più dispositivi tramite uscite analogiche e MIDI
- Uscita MIDI indipendente tramite TRS da 1/8" e USB-C
- Fino a 16 messaggi MIDI assegnabili per ciascuna uscita MIDI
- Supporta messaggi MIDI CC e PC
- Controllo MIDI ad alta risoluzione a 14 bit tramite USB-C
- Web editor Canvas dedicato per programmazione e personalizzazione semplici
- Controllo tramite editor di curve di risposta, cablaggio, assegnazioni MIDI, impostazioni CV, comportamento dello switch, impostazioni globali e aggiornamenti firmware
- Sensore magnetico di posizione senza contatto
- Nessuna cinghia, ingranaggio o potenziometro che possa allungarsi, slittare o usurarsi
- Resistenza del pedale regolabile
- Robusta costruzione in acciaio e alluminio
- Alimentazione richiesta: 9V DC, centro negativo, minimo 300mA
- Dimensioni: 22.5 × 9.1 × 4.8cm
- Peso: 1.0kg
- Progettato e assemblato negli USA.

Descrizione

Canvas Expression ridefinisce ciò che può essere un pedale di espressione: due uscite configurabili in modo indipendente, utilizzabili per Expression, Switch o Control Voltage, oltre a un controllo MIDI avanzato dei prodotti tramite uscita TRS da ⅛" e USB-C.

Canvas Expression non è semplicemente un altro pedale di espressione. È un centro di comando per gestire i parametri, capace di adattarsi a quasi qualsiasi configurazione con pedaliera, synth o setup desktop. Che tu stia modulando le ripetizioni di un delay, cambiando preset a metà brano, controllando synth modulari o automatizzando parametri di plugin all'interno della tua DAW, Canvas Expression offre un controllo flessibile senza compromessi. Configura ogni uscita esattamente come richiesto dal tuo rig ed evita di dover portare con te più controller dedicati. I pedali di espressione tradizionali fanno una cosa sola. Canvas Expression è stato progettato per farle quasi tutte.

Doppie uscite indipendenti
Ognuna delle due uscite indipendenti può funzionare come uscita di espressione standard, uscita switch programmabile o sorgente di Control Voltage (CV), permettendo a un singolo pedale di controllare più dispositivi in quasi qualsiasi configurazione. Che tu lo colleghi a pedali, amplificatori, sintetizzatori, sistemi modulari o al computer, Canvas Expression si adatta alla strumentazione che utilizzi invece di costringere il tuo rig ad adattarsi a lui.

Personalizzalo a modo tuo
Il rilevamento automatico integrato del cablaggio di espressione elimina ogni incertezza sulla compatibilità, mentre curve di risposta regolabili, direzione della corsa, soglie di switching e comportamento dell'uscita permettono di definire con precisione come i segnali di espressione rispondono al movimento del pedale.

Controllo MIDI
Oltre al controllo analogico, Canvas Expression diventa un potente controller MIDI capace di inviare fino a 16 messaggi MIDI assegnabili in modo indipendente sia via USB-C sia tramite MIDI TRS. Utilizzando il web editor Canvas Expression all'indirizzo https://canvasexp.walrusaudio.io, è possibile assegnare il controllo a pedali, processori, DAW, strumenti virtuali e plugin, con sweep dei parametri fluidi e ad alta risoluzione oppure cambi preset istantanei.

Con tensione del pedale regolabile, configurazione integrata e un web editor intuitivo per il setup avanzato, Canvas Expression è progettato per diventare il punto di controllo centrale di praticamente qualsiasi rig moderno.

Doppie uscite indipendenti
Configura Jack A e Jack B in modo indipendente. Ogni uscita può funzionare in uno dei seguenti modi:

- Uscita Expression
- Uscita Switch
- Uscita Control Voltage (CV)

Controlla simultaneamente due dispositivi completamente diversi con un solo pedale.

Compatibilità universale per l'espressione
Progettato per funzionare con un'ampia gamma di dispositivi dotati di ingresso expression, Canvas Expression supporta diverse configurazioni di cablaggio e il rilevamento automatico del cablaggio per un setup rapido.

- TRS
- RTS
- Modalità resistenza TS
- Rilevamento automatico del cablaggio
- Curve di risposta regolabili
- Direzione della corsa avanti o inversa

Collega semplicemente il pedale e, con poche pressioni dei pulsanti, Canvas Expression determina automaticamente il cablaggio corretto.

Controllo switch programmabile

Hai bisogno di più del controllo di espressione? Assegna una delle due uscite come uscita switch per controllare canali dell'amplificatore, funzioni dei pedali, cambi preset o qualsiasi dispositivo di switching compatibile.

Personalizza:

- Funzionamento momentaneo o latch
- Punto di attivazione al tallone, al centro o in punta
- Configurazioni di switching multiple
- Trigger avanti o inverso

Progettato per synth e sistemi modulari

Genera control voltage direttamente da una delle due uscite. Gli intervalli di tensione selezionabili includono:

- 0–5V
- 0–3.3V

Perfetto per sistemi Eurorack, sintetizzatori desktop ed effetti compatibili con CV.

Controllo MIDI avanzato

Canvas Expression si trasforma in un controller MIDI flessibile, capace di controllare simultaneamente hardware e software.

- Fino a 16 messaggi MIDI assegnabili
- Control Change (CC)
- Program Change (PC)
- Uscite indipendenti TRS MIDI e USB MIDI
- USB MIDI ad alta risoluzione a 14 bit
- Ingresso MIDI per abilitare o disabilitare le uscite da remoto

Dalle pedaliere alle DAW, Canvas Expression si integra naturalmente nei workflow basati su MIDI.

Potente web editor

Il setup avanzato viene gestito tramite la web app Canvas.

Configura:

- Assegnazioni MIDI
- Comportamento dello switch
- Valori di resistenza TS
- Impostazioni globali
- Aggiornamenti firmware

Apporta modifiche in pochi secondi, senza dover navigare in menu complicati.

Feeling regolabile

Regola la corsa del pedale esattamente come preferisci.

Una semplice regolazione della frizione permette di aumentare o ridurre la resistenza del pedale, ottenendo una corsa più leggera o più rigida in base al tuo stile esecutivo.

FACEMI

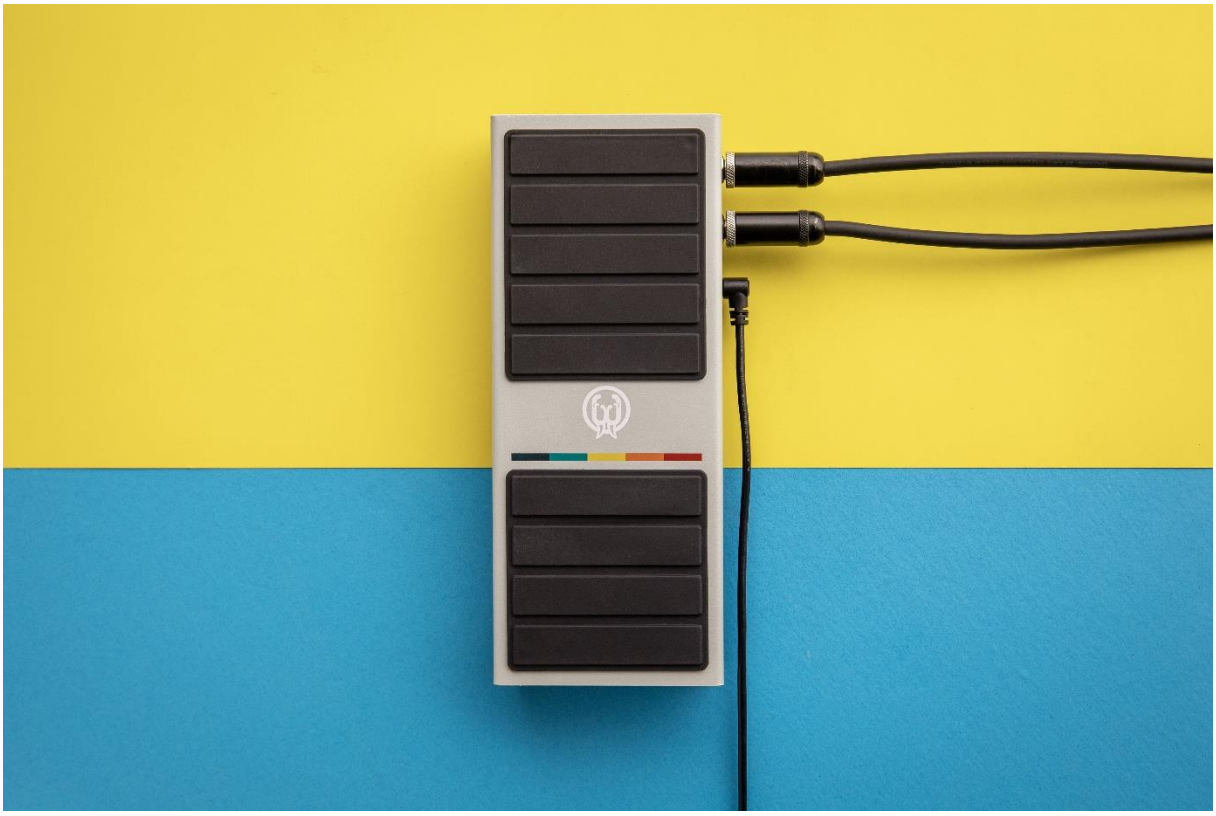

IN
MIDI
OUT
A
B


9VDC · 300mA
USB C
WALRUS®
AUDIO


TYPE
WIRE
DIR
X
1
2
3
A
B


IN
MIDI
OUT
A
B





WALRUS AUDIO CANVAS EXPRESSION - B2B Download Section