

Bidirektionaler Lade-Adapter

Smart. Praktisch, Flexibel.

Der neue bidirektionale Lade-Adapter PS2 CA 12/18

Steinheim, Juni 2026

Smartphone leer und keine Steckdose in Sicht? Mit dem neuen FLEX Power Source PS2 CA 12/18 wird jeder FLEX 12V- oder 18V-Akku blitzschnell zur Powerbank. Ob Handy, Tablet oder Kopfhörer – zwei Anschlüsse (USB-A und USB-C) sorgen dafür, dass unterwegs kein Gerät schlappmacht. Einfach den Adapter am Akku befestigen, Kabel einstecken und schon läuft die Energieversorgung – direkt auf der Baustelle, im Auto oder beim Outdoor-Einsatz.

Kompakt, kraftvoll und vielseitig

Der PS2 CA 12/18 überzeugt trotz seiner handlichen Maße von nur 80 × 68 × 35 Millimetern und einem Gewicht von 90 Gramm mit beeindruckender Leistungsstärke. Über den USB-C-Anschluss lassen sich FLEX 12V- oder 18V-Akkus nicht nur mit bis zu 60 Watt laden, sondern auch externe Geräte zuverlässig mit Strom versorgen. In Kombination mit dem USB-A-Port können sogar zwei Endgeräte gleichzeitig betrieben werden – ob Smartphone, Tablet oder Notebook. Vier LEDs geben jederzeit Auskunft über Akkustand und Betriebsmodus, während die separate Ein-/Aus-Taste für volle Kontrolle sorgt. Dank integriertem Überlastschutz ist der Adapter zudem bestens für den harten Alltag auf der Baustelle oder unterwegs gewappnet.

Leistung im Überblick

Auch bei den Ladezeiten zeigt sich der Adapter von seiner starken Seite: Ein 12V-Akku mit 2,5 Ah ist bereits nach 36 Minuten wieder einsatzbereit, bei 5,0 Ah dauert es nur 69 Minuten.

Die 18V-Variante lädt einen 2,5-Ah-Akku in 56 Minuten, einen 5,0-Ah-Akku in 110 Minuten und selbst einen leistungsstarken 8,0-Ah-Akku in 178 Minuten. Über den USB-C-Anschluss stehen dabei bis zu 60 Watt Leistung bei 18V- und bis zu 45 Watt bei 12V-Akkus zur Verfügung, während der USB-A-Port mit 12 Watt für eine zuverlässige Energieversorgung kleinerer Geräte sorgt.

Für alle Profis – überall einsetzbar

Vom Neubau über Sanierung bis Automotive: Der PS2 CA 12/18 ist für alle Gewerke gemacht. Dachdecker laden ihr Tablet auf dem Dach, Maler ihre Smartwatch in der Pause, Aufbereiter ihre Polierlampe direkt im Fahrzeug. Auch für Laptops oder Baumaschinen-Tablets ist genug Power da – ein echter Alltagshelfer auf und neben der Baustelle. So kann stets und überall der Baufortschritt mit dem Tablett dokumentiert werden, ohne dass der Strom ausgeht.

Preis und Verfügbarkeit

Der neue bidirektionale Adapter PS2 CA 12/18 ist ab Juni 2026 in einer kompakten Kartonbox zum Preis von 49 Euro zzgl. MwSt. erhältlich.

Bilder (FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH, Abdruck honorarfrei):



Der neue FLEX PS2 CA 12/18 macht aus jedem FLEX 12V- oder 18V-Akku im Handumdrehen eine leistungsstarke Powerbank – kompakt, flexibel und jederzeit einsatzbereit.

Foto: z534767-ps2-ca-12-18-01.jpg



Robust und vielseitig: Der PS2 CA 12/18 überzeugt mit bis zu 60 Watt Ladeleistung, LED-Anzeige und Überlastschutz – ideal für Baustelle, Auto oder Outdoor-Einsatz.

Foto: z534767-ps2-ca-12-18-04.jpg



Dank USB-A- und USB-C-Anschluss können mit dem Adapter gleich zwei Geräte gleichzeitig geladen werden – vom Smartphone bis zum Notebook.

Foto: z534767-ps2-ca-12-18-03.jpg

Kontakt:

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Sebastian Glasner, Head of International Marketing
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim/Murr
Mail: press@flex-tools.com

Über FLEX

Die FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH mit Hauptsitz in Steinheim/Murr ist seit über 100 Jahren ein verlässlicher Partner für Profianwender in verschiedenen Branchen. FLEX konzentriert sich auf vier zentrale Zielgruppen: Sanieren und Renovieren, Metallbearbeitung, Automotive sowie Natursteinbearbeitung. Durch den ständigen Dialog mit Anwendern aus diesen Bereichen entstehen bei FLEX immer wieder innovative Lösungen, die das Arbeiten effizienter und wirtschaftlicher machen.

Die hochwertigen Schleifmaschinen und Elektrowerkzeuge von FLEX sind weltweit in Werkstätten, Werkhallen und auf Baustellen im Einsatz. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf der FLEX-Akku-Range, die eine breite Palette an kabellosen Werkzeugen umfasst und für maximale Flexibilität und Leistung sorgt. Diese Technologie ermöglicht es den Anwendern, effizienter und mobiler zu arbeiten.

FLEX gehört laut CAPITAL und Statista zu den „Innovativsten Unternehmen Deutschlands 2024“. Auch 2022 wurde FLEX als eines der innovativsten Unternehmen des deutschen Mittelstands mit dem „TOP 100 Innovator“-Award ausgezeichnet und erhielt von nun an das Siegel „Top Company“ für herausragende Arbeitgeberqualität. Zu den zahlreichen Auszeichnungen für FLEX-Produkte zählen der Designpreis Deutschland, der iF Product Design Award, der Red Dot Design Award sowie der Plus X Award.

Mit einem globalen Vertriebsnetz im Fachhandel bietet FLEX innovative Werkzeuge für höchste Ansprüche. Weitere Informationen unter www.flex-tools.com.

In unseren Texten wird aus Gründen der besseren Lesbarkeit das generische Maskulinum verwendet. Weibliche und anderweitige Geschlechteridentitäten werden dabei ausdrücklich mitgemeint, soweit es für die Aussage erforderlich ist.