WALRUS AUDIO CANVAS EXPRESSION (Expressie Pedaal)



- Item: 71947
- EAN nummer: 810424038363
- Afmeting verpakking: 25 x 11 x 6.6 cm
- Gewicht: 1.0 kg
- Images | Translations | User Manual

Belangrijk om weten voor retailers

- Canvas Expression is meer dan een expressiepedaal; het wordt het commandocentrum voor vrijwel elke pedalboard-, synth- of DAW-setup.
- Het maakt geavanceerde expressie-, MIDI- en CV-besturing toegankelijk voor elke speler door de complexiteit van traditionele programmeerbare controllers te elimineren.
- In tegenstelling tot een eenvoudig passieve expressiepedaal, beschikt Canvas Expression over een intuïtieve gebruikersinterface op het pedaal zelf voor directe toegang tot essentiële instellingen, met uitgebreidere aanpassingsmogelijkheden via de Canvas webeditor.
- Twee onafhankelijk configureerbare analoge uitgangen plus dedicated TRS- en USB-C MIDI-aansluitingen maken het mogelijk om meerdere apparaten en parameters tegelijkertijd te bedienen.
- Dezelfde contactloze magnetische positiesensortechnologie als in het Canvas Volume Pedal zorgt voor een uitzonderlijk soepele en betrouwbare bediening zonder snaren, tandwielen of potentiometers die kunnen uitrekken, slippen of slijten.

Alle kenmerken

- Premium programmeerbare expressiepedaal dat expressie-, schakel-, CV- en MIDI-besturing combineert.
- Twee onafhankelijk configureerbare 1/4" analoge uitgangen.
- Elke analoge uitgang kan worden toegewezen aan expressie-, schakel- of CV-werking.
- Automatische bedradingsdetectie met TRS-, RTS- en TS-compatibiliteit.
- Selecteerbare expressie tapers en instelbare sweeprichting.
- Schakelaarwerking met moment- of vergrendelfunctie.
- Selecteerbare 0–5V of 0–3,3V CV-uitgang.
- Gelijktijdige aansturing van meerdere apparaten via analoge en MIDI-uitgangen.
- Onafhankelijke MIDI-uitgang via 1/8" TRS en USB-C.
- Tot 16 toewijsbare MIDI-berichten per MIDI-uitgang.
- Ondersteunt MIDI CC- en PC-berichten.
- High-resolution 14-bits MIDI-besturing via USB-C.
- Speciale Canvas-webeditor voor eenvoudig programmeren en aanpassen.
- Editor-controle over tapers, bedrading, MIDI-toewijzingen, CV-instellingen, schakelgedrag, globale instellingen en firmware-updates.
- Contactloze magnetische positiesensor.
- Geen snaren, tandwielen of potentiometers die kunnen uitrekken, slippen of slijten.
- Instelbare trapweerstand
- Robuuste constructie van staal en aluminium
- Voedingsvereisten: 9V DC, midden-negatief, minimaal 300mA
- Afmetingen: 22,5 × 9,1 × 4,8 cm
- Gewicht: 1,0 kg
- Ontworpen en geassembleerd in de VS.

Omschrijving

Canvas Expression geeft een nieuwe invulling aan wat een expressiepedaal kan zijn: twee onafhankelijk configureerbare uitgangen voor expressie, schakelen of regelspanning, plus uitgebreide MIDI-besturing via een 3,5 mm TRS-uitgang en USB-C.

Canvas Expression is niet zomaar een expressiepedaal. Het is een commandocentrum voor het manipuleren van parameters dat zich aanpast aan vrijwel elk pedalboard, elke synthesizer of elke desktop-setup.

Of je nu delay repeats sweept, presets midden in een nummer wisselt, modulaire synthesizers aanstuurt of plugin-parameters automatiseert in je DAW: Canvas Expression biedt je flexibele controle zonder compromissen. Configureer elke uitgang precies zoals jouw setup vereist en bespaar jezelf de moeite om meerdere aparte controllers mee te nemen. Traditionele expressiepedalen doen maar één ding. Canvas Expression is ontworpen om bijna alles te doen.

Dubbele onafhankelijke uitgangen
Elk van de twee onafhankelijke uitgangen kan functioneren als een standaard expressie-uitgang, een programmeerbare schakeluitgang of een regelspanningsbron (CV), waardoor één pedaal meerdere apparaten in vrijwel elke setup kan aansturen.
Pedalen, versterkers, synthesizers, modulaire systemen of via je computer: Canvas Expression past zich aan de apparatuur aan die je gebruikt, in plaats van je setup te dwingen zich daaraan aan te passen.

Aanpassen naar jouw wens
De ingebouwde automatische detectie van expressiebedrading neemt het giswerk over compatibiliteit weg, terwijl instelbare tapers, sweeprichting, schakeldrempels en uitgangsgedrag je precies laten afstemmen hoe je expressiesignalen reageren op de beweging van de pedaal.

MIDI-besturing
Naast analoge besturing wordt Canvas Expression een krachtige MIDI-controller die tot 16 onafhankelijk toewijsbare MIDI-berichten kan verzenden via zowel USB-C als TRS MIDI. Gebruik de Canvas Expression webeditor op https://canvasexp.walrusaudio.io om pedalen, processors, DAW's, virtuele instrumenten en plugins te besturen met vloeiende, hoge-resolutie parameter sweeps of directe preset-wijzigingen.

Met aanpasbare pedaalspanning, ingebouwde configuratie en een intuïtieve webeditor voor geavanceerde instellingen is Canvas Expression ontworpen om het centrale controlepunt te worden voor vrijwel elke moderne setup.

Dubbele onafhankelijke uitgangen
Configureer Jack A en Jack B onafhankelijk van elkaar. Elke uitgang kan functioneren als een van de volgende:

- Expressie-uitgang
- Schakelaaruitgang
- Controlespanning (CV)-uitgang

Bedien twee volledig verschillende apparaten tegelijk met één pedaal.

Universele expressiecompatibiliteit
Canvas Expression is ontworpen om te werken met een breed scala aan apparaten met expressiemogelijkheden en ondersteunt meerdere bedradingsconfiguraties en automatische bedradingsdetectie voor een snelle installatie.

- TRS
- RTS

- TS-weerstandsmodus
- Automatische bedradingsdetectie
- Instelbare tapers
- Voorwaartse of achterwaartse sweeprichting

Sluit eenvoudig jouw pedaal aan en met een paar drukjes op de knop bepaalt Canvas Expression automatisch de juiste bedrading.

Programmeerbare schakelaarbediening
Meer nodig dan alleen expressie? Wijs een van beide uitgangen toe als schakelaaruitgang voor het bedienen van versterkerkanalen, pedaalfuncties, presetwijzigingen of elk compatibel schakelapparaat.

Aanpasbaar:

- Onmiddellijke of vergrendelende werking
- Activeringspunt hiel, middenvoet of teen
- Meerdere schakelconfiguraties
- Voorwaartse of achterwaartse triggering

Ontworpen voor synthesizers en modulaire systemen
Genereer direct stuurspanning vanuit een van beide uitgangen. Selecteerbare spanningsbereiken:
- 0–5V
- 0–3,3V

Perfect voor Eurorack-systemen, desktopsynthesizers en CV-compatibele effecten.

Uitgebreide MIDI-besturing
Canvas Expression transformeert in een flexibele MIDI-controller die zowel hardware als software gelijktijdig kan aansturen.

- Tot 16 toewijsbare MIDI-berichten
- Control Change (CC)
- Program Change (PC)
- Onafhankelijke TRS MIDI- en USB MIDI-uitgangen
- Hoge resolutie 14-bits USB MIDI
- MIDI-ingang voor het op afstand in- of uitschakelen van uitgangen

Van pedalboards tot DAW's, Canvas Expression past naadloos in MIDI-gebaseerde workflows.

Krachtige webeditor
Geavanceerde instellingen worden beheerd via de Canvas web-app.

Configureren:
- MIDI-toewijzingen
- Schakelgedrag
- TS-weerstandswaarden
- Algemene instellingen
- Firmware-updates

Breng binnen enkele seconden wijzigingen aan zonder door ingewikkelde menu's te hoeven navigeren.

Instelbaar gevoel
Stel het pedaalgevoel precies naar wens in.

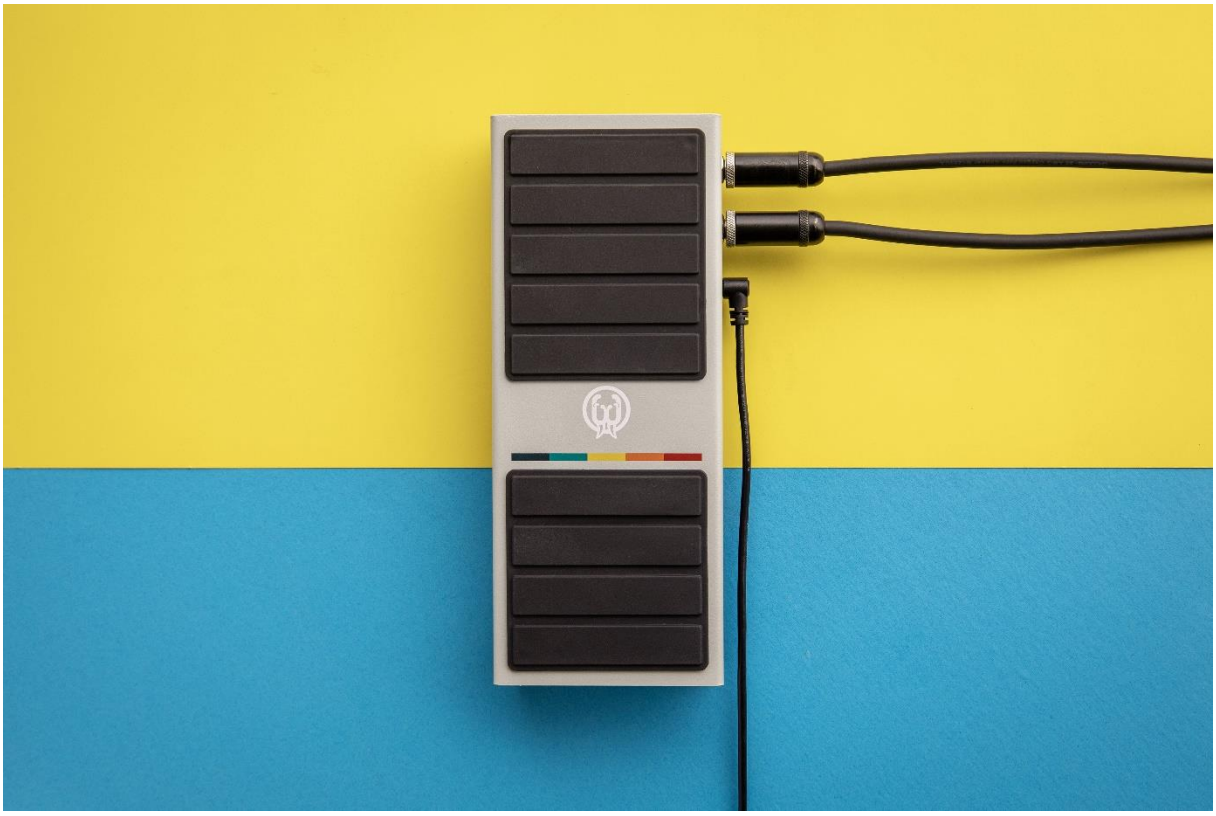
Met een eenvoudige aanpassing van de weerstand kunt u de pedaalweerstand verhogen of verlagen voor een lichtere of stevigere bediening, afhankelijk van uw speelstijl.











WALRUS AUDIO CANVAS EXPRESSION - B2B Download Section