

CARL MARTIN

DC Factory

User Manual



Table of Contents

Table of Contents	2
English (EN)	3
Dansk (DA)	5
Deutsch (DE)	7
Español (ES)	9
Français (FR)	11
Italiano (IT)	13
Nederlands (NL)	15
Norsk (NO)	17
Svenska (SV)	19

Support and Import Information

For technical support please contact your dealer.

Imported by: DanMusicPartner, Rugvaenget 1, DK-8500 Grenaa, Denmark, info@danmusicpartner.com

CARL MARTIN

English (EN)

Introduction

Whether you are an international touring musician, or a weekend warrior, you should be very concerned with the power you are supplying to your pedals.....and because you are, the Carl Martin DC Factory Power Supply was designed just for you!

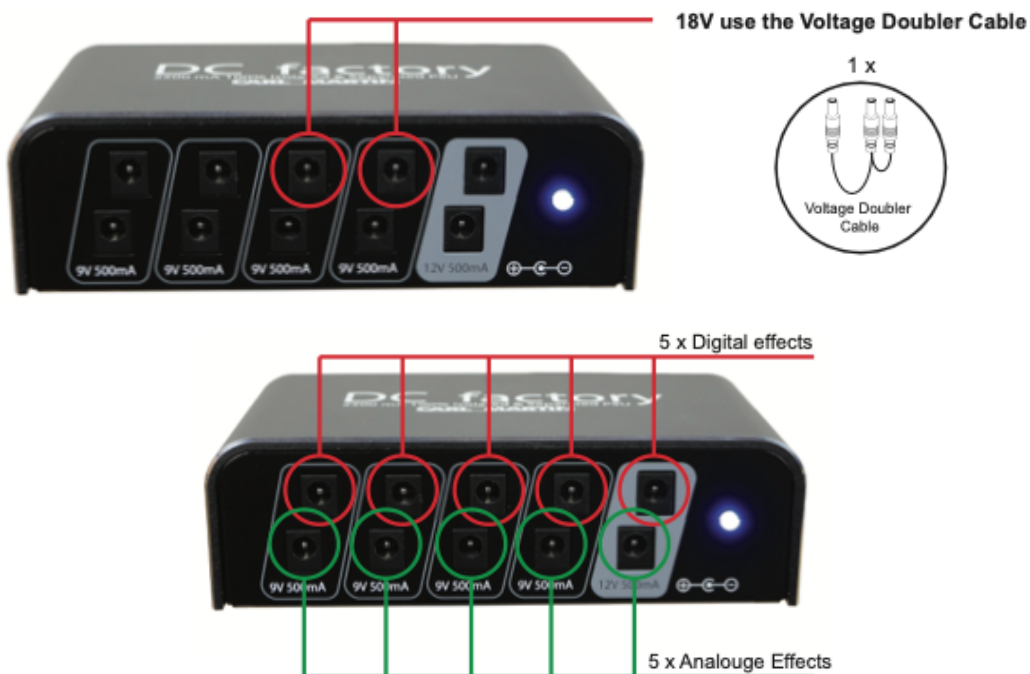
With the constant addition of very 'power hungry' digital pedals on the market, we designed the DC Factory to address that very need. Highly powered and totally noise free, the DC Factory doesn't take up too much real estate on your pedalboard and literally weighs about 2/3 of a kilogram (1.5 lbs). To meet these goals, we had to forget about the standard toroidal transformers and design a fully digital switch mode power supply! The benefits go beyond ample power, the size and weight are reduced and most importantly, there is no radiation of hum to Wah pedals or certain analog drive pedals.

Design idea

Inside the attractive grey anodized housing are 5, 100% isolated and separated, 500 mA power supplies, four with two 9v DC output jacks, and 1 with two 12v DC output jacks. These 10 output jacks supply a massive 2500mA of pure clean power for your effects. Most digital pedals require somewhere between 300-400mA of power, and your standard analogue pedals somewhere around 20-50mA, so you have the option to run up to 5 analog pedals and 5 digital pedals simultaneously! On top of that, using the Voltage Doubler Cable, you can plug into 2 DC Outputs (as shown in the diagram) for 18v of power!

Pedalboard mounting

The DC Factory is fine to use on any pedal board or on it's own, but it is also compatible with PedalTrain PT-VDL-MK (mounting brackets not included).



Power supply set up

The DC Factory can power up to 5 digital pedals when you plug one of each into the five separated and isolated digital power supplies, and also 5 analogue effects when you plug them into the second jack in each of the 5 power supplies, as long as the power demand for the two pedals in each PSU does not exceed 500mA.

Specifications

- Mains Power Input SwitchMode fused 100-240V (fuse T1A).
- 4 x 500mA 9V Digital Isolated & separated PSU's each with 2 DC output (Barrel positive +)
- 1 x 500mA 12V Digital Isolated & separated PSU with 2 DC output (Barrel positive +)
- Total DC outputs 10 pcs (Barrel positive +)
- Total Power available 2500mA
- Weight: 0.68 Kg
- Size: 150x85x45mm

Warning

to Reduce the risk of fire or shock, do not expose the Carl Martin Pro Power to rain or moisture and do not install it near any heat sources. Protect all wires and plugs from damage, and unplug the unit when not in use. Please do not attempt to remove screws or covers; refer all servicing to a qualified service technician.

Warranty

Carl Martin Research warrants the manufacturing, material and proper operation for a period of one year from date of purchase. Carl Martin will replace defective parts, make necessary repairs or replace the unit at the discretion of our technicians. The warranty applies only to the original purchaser of this product, and excludes any damage or faulty operation resulting from misuse, neglect or unauthorized service.

Environmental Compliance

WEEE Directive



This product complies with the EU Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Dispose of this product responsibly at an appropriate recycling facility. Do not discard with household waste.

CE Marking



This product meets all essential health, safety, and environmental protection requirements of the European Union.

Dansk (DA)

Introduktion

Uanset om du er en international turnerende musiker eller en weekendkrieger, bør du være meget opmærksom på den strøm, du leverer til dine pedaler.....og fordi du er det, blev Carl Martin DC Factory Strømforsyning designet netop til dig!

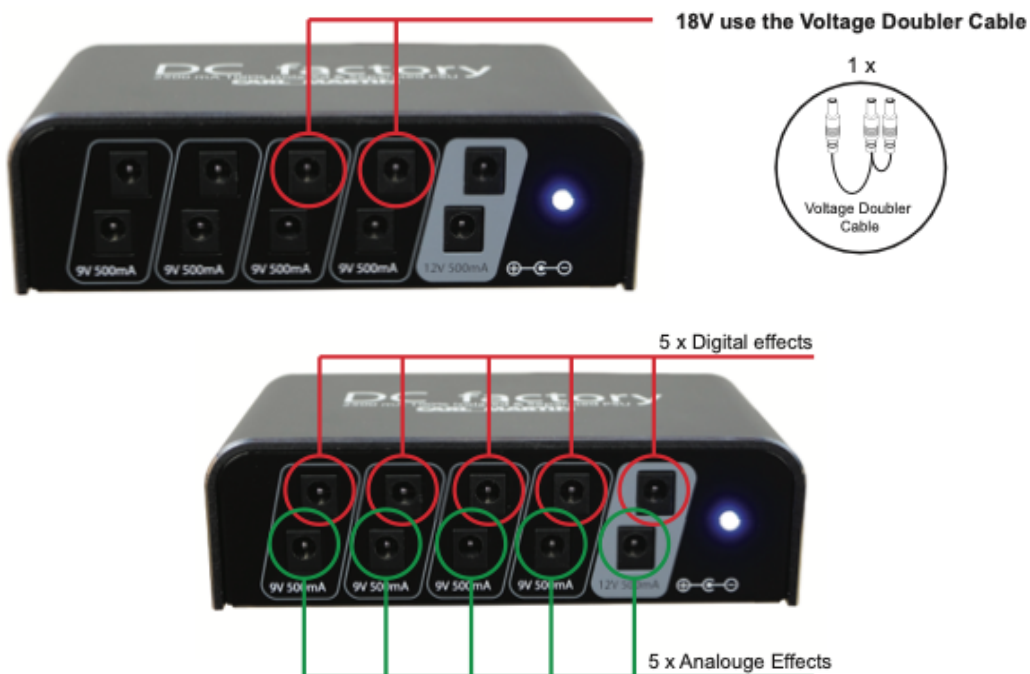
Med den konstante tilføjelse af meget 'strømkrevende' digitale pedaler på markedet, designede vi DC Factory til at imødekomme netop dette behov. Højt drevet og totalt støjfri, DC Factory optager ikke for meget plads på dit pedalboard og vejer bogstaveligt talt omkring 2/3 af et kilogram (1,5 lbs). For at opnå disse mål måtte vi glemme de standard toroidale transformatorer og designe en fuldt digital switch mode strømforsyning! Fordele-
ne går ud over rigelig strøm, størrelsen og vægten er reduceret, og vigtigst af alt, der er ingen stråling af brum til Wah-pedaler eller visse analoge drive-pedaler.

Designidé

Inde i det attraktive grå anodiserede kabinet er der 5, 100% isolerede og adskilte, 500 mA strømforsyninger, fire med to 9v DC outputstik og 1 med to 12v DC outputstik. Disse 10 outputstik leverer en massiv 2500mA af ren, klar strøm til dine effekter. De fleste digitale pedaler kræver et sted mellem 300-400mA strøm, og dine standard analoge pedaler et sted omkring 20-50mA, så du har mulighed for at køre op til 5 analoge pedaler og 5 digitale pedaler samtidig! Oven i det kan du, ved at bruge Voltage Doubler-kablet, tilslutte til 2 DC-udgange (som vist i diagrammet) for 18v strøm!

Montering på pedalboard

DC Factory er fin at bruge på ethvert pedalboard eller alene, men den er også kompatibel med PedalTrain PT-VDL-MK (monteringsbeslag ikke inkluderet).



Opsætning af strømforsyning

DC Factory kan forsyne op til 5 digitale pedaler, når du tilslutter en af hver til de fem adskilte og isolerede digitale strømforsyninger, og også 5 analoge effekter, når du tilslutter dem til det andet stik i hver af de 5 strømforsyninger, så længe strømbehovet for de to pedaler i hver PSU ikke overstiger 500mA.

Specifikationer

- Netstrømsindgang SwitchMode sikret 100-240V (sikring T1A).
- 4 x 500mA 9V Digital Isoleret & adskilte PSU'er hver med 2 DC-udgange (Barrel positiv +)
- 1 x 500mA 12V Digital Isoleret & adskilt PSU med 2 DC-udgange (Barrel positiv +)
- Totalt antal DC-udgange 10 stk (Barrel positiv +)
- Total tilgængelig strøm 2500mA
- Vægt: 0,68 Kg
- Størrelse: 150x85x45mm

Advarsel

For at reducere risikoen for brand eller stød, udsæt ikke Carl Martin Pro Power for regn eller fugt, og installer den ikke i nærheden af varmekilder. Beskyt alle ledninger og stik mod skader, og tag enheden ud af stikket, når den ikke er i brug. Forsøg venligst ikke at fjerne skrue eller dæksler; henvis al service til en kvalificeret servicetekniker.

Garanti

Carl Martin Research garanterer fremstilling, materiale og korrekt funktion i en periode på et år fra købsdatoen. Carl Martin vil erstatte defekte dele, foretage nødvendige reparationer eller erstatte enheden efter vores teknikeres skøn. Garantien gælder kun for den oprindelige køber af dette produkt og udelukker enhver skade eller fejlfunktion som følge af misbrug, forsømmelse eller uautoriseret service.

Miljøoverholdelse

WEEE-direktiv



— Dette produkt overholder EU-direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE). Bortskaf dette produkt ansvarligt på et passende genbrugsanlæg. Kassér ikke sammen med husholdningsaffald.

CE-mærkning



— Dette produkt opfylder alle væsentlige sundheds-, sikkerheds- og miljøbeskyttelseskrav i Den Europæiske Union.

Deutsch (DE)

Einleitung

Ob Sie ein international tourender Musiker oder ein Wochenendkrieger sind, Sie sollten sich sehr um die Stromversorgung Ihrer Pedale kümmern... und weil Sie das tun, wurde das Carl Martin DC Factory Netzteil genau für Sie entwickelt!

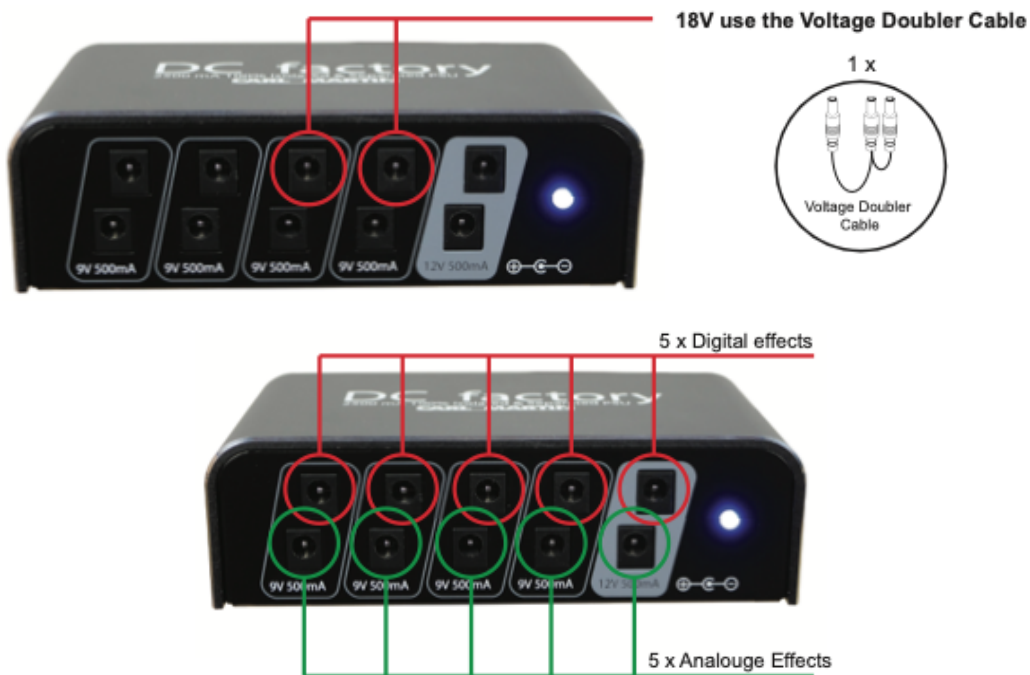
Mit der ständigen Einführung von sehr stromhungrigen digitalen Pedalen auf dem Markt haben wir die DC Factory entwickelt, um genau diesem Bedarf gerecht zu werden. Hochleistungsfähig und völlig rauschfrei nimmt die DC Factory nicht zu viel Platz auf Ihrem Pedalboard ein und wiegt buchstäblich etwa 2/3 Kilogramm (1,5 lbs). Um diese Ziele zu erreichen, mussten wir die standardmäßigen Toroidtransformatoren vergessen und ein vollständig digitales Schaltnetzteil entwerfen! Die Vorteile gehen über ausreichende Leistung hinaus, die Größe und das Gewicht werden reduziert und am wichtigsten, es gibt keine Strahlung von Brummen zu Wah-Pedalen oder bestimmten analogen Drive-Pedalen.

Designidee

Im attraktiven grau eloxierten Gehäuse befinden sich 5, 100% isolierte und getrennte, 500 mA Netzteile, vier mit zwei 9V DC Ausgangsbuchsen und eines mit zwei 12V DC Ausgangsbuchsen. Diese 10 Ausgangsbuchsen liefern massive 2500mA reiner sauberer Leistung für Ihre Effekte. Die meisten digitalen Pedale benötigen irgendwo zwischen 300-400mA Leistung, und Ihre Standard-Analogpedale etwa 20-50mA, so dass Sie die Möglichkeit haben, bis zu 5 analoge Pedale und 5 digitale Pedale gleichzeitig zu betreiben! Darüber hinaus können Sie mit dem Voltage Doubler Kabel in 2 DC-Ausgänge einstecken (wie im Diagramm gezeigt) für 18V Leistung!

Pedalboard-Montage

Die DC Factory kann auf jedem Pedalboard oder eigenständig verwendet werden, ist aber auch kompatibel mit PedalTrain PT-VDL-MK (Montagehalterungen nicht enthalten).



Netzteil-Einrichtung

Die DC Factory kann bis zu 5 digitale Pedale mit Strom versorgen, wenn Sie jeweils eines in die fünf getrennten und isolierten digitalen Netzteile einstecken, und auch 5 analoge Effekte, wenn Sie diese in die zweite Buchse

jedes der 5 Netzteile einstecken, solange der Strombedarf für die beiden Pedale in jedem Netzteil 500mA nicht überschreitet.

Spezifikationen

- Netzstrom-Eingang SwitchMode gesichert 100-240V (Sicherung T1A).
- 4 x 500mA 9V Digital isolierte & getrennte Netzteile, jeweils mit 2 DC-Ausgängen (Hohlstecker positiv +)
- 1 x 500mA 12V Digital isoliertes & getrenntes Netzteil mit 2 DC-Ausgängen (Hohlstecker positiv +)
- Insgesamt 10 DC-Ausgänge (Hohlstecker positiv +)
- Gesamtleistung verfügbar 2500mA
- Gewicht: 0,68 Kg
- Größe: 150x85x45mm

Warnung

Um das Risiko von Feuer oder Stromschlag zu verringern, setzen Sie das Carl Martin Pro Power nicht Regen oder Feuchtigkeit aus und installieren Sie es nicht in der Nähe von Wärmequellen. Schützen Sie alle Kabel und Stecker vor Beschädigung und ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose, wenn es nicht in Gebrauch ist. Bitte versuchen Sie nicht, Schrauben oder Abdeckungen zu entfernen; überlassen Sie alle Wartungsarbeiten einem qualifizierten Servicetechniker.

Garantie

Carl Martin Research garantiert die Herstellung, das Material und den ordnungsgemäßen Betrieb für einen Zeitraum von einem Jahr ab Kaufdatum. Carl Martin wird defekte Teile ersetzen, notwendige Reparaturen durchführen oder das Gerät nach Ermessen unserer Techniker ersetzen. Die Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer dieses Produkts und schließt jegliche Schäden oder fehlerhaften Betrieb aus, die durch Missbrauch, Vernachlässigung oder unbefugten Service entstehen.

Umweltverträglichkeit

WEEE-Richtlinie



Dieses Produkt entspricht der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE). Entsorgen Sie dieses Produkt verantwortungsbewusst in einer geeigneten Recyclinganlage. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

CE-Kennzeichnung



Dieses Produkt erfüllt alle wesentlichen Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltschutzanforderungen der Europäischen Union.

Español (ES)

Introducción

Ya sea que seas un músico de gira internacional o un guerrero de fin de semana, deberías estar muy preocupado por la energía que estás suministrando a tus pedales... y porque lo estás, ¡la fuente de alimentación DC Factory de Carl Martin fue diseñada justo para ti!

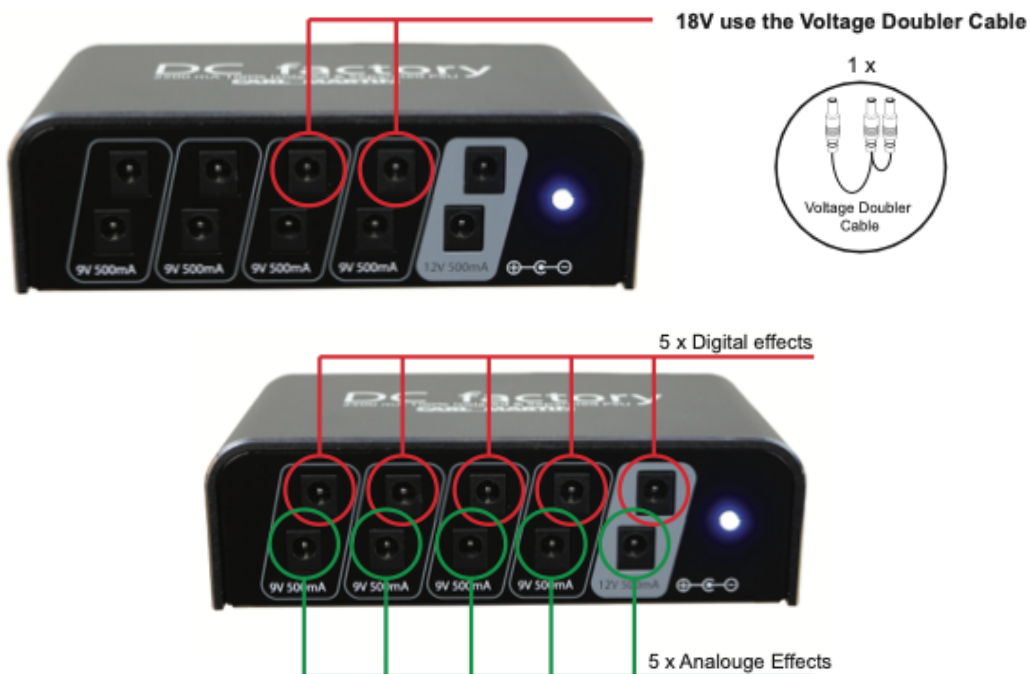
Con la constante adición de pedales digitales muy 'hambrientos de energía' en el mercado, diseñamos la DC Factory para abordar esa necesidad específica. Altamente potente y totalmente libre de ruido, la DC Factory no ocupa demasiado espacio en tu pedalera y literalmente pesa alrededor de 2/3 de kilogramo (1.5 lbs). Para cumplir con estos objetivos, tuvimos que olvidar los transformadores toroidales estándar y diseñar una fuente de alimentación de modo conmutado totalmente digital. Los beneficios van más allá de la potencia suficiente, el tamaño y el peso se reducen y, lo más importante, no hay radiación de zumbido hacia pedales Wah o ciertos pedales de overdrive analógicos.

Idea de diseño

Dentro de la atractiva carcasa anodizada gris hay 5 fuentes de alimentación de 500 mA, 100% aisladas y separadas, cuatro con dos salidas de 9v DC, y una con dos salidas de 12v DC. Estas 10 salidas proporcionan un masivo 2500mA de energía pura y limpia para tus efectos. La mayoría de los pedales digitales requieren entre 300-400mA de energía, y tus pedales analógicos estándar alrededor de 20-50mA, por lo que tienes la opción de usar hasta 5 pedales analógicos y 5 pedales digitales simultáneamente. Además, usando el Cable Duplicador de Voltaje, puedes conectar a 2 salidas DC (como se muestra en el diagrama) para obtener 18v de energía.

Montaje en pedalera

La DC Factory se puede usar en cualquier pedalera o por sí sola, pero también es compatible con PedalTrain PT-VDL-MK (soportes de montaje no incluidos).



Configuración de la fuente de alimentación

La DC Factory puede alimentar hasta 5 pedales digitales cuando conectas uno de cada uno en las cinco fuentes de alimentación digitales separadas y aisladas, y también 5 efectos analógicos cuando los conectas en la segunda salida de cada una de las 5 fuentes de alimentación, siempre que la demanda de energía para

los dos pedales en cada PSU no exceda los 500mA.

Especificaciones

- Entrada de energía principal SwitchMode fusionada 100-240V (fusible T1A).
- 4 x 500mA 9V PSU's digitales aislados y separados, cada uno con 2 salidas DC (barril positivo +)
- 1 x 500mA 12V PSU digital aislado y separado con 2 salidas DC (barril positivo +)
- Total de salidas DC 10 piezas (barril positivo +)
- Potencia total disponible 2500mA
- Peso: 0.68 Kg
- Tamaño: 150x85x45mm

Advertencia

Para reducir el riesgo de incendio o descarga, no exponga el Carl Martin Pro Power a la lluvia o humedad y no lo instale cerca de fuentes de calor. Proteja todos los cables y enchufes de daños, y desenchufe la unidad cuando no esté en uso. Por favor, no intente quitar tornillos o cubiertas; remita todo el servicio a un técnico de servicio calificado.

Garantía

Carl Martin Research garantiza la fabricación, material y funcionamiento adecuado por un período de un año desde la fecha de compra. Carl Martin reemplazará las piezas defectuosas, realizará las reparaciones necesarias o reemplazará la unidad a discreción de nuestros técnicos. La garantía se aplica solo al comprador original de este producto y excluye cualquier daño o funcionamiento defectuoso resultante del mal uso, negligencia o servicio no autorizado.

Cumplimiento Ambiental

Directiva RAEE



Este producto cumple con la Directiva de la UE 2012/19/EU sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Deseche este producto de manera responsable en una instalación de reciclaje adecuada. No lo deseche con los residuos domésticos.

Marcado CE



Este producto cumple con todos los requisitos esenciales de salud, seguridad y protección ambiental de la Unión Europea.

Français (FR)

Introduction

Que vous soyez un musicien en tournée internationale ou un guerrier du week-end, vous devriez être très préoccupé par l'alimentation que vous fournissez à vos pédales... et parce que vous l'êtes, l'alimentation DC Factory de Carl Martin a été conçue juste pour vous !

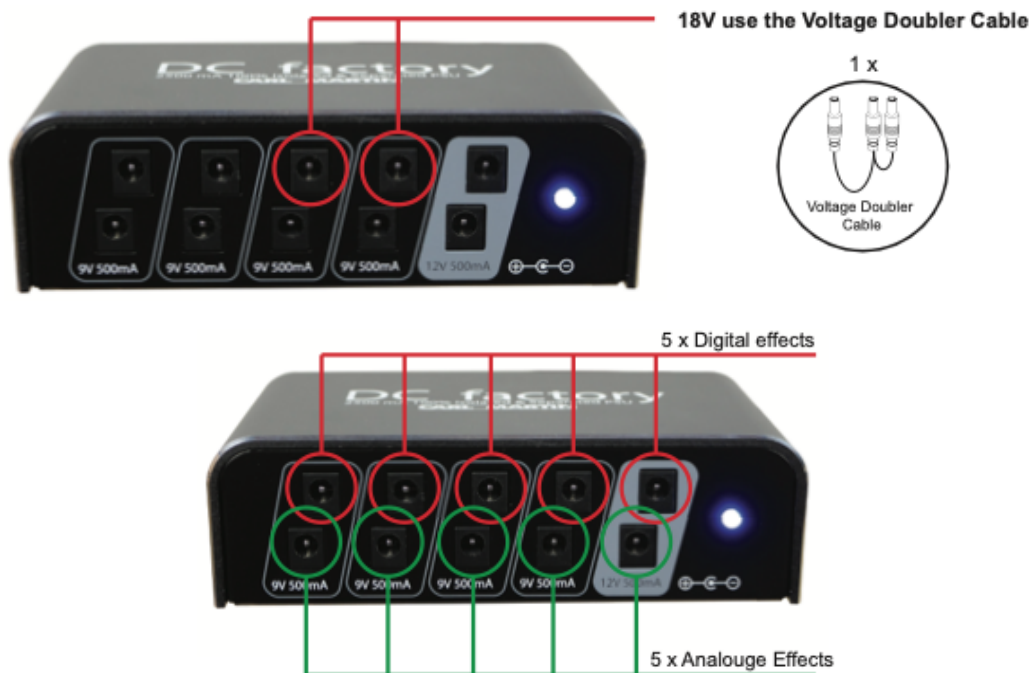
Avec l'ajout constant de pédales numériques très gourmandes en énergie sur le marché, nous avons conçu la DC Factory pour répondre à ce besoin précis. Très puissante et totalement silencieuse, la DC Factory ne prend pas trop de place sur votre pédalier et pèse littéralement environ 2/3 de kilogramme (1,5 lbs). Pour atteindre ces objectifs, nous avons dû oublier les transformateurs toroïdaux standards et concevoir une alimentation à découpage entièrement numérique ! Les avantages vont au-delà de la puissance suffisante, la taille et le poids sont réduits et, surtout, il n'y a pas de radiation de bourdonnement vers les pédales Wah ou certaines pédales analogiques de distorsion.

Idée de conception

À l'intérieur du boîtier attrayant en aluminium anodisé gris se trouvent 5 alimentations 100% isolées et séparées de 500 mA, quatre avec deux prises de sortie 9v DC, et une avec deux prises de sortie 12v DC. Ces 10 prises de sortie fournissent une énorme puissance propre de 2500mA pour vos effets. La plupart des pédales numériques nécessitent entre 300-400mA de puissance, et vos pédales analogiques standard environ 20-50mA, vous avez donc la possibilité de faire fonctionner jusqu'à 5 pédales analogiques et 5 pédales numériques simultanément ! En plus de cela, en utilisant le câble de doubleur de tension, vous pouvez brancher sur 2 sorties DC (comme indiqué dans le schéma) pour obtenir 18v de puissance !

Montage sur pédalier

La DC Factory peut être utilisée sur n'importe quel pédalier ou seule, mais elle est également compatible avec le PedalTrain PT-VDL-MK (supports de montage non inclus).



Configuration de l'alimentation

La DC Factory peut alimenter jusqu'à 5 pédales numériques lorsque vous en branchez une dans chacune des cinq alimentations numériques séparées et isolées, et également 5 effets analogiques lorsque vous les

branchez dans la deuxième prise de chacune des 5 alimentations, tant que la demande de puissance pour les deux pédales dans chaque PSU ne dépasse pas 500mA.

Spécifications

- Entrée d'alimentation principale SwitchMode 100-240V avec fusible (fusible T1A).
- 4 x 500mA 9V Alimentations numériques isolées et séparées chacune avec 2 sorties DC (Barillet positif +)
- 1 x 500mA 12V Alimentation numérique isolée et séparée avec 2 sorties DC (Barillet positif +)
- Total des sorties DC 10 pièces (Barillet positif +)
- Puissance totale disponible 2500mA
- Poids : 0,68 Kg
- Taille : 150x85x45mm

Avertissement

Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas le Carl Martin Pro Power à la pluie ou à l'humidité et ne l'installez pas près de sources de chaleur. Protégez tous les fils et prises contre les dommages, et débranchez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé. Veuillez ne pas tenter de retirer les vis ou les couvercles ; confiez toute réparation à un technicien de service qualifié.

Garantie

Carl Martin Research garantit la fabrication, le matériel et le bon fonctionnement pour une période d'un an à compter de la date d'achat. Carl Martin remplacera les pièces défectueuses, effectuera les réparations nécessaires ou remplacera l'appareil à la discrétion de nos techniciens. La garantie s'applique uniquement à l'acheteur d'origine de ce produit et exclut tout dommage ou fonctionnement défectueux résultant d'une mauvaise utilisation, d'une négligence ou d'un service non autorisé.

Conformité environnementale

Directive DEEE



Ce produit est conforme à la directive européenne 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Éliminez ce produit de manière responsable dans une installation de recyclage appropriée. Ne le jetez pas avec les déchets ménagers.

Marquage CE



Ce produit répond à toutes les exigences essentielles en matière de santé, de sécurité et de protection de l'environnement de l'Union Européenne.

Italiano (IT)

Introduzione

Che tu sia un musicista internazionale in tournée o un guerriero del fine settimana, dovresti essere molto preoccupato per l'energia che fornisci ai tuoi pedali.....e poiché lo sei, l'alimentatore Carl Martin DC Factory"è stato progettato proprio per te!

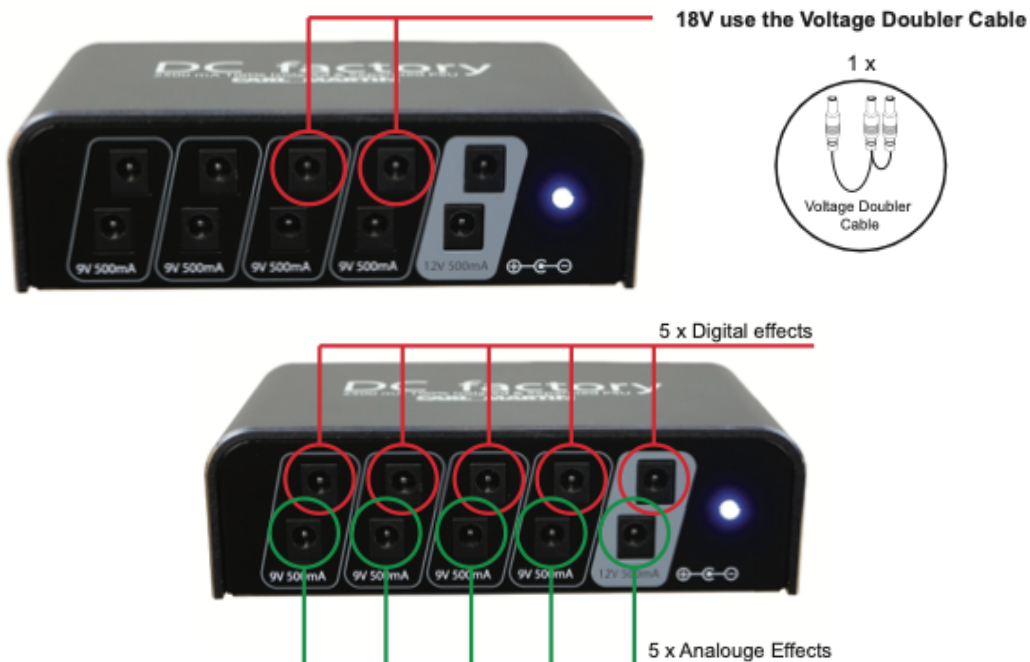
Con l'aggiunta costante di pedali digitali molto 'affamati di energia' sul mercato, abbiamo progettato il DC Factory per rispondere a questa esigenza. Altamente potente e totalmente privo di rumore, il DC Factory non occupa troppo spazio sulla tua pedaliera e pesa letteralmente circa 2/3 di chilogrammo (1,5 lbs). Per raggiungere questi obiettivi, abbiamo dovuto dimenticare i trasformatori toroidali standard e progettare un alimentatore a modalità commutata completamente digitale! I benefici vanno oltre l'energia abbondante, le dimensioni e il peso sono ridotti e, cosa più importante, non c'è radiazione di ronzio verso i pedali Wah o certi pedali di drive analogici.

Idea di design

All'interno dell'attraente alloggiamento anodizzato grigio ci sono 5 alimentatori da 500 mA, 100% isolati e separati, quattro con due prese di uscita 9v DC, e uno con due prese di uscita 12v DC. Queste 10 prese di uscita forniscono un massiccio 2500mA di energia pura e pulita per i tuoi effetti. La maggior parte dei pedali digitali richiede tra i 300-400mA di energia, e i tuoi pedali analogici standard circa 20-50mA, quindi hai l'opzione di far funzionare fino a 5 pedali analogici e 5 pedali digitali contemporaneamente! Inoltre, utilizzando il Cavo Duplicatore di Tensione, puoi collegarti a 2 Uscite DC (come mostrato nel diagramma) per 18v di energia!

Montaggio sulla pedaliera

Il DC Factory è adatto per l'uso su qualsiasi pedaliera o da solo, ma è anche compatibile con PedalTrain PT-VDL-MK (staffe di montaggio non incluse).



Configurazione dell'alimentatore

Il DC Factory può alimentare fino a 5 pedali digitali quando ne colleghi uno ciascuno ai cinque alimentatori digitali separati e isolati, e anche 5 effetti analogici quando li colleghi alla seconda presa in ciascuno dei 5 alimentatori, purché la richiesta di energia per i due pedali in ciascun PSU non superi i 500mA.

Specifiche

- Interruttore di ingresso alimentazione principale SwitchMode con fusibile 100-240V (fusibile T1A).
- 4 x 500mA 9V Digitali Isolati & separati PSU ciascuno con 2 uscite DC (Barile positivo +)
- 1 x 500mA 12V Digitale Isolato & separato PSU con 2 uscite DC (Barile positivo +)
- Uscite DC totali 10 pezzi (Barile positivo +)
- Potenza totale disponibile 2500mA
- Peso: 0,68 Kg
- Dimensioni: 150x85x45mm

Avvertenza

per ridurre il rischio di incendio o scosse, non esporre il Carl Martin Pro Power alla pioggia o all'umidità e non installarlo vicino a fonti di calore. Proteggi tutti i cavi e le spine dai danni e scollega l'unità quando non è in uso. Si prega di non tentare di rimuovere viti o coperchi; affidare tutta la manutenzione a un tecnico qualificato.

Garanzia

Carl Martin Research garantisce la fabbricazione, il materiale e il corretto funzionamento per un periodo di un anno dalla data di acquisto. Carl Martin sostituirà le parti difettose, effettuerà le riparazioni necessarie o sostituirà l'unità a discrezione dei nostri tecnici. La garanzia si applica solo all'acquirente originale di questo prodotto e esclude qualsiasi danno o funzionamento difettoso risultante da uso improprio, negligenza o assistenza non autorizzata.

Conformità ambientale

Direttiva RAEE



Questo prodotto è conforme alla Direttiva UE 2012/19/EU sui Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE). Smaltisci questo prodotto in modo responsabile presso un impianto di riciclaggio appropriato. Non gettare con i rifiuti domestici.

Marcatura CE



Questo prodotto soddisfa tutti i requisiti essenziali di salute, sicurezza e protezione ambientale dell'Unione Europea.

Nederlands (NL)

Inleiding

Of je nu een internationale tourende muzikant bent of een weekendstrijder, je moet je zeer bezighouden met de stroom die je aan je pedalen levert.....en omdat je dat bent, is de Carl Martin DC Factory Power Supply speciaal voor jou ontworpen!

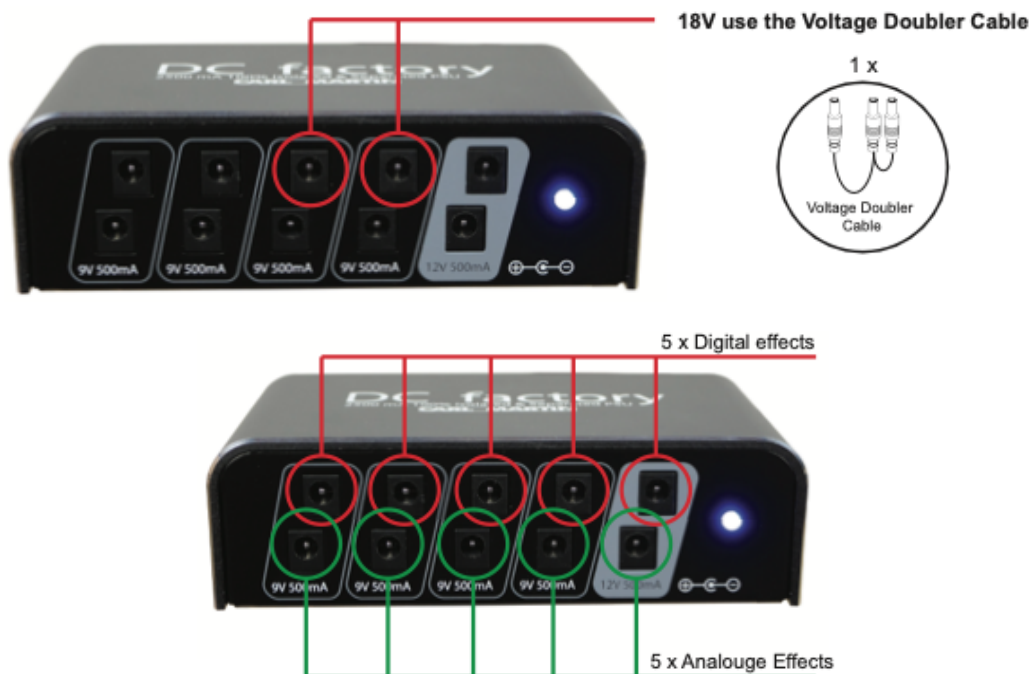
Met de constante toevoeging van zeer 'stroomhongerige' digitale pedalen op de markt, hebben we de DC Factory ontworpen om aan die specifieke behoefte te voldoen. Hoog vermogen en totaal ruisvrij, de DC Factory neemt niet te veel ruimte in op je pedalboard en weegt letterlijk ongeveer 2/3 van een kilogram (1,5 lbs). Om deze doelen te bereiken, moesten we de standaard toroïdale transformatoren vergeten en een volledig digitale schakelmodusvoeding ontwerpen! De voordelen gaan verder dan voldoende stroom, de grootte en het gewicht zijn verminderd en het belangrijkste is dat er geen straling van brom naar Wah-pedalen of bepaalde analoge drive-pedalen is.

Ontwerpidee

In de aantrekkelijke grijs geanodiseerde behuizing bevinden zich 5, 100% geïsoleerde en gescheiden, 500 mA voedingen, vier met twee 9v DC-uitgangen en één met twee 12v DC-uitgangen. Deze 10 uitgangen leveren een enorme 2500mA aan pure schone stroom voor je effecten. De meeste digitale pedalen vereisen ergens tussen de 300-400mA aan stroom, en je standaard analoge pedalen ergens rond de 20-50mA, dus je hebt de mogelijkheid om tot 5 analoge pedalen en 5 digitale pedalen tegelijkertijd te gebruiken! Bovendien kun je met de Voltage Doubler Cable in 2 DC-uitgangen (zoals weergegeven in het diagram) pluggen voor 18v stroom!

Montage op pedalboard

De DC Factory is prima te gebruiken op elk pedalboard of op zichzelf, maar is ook compatibel met PedalTrain PT-VDL-MK (montagebeugels niet inbegrepen).



Voedingsofstelling

De DC Factory kan tot 5 digitale pedalen van stroom voorzien wanneer je er één in elk van de vijf gescheiden en geïsoleerde digitale voedingen plukt, en ook 5 analoge effecten wanneer je ze in de tweede uitgang in elke van de 5 voedingen plukt, zolang de stroomvraag voor de twee pedalen in elke PSU niet meer dan 500mA

bedraagt.

Specificaties

- Netstroom Ingang Schakelmodus met zekering 100-240V (zekering T1A).
- 4 x 500mA 9V Digitaal Geïsoleerde & gescheiden PSU's elk met 2 DC-uitgangen (Barrel positief +)
- 1 x 500mA 12V Digitaal Geïsoleerde & gescheiden PSU met 2 DC-uitgangen (Barrel positief +)
- Totaal DC-uitgangen 10 stuks (Barrel positief +)
- Totale beschikbare stroom 2500mA
- Gewicht: 0,68 Kg
- Afmetingen: 150x85x45mm

Waarschuwing

Om het risico op brand of schokken te verminderen, stel de Carl Martin Pro Power niet bloot aan regen of vocht en installeer het niet in de buurt van warmtebronnen. Bescherm alle draden en stekkers tegen schade en trek de stekker uit het stopcontact wanneer het niet in gebruik is. Probeer alstublieft niet om schroeven of afdekkingen te verwijderen; verwijz alle onderhoud naar een gekwalificeerde servicetechnicus.

Garantie

Carl Martin Research garandeert de fabricage, het materiaal en de juiste werking gedurende een periode van één jaar vanaf de aankoopdatum. Carl Martin zal defecte onderdelen vervangen, noodzakelijke reparaties uitvoeren of het apparaat vervangen naar goeddunken van onze technici. De garantie is alleen van toepassing op de oorspronkelijke koper van dit product en sluit schade of defecte werking als gevolg van misbruik, verwaarlozing of ongeautoriseerde service uit.

Milieuvriendelijkheid

WEEE-richtlijn



Dit product voldoet aan de EU-richtlijn 2012/19/EU inzake Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur (WEEE). Voer dit product op verantwoorde wijze af bij een geschikte recyclingfaciliteit. Gooi het niet weg met huishoudelijk afval.

CE-markering



Dit product voldoet aan alle essentiële gezondheids-, veiligheids- en milieubeschermingsvereisten van de Europese Unie.

Norsk (NO)

Introduksjon

Enten du er en internasjonal turnémusiker eller en helgekriger, bør du være svært opptatt av strømmen du leverer til pedalene dine.....og fordi du er det, ble Carl Martin DC Factory Strømforsyning designet akkurat for deg!

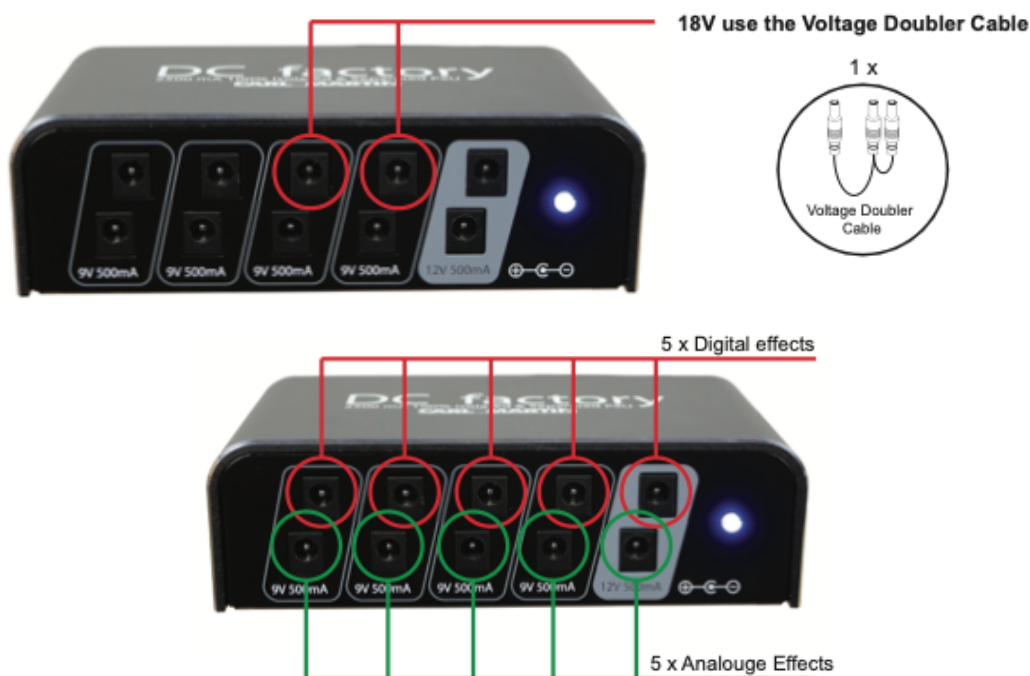
Med den konstante tilførselen av svært 'strømkrevende' digitale pedaler på markedet, designet vi DC Factory for å imøtekomme dette behovet. Høyt drevet og helt støyfri, tar ikke DC Factory opp for mye plass på pedalbrettet ditt og veier bokstavelig talt omtrent 2/3 av et kilogram (1,5 lbs). For å oppnå disse målene måtte vi glemme de standard toroidale transformatorene og designe en fullt digital switch mode strømforsyning! Fordelelene går utover rikelig med strøm, størrelsen og vekten er redusert og viktigst av alt, det er ingen stråling av brum til Wah-pedaler eller visse analoge drive-pedaler.

Designidé

Inne i det attraktive grå anodiserte huset er 5, 100% isolerte og adskilte, 500 mA strømforsyninger, fire med to 9v DC utgangskontakter, og 1 med to 12v DC utgangskontakter. Disse 10 utgangskontaktene leverer en massiv 2500mA av ren, ren strøm til effektene dine. De fleste digitale pedaler krever et sted mellom 300-400mA strøm, og dine standard analoge pedaler et sted rundt 20-50mA, så du har muligheten til å kjøre opptil 5 analoge pedaler og 5 digitale pedaler samtidig! I tillegg, ved å bruke Voltage Doubler-kabelen, kan du koble til 2 DC-utganger (som vist i diagrammet) for 18v strøm!

Montering på pedalbrett

DC Factory kan brukes på ethvert pedalbrett eller alene, men den er også kompatibel med PedalTrain PT-VDL-MK (monteringsbraketter ikke inkludert).



Oppsett av strømforsyning

DC Factory kan drive opptil 5 digitale pedaler når du kobler en av hver til de fem adskilte og isolerte digitale strømforsyningene, og også 5 analoge effekter når du kobler dem til den andre kontakten i hver av de 5 strømforsyningene, så lenge strømbehovet for de to pedalene i hver PSU ikke overstiger 500mA.

Spesifikasjoner

- Nettstrøm Inngang SwitchMode sikret 100-240V (sikring T1A).
- 4 x 500mA 9V Digital Isolert & adskilte PSU-er hver med 2 DC utgang (Barrel positiv +)
- 1 x 500mA 12V Digital Isolert & adskilt PSU med 2 DC utgang (Barrel positiv +)
- Totalt DC-utganger 10 stk (Barrel positiv +)
- Total tilgjengelig strøm 2500mA
- Vekt: 0,68 Kg
- Størrelse: 150x85x45mm

Advarsel

For å redusere risikoen for brann eller elektrisk støt, må du ikke utsette Carl Martin Pro Power for regn eller fuktighet og ikke installere den nær varmekilder. Beskytt alle ledninger og plugger mot skade, og trekk ut enheten når den ikke er i bruk. Vennligst ikke forsøk å fjerne skruer eller deksler; henvis all service til en kvalifisert servicetekniker.

Garanti

Carl Martin Research garanterer produksjon, materiale og riktig funksjon i en periode på ett år fra kjøpsdato. Carl Martin vil erstatte defekte deler, utføre nødvendige reparasjoner eller erstatte enheten etter skjønn av våre teknikere. Garantien gjelder kun for den opprinnelige kjøperen av dette produktet, og utelukker enhver skade eller feilaktig drift som følge av misbruk, forsømmelse eller uautorisert service.

Miljøoverholdelse

WEEE-direktivet



— Dette produktet er i samsvar med EU-direktiv 2012/19/EU om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE). Kast dette produktet ansvarlig på et egnet gjenvinningsanlegg. Ikke kast det sammen med husholdningsavfall.

CE-merking



Dette produktet oppfyller alle essensielle helse-, sikkerhets- og miljøbeskyttelseskrav i EU.

Svenska (SV)

Introduktion

Oavsett om du är en internationell turnémusiker eller en helkrigare, bör du vara mycket bekymrad över den ström du tillhandahåller till dina pedaler.....och eftersom du är det, är Carl Martin DC Factory Strömförsörjning designad just för dig!

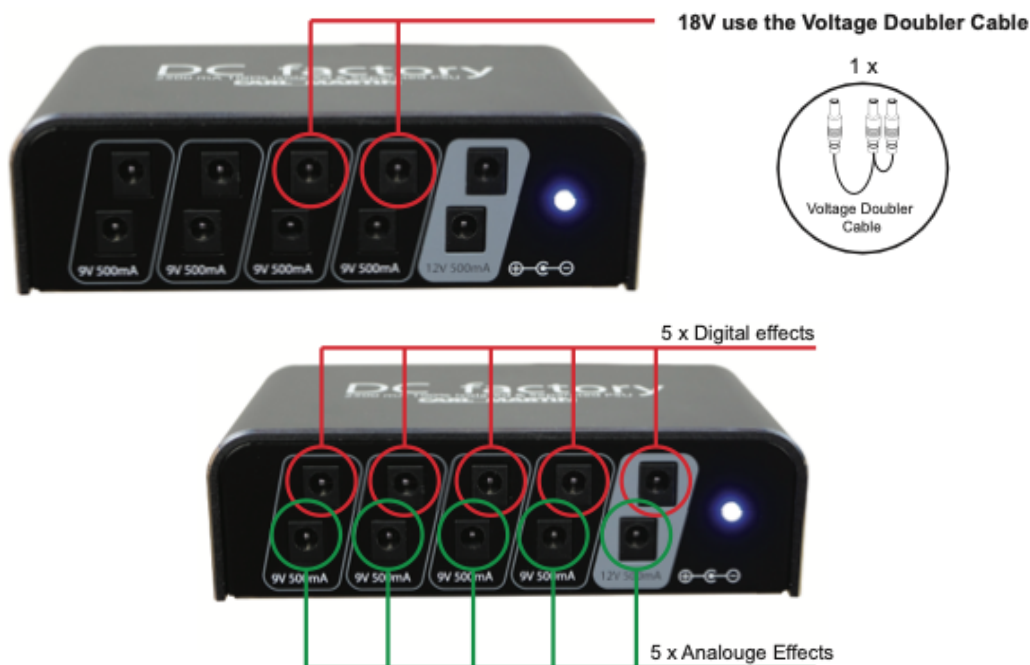
Med det ständiga tillägget av mycket 'strömhungriga' digitala pedaler på marknaden, designade vi DC Factory för att möta just det behovet. Högpresterande och helt brusfri, tar DC Factory inte upp för mycket plats på ditt pedalbord och väger bokstavligen cirka 2/3 av ett kilogram (1,5 lbs). För att uppnå dessa mål var vi tvungna att glömma de vanliga toroidtransformatorerna och designa en helt digital switch-mode strömförsörjning! Fördelarna går bortom riklig ström, storleken och vikten är reducerade och viktigast av allt, det finns ingen strålningsbrum till Wah-pedaler eller vissa analoga drive-pedaler.

Designidé

Inuti det attraktiva grå anodiserade höljet finns 5, 100% isolerade och separerade, 500 mA strömförsörjningar, fyra med två 9v DC-utgångar och en med två 12v DC-utgångar. Dessa 10 utgångar levererar massiva 2500mA av ren och klar ström för dina effekter. De flesta digitala pedaler kräver någonstans mellan 300-400mA ström, och dina standard analoga pedaler runt 20-50mA, så du har möjligheten att köra upp till 5 analoga pedaler och 5 digitala pedaler samtidigt! Dessutom, med hjälp av Voltage Doubler-kabeln, kan du ansluta till 2 DC-utgångar (som visas i diagrammet) för 18v ström!

Montering på pedalbord

DC Factory fungerar bra på vilket pedalbord som helst eller på egen hand, men den är också kompatibel med PedalTrain PT-VDL-MK (monteringsfästen ingår ej).



Inställning av strömförsörjning

DC Factory kan driva upp till 5 digitala pedaler när du ansluter en av varje till de fem separerade och isolerade digitala strömförsörjningarna, och även 5 analoga effekter när du ansluter dem till den andra utgången i var och en av de 5 strömförsörjningarna, så länge strömbehovet för de två pedalerna i varje PSU inte överstiger 500mA.

Specifikationer

- Nätström Inmatning SwitchMode säkrad 100-240V (säkring T1A).
- 4 x 500mA 9V Digital Isolerade & separerade PSU:er vardera med 2 DC-utgångar (Barrel positiv +)
- 1 x 500mA 12V Digital Isolerad & separerad PSU med 2 DC-utgångar (Barrel positiv +)
- Totalt antal DC-utgångar 10 st (Barrel positiv +)
- Total tillgänglig ström 2500mA
- Vikt: 0,68 Kg
- Storlek: 150x85x45mm

Varning

för att minska risken för brand eller stötar, utsätt inte Carl Martin Pro Power för regn eller fukt och installera den inte nära några värmekällor. Skydda alla kablar och kontakter från skador och koppla ur enheten när den inte används. Försök inte ta bort skruvar eller lock; hänvisa all service till en kvalificerad servicetekniker.

Garanti

Carl Martin Research garanterar tillverkning, material och korrekt funktion under en period av ett år från inköpsdatumet. Carl Martin kommer att ersätta defekta delar, utföra nödvändiga reparationer eller ersätta enheten efter våra teknikers bedömning. Garantin gäller endast för den ursprungliga köparen av denna produkt och utesluter eventuella skador eller felaktig funktion som orsakas av missbruk, försummelse eller obehörig service.

Miljööverensstämmelse

WEEE-direktivet



Denna produkt uppfyller EU-direktivet 2012/19/EU om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE). Kassera denna produkt ansvarsfullt på en lämplig återvinningsanläggning. Släng inte med hushållsavfall.

CE-märkning



Denna produkt uppfyller alla väsentliga hälso-, säkerhets- och miljöskyddskrav i Europeiska unionen.