

Pressemitteilung

SANYO Component Europe GmbH
Stahlgruberring 4, 81829 Munich, Germany
Tel: +49-89-460095-0; Fax: +49-89-460095-190
<http://www.sanyo-component.com>

SANYO präsentiert neue mobile Energiequellen für Musik-Geräte und tragbare elektronische Geräte auf der Musikmesse 2011

Vorstellung des "Pedal Juice" in schwarz und der neuen "mobile booster"-Serie

München, 6. April, 2011 – SANYO Component Europe GmbH (SANYO) präsentiert seine neuen mobilen Energiequellen für Musik-Geräte und tragbare, elektronische Geräte am SANYO-Stand (C50, Halle 5.0) auf der Musikmesse 2011, der größten Messe für Musikinstrumente und Live-Musik, die vom 6. bis 9. April 2011 in Frankfurt stattfindet. Auf der Messe wird SANYO das Pedal Juice in schwarz vorstellen, die schwarze Variante des wiederaufladbaren 9V-Akkus für Musik-Geräte, welchen SANYO dem europäischen Markt vor einem Jahr auf der Musikmesse präsentiert hatte. Gleichzeitig vorgestellt wird die neue mobile booster-Serie mit KBC-L2B, einem Lithium-Ionen-Akku mit USB-Ports, mit dem das iPad 1 und 2¹ teilweise aufgeladen werden kann.

Der neue Mobile Booster KBC-L2B wird ab Mitte Mai erhältlich sein, das schwarze Pedal Juice wird ab September europaweit im Handel sein.

Pedal Juice: Der 9-Volt-Akku für Musik-Geräte

Produkt-Highlights:

1. Pedal Juice ist an Orten ohne Stromversorgung einsetzbar

Ausgestattet mit SANYO's leistungsstarken Lithium-Ionen-Akkus ist das Pedal Juice eine Energiequelle, die an Orten ohne Stromversorgung eingesetzt werden kann. Dank der Wiederaufladbarkeit entfällt das umständliche und umweltbelastende Wechseln und Entsorgen von Einweg-Batterien. Da viele Musik-Geräte wie Effektgeräte, Verstärker, Graphic Equalizers oder Multitrack-Rekorder meistens in Kombination genutzt werden, ist das Pedal Juice mit zwei 9-Volt-Ports ausgestattet und kann so zwei 9V-Musik-Geräte gleichzeitig mit Strom versorgen.

2. Stabilere Energieversorgung als herkömmliche Batterien, und damit gleichbleibend langanhaltende Tonqualität

Die Tonqualität batteriebetriebener Musik-Geräte wird stark von Schwankungen der Batteriespannung beeinflusst. Da beim Pedal Juice jedoch eine „spannungssteigernde“ Technologie eingesetzt wurde, kann es bis zum Ende der Batteriekapazität eine konstante Spannung aufrechterhalten. Dadurch wird im Vergleich zu herkömmlichen Batterien über einen noch längeren Zeitraum für eine konstante und gleichmäßige Tonqualität gesorgt. Außerdem entstehen keine Störgeräusche von anderem Elektro-Equipment – was bei der Nutzung eines AC-Adapters vorkommen kann. Hiermit bietet der Pedal Juice Musikern die beste Unterstützung während eines Auftritts.

¹ iPad und iPhone sind eingetragene Warenzeichen von Apple Inc.

3. Dreistufige Anzeige informiert sogar während der Nutzung auf einen Blick über die Restkapazität

Das Pedal Juice ist mit einer LED-Anzeige ausgestattet, die über die verbliebene Restkapazität informiert. Die Anzeige wechselt von grün (mehr als 60% Restkapazität) über orange (30% - bis 60% Restkapazität) zu rot (weniger als 30%). Dadurch können Musiker auch während Auftritten auf einen Blick den Energiestatus erkennen. Mit einem An/Aus Schalter lassen sich alle angeschlossenen Geräte gleichzeitig ein- und ausschalten und müssen so nicht mehr einzeln ausgeschaltet werden. Beim Anschluss von Equipment wie z. B. Effektgeräten, die oft keinen An/Aus-Schalter haben und manuell abgekabelt werden müssen, bietet der Schalter so einen besseren Bedienkomfort.

Andere Produkteigenschaften:

- Das Gehäuse ist wasserresistent (JIS IPX3 Standard²)

Pedal Juice: Hintergrund- und Produktinformationen

Die meisten elektronischen Musik-Geräte wie Effektgeräte, Verstärker, Graphic Equalizer oder Multitrack-Rekorder werden mit einer 9-Volt Stromquelle betrieben. In der Vergangenheit wurden dafür meistens 9-Volt Batterien oder ein AC Adapter eingesetzt. Allerdings kann der Einsatz von einem AC-Adapter zu Störgeräuschen durch benachbarte Elektrogeräte führen und er kann außerdem nicht an Orten ohne Stromanschluss eingesetzt werden. Bei herkömmlichen 9-Volt Batterien haben Musiker oft einen hohen Batterieverbrauch, was zu umständlichen und umweltbelastenden Batteriewechsels führt.

Das Pedal Juice ist mit einem leistungsstarken, wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku ausgestattet und kann an Orten ohne Stromanschluss eingesetzt werden. Mit einer konstanteren Energieleistung im Vergleich zu herkömmlichen 9-Volt Batterien garantiert das Pedal Juice über einen längeren Zeitraum eine gleichbleibende Tonqualität und bietet so herausragende Eigenschaften für Anforderungen im Rahmen von Musikaufführungen.

Spezifikationen:

Produktbeschreibung	Wiederaufladbarer 9-Volt-Akku für Musik-Equipment
Artikelnummer	KBC-9VS
Produktname	Pedal Juice
Ladezeit	Ca. 3,5 Stunden ³
Eingang	Wechselstrom 100V – 240V (mit speziellem Netzadapter)
Ausgänge	2x DC 9-Volt-Ports (max. Ausgangsleistung 2.000 mA ⁴)
Typische Betriebsdauer ⁵	- Analoge Effektgeräte (z.B. Distortion, Overdrive etc. mit einer Stromstärke von ca. 10 mA): Ca. 50 Stunden - Digitale Effektgeräte (z.B. Digitales Delaygerät / Digitaler Hall, etc. mit einer Stromstärke von ca. 50mA): Ca. 27 Stunden - Digitale Multieffektgeräte, Mini Amps, oder Graphic Equalizer mit einer Stromstärke von ca. 100mA: Ca. 17 Stunden - Multitrack-Rekorder oder Synthesizer mit einer Stromstärke von ca. 300 mA: Ca. 7 Stunden

2 Bei Benetzung mit Wasser in vertikaler Stellung entsteht bei einem Winkel von bis zu 60 Grad beidseitig keine Beschädigung.

3 Standard-Ladezeiten für eine vollständige Ladung des eingebauten Akkus bei vorhergehender vollständiger Entladung.

4 Bei der Nutzung eines Ports. Bei Nutzung beider Ports bis zu max. 1000mA Ausgangsleistung pro Port.

5 Die Betriebsdauer kann je nach angeschlossenen Geräten und Nutzungsbedingungen abweichen.

	- E-Drums oder E-Percussion mit einer Stromstärke von ca. 1,000 mA: Ca. 2 Stunden - z. B. drei Effektgeräte (Overdrive + Chorus + Digital Delay: Stromstärke ca. 80 mA): Ca. 20 Stunden
Integrierter Akku (Spannung / Kapazität)	Lithium-Ionen-Akku (3.7 V, 7.35Ah)

Mobile Booster (KBC-L2B) - Lithium-Ionen-Akku mit USB-Ports

Produkt-Highlights:

1. Einsatzmöglichkeit zum Aufladen vom iPad 1 und 2, bis zu 1A Ausgangsleistung⁶, doppelt so hoch im Vergleich zum Vorgängermodell⁷

Mit seinen integrierten USB-Ports kann der KBC-L2B zum Laden von Mobiltelefonen, Smartphones wie dem iPhone, mobilen Audioplayern und Spielkonsolen sowie verschiedenen anderen mobilen Geräten verwendet werden. Der KBC-L2B bietet eine Ausgangsleistung von 1A, welche im Vergleich zum Vorgängermodell (KBC-L2S) doppelt so hoch ist. Infolgedessen bietet er eine stabile Stromversorgung für Geräte wie dem iPad, die einen hohen Ladestrom erfordern. Darüber hinaus sorgt der mitgelieferte Micro-USB Adapter für eine Kompatibilität mit Geräten, die über den Micro-USB Anschluss geladen werden.

2. Ausstattung mit 2 USB-Ports zur Energieversorgung zweier Geräte gleichzeitig

Der KBC-L2B ist mit zwei USB-Ports ausgestattet. Daher können zwei mobile Geräte gleichzeitig ca. zwei Stunden mit 500mA geladen werden. Wenn nur ein USB-Port mit einer Ausgangsleistung von 500mA genutzt wird, kann ein Gerät bis zu vier Stunden mit Strom versorgt werden, bzw. zwei Stunden bei einer Ausgangsleistung von 1A.

3. Aufladbar mit AC-Adapter oder über den USB-Port des PC

Der KBC-L2B kann über einen mitgelieferten AC-Adapter oder mit dem beigegeführten USB-Kabel über den USB-Port Ihres PCs aufgeladen werden.

Spezifikationen:

Produktbeschreibung	Lithium-Ionen-Akku mit USB-Ports
Artikelnummer	KBC-L2B
Ladezeit	7 Stunden über AC-Adapter, 14 Stunden über USB-Kabel
Eingang	DC 5.0V 500mA/1A
Ausgänge	2x DC 5.0V 500mA, 1x DC 5.0V 1A
Anzahl Ladungen eines Geräts (mit einer vollständigen Ladung von KBC-L2B)	iPad: ca. 0,4 mal Apple iPhone 3G, 3GS, 4: ca. 2 mal
Integrierter Akku (Spannung / Kapazität)	Lithium-Ionen-Akku (3.7 V, 5000mAh)

Besuchen Sie den SANYO-Stand auf der Musikmesse und freuen Sie sich auf die SANYO Pedal Juice Band

Während der Musikmesse wird die SANYO Pedal Juice Band am SANYO-Stand auftreten. Einzigartig an der Band ist, dass alle elektronischen Instrumente, Verstärker und Effects Pedals ausschließlich über SANYO's weltberühmten eneloop-Akkus und das Pedal Juice betrieben werden. Der Gitarrist der Band ist der Studio- und Tournee-Musiker Jiro Yoshida, der mit Musikern aus Europa, Japan und den Vereinigten Staaten spielen wird. Die SANYO Pedal Juice Band wird während der Musikmesse vom 6. bis 9. April 2011 an Stand C50, Halle 5.0 auftreten.

⁶ Bei einer Ausgangsleistung von 1A ist die Stromabgabe nur über einen Port möglich.

⁷ Vorgängermodell: KBC-L2S

Über SANYO

SANYO Electric Co., Ltd., Mitglied der Panasonic-Gruppe, ist ein weltweit führender Konzern, der Lösungen für die Bereiche Umwelt, Energie und Lifestyle anbietet. SANYO Component Europe GmbH ist ein Tochterunternehmen der SANYO Electric Co. Ltd. und ein Anbieter von hochentwickelten Umwelt- und Energielösungen. Das Unternehmen bietet eine umfassende Palette von Batterien, Akkumulatoren und Solarmodulen. Der Hauptsitz von SANYO Component Europe befindet sich in München mit einer Tochtergesellschaft in Frankreich.

Mehr Informationen über SANYO Component Europe finden Sie unter:
<http://www.eneloop.info/>, <http://www.sanyo-component.com>

Über SANYO erfahren Sie mehr unter: <http://www.sanyo.com/>.

Für weitere Informationen oder Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:

Katja Pfeifer
Dentsu Düsseldorf GmbH
Rheinallee 9
40549 Düsseldorf
Telefon: 0211 / 97769-181
Fax: 0211 / 97769-410
E-Mail: k.pfeifer@dentsu.de
Web: www.dentsu.de