

SEGGER stellt industrietauglichen USB-Hub mit 13 Ports vor

Monheim am Rhein – 20. Oktober 2025

Mit dem <u>SEGGER USB Hub-13</u> erweitert SEGGER seine Produktfamilie professioneller Multiport-USB-Hubs um ein kompaktes und vielseitig einsetzbares Modell.

Der neue USB Hub-13 ist eine Weiterentwicklung des bewährten <u>SEGGER USB Hub-7</u> und bietet 13 High-Speed-USB-C-Downstream-Ports in einem platzsparenden, robusten Industriegehäuse.

Der SEGGER USB Hub-13 eignet sich ideal für Gang-Programming-Setups, bei denen mehrere SEGGER <u>Flasher Compact</u> In-System-Programmiergeräte über einen

SEGGER Flasher Hub-4 oder Flasher Hub-12 angesteuert werden.



Dank der größeren Anzahl verfügbarer USB-Ports lassen sich mit dem SEGGER USB Hub-13 in Kombination mit den kompakten Flasher-Compact-Einheiten und einem Flasher Hub bis zu 24 Programmierkanäle in einem einzigen System realisieren. Das Ergebnis ist ein deutlich höherer Durchsatz an der Programmierstation bei gleichzeitig hoher Flexibilität.

Zu den wichtigsten Merkmalen des SEGGER USB Hub-13 zählen eine galvanische Trennung des Upstream-Ports, die das Host-System vor elektrischen Störungen schützt, ein Überlastschutz für angeschlossene Devices sowie ein kompaktes, flexibles Design mit abnehmbarer Abdeckung, das eine einfache Integration in nahezu jede Umgebung ermöglicht. Darüber hinaus unterstützt der Hub einen weiten Versorgungsspannungsbereich von 8 bis 30 V.

"Der SEGGER USB Hub-13 ist der ideale Partner für Gang-Programming-Setups", erklärt Dirk Akemann, Head of Technical Marketing bei SEGGER. "Wie schon sein Vorgänger wurde er von Grund auf so entwickelt, dass er optimal mit anderen Produkten unseres Programmier-Ökosystems zusammenarbeitet. Dank der erweiterten Anzahl an Ports ist er zudem noch effizienter."

Weitere Informationen zu den SEGGER USB Hubs finden Sie <u>hier</u> und <u>hier</u> sowie zur SEGGER Flasher Produktfamilie <u>hier</u>.

It simply works!



Über SEGGER

SEGGER Microcontroller wurde 1992 gegründet und verfügt über drei Jahrzehnte Erfahrung mit Embedded-Systemen, entwickelt modernste <u>RTOS und Software-Bibliotheken</u>, J-Link und J-Trace <u>Debug- und Trace-Probes</u> sowie ein komplettes Set an <u>Flasher In-System-Programmiergeräten</u> und <u>Software Development Tools</u>.

SEGGERs All-in-One-Lösung <u>emPower OS</u> umfasst ein RTOS sowie einen kompletten Satz an Software-Bibliotheken, einschließlich Kommunikation, Sicherheit, Datenkompression und -speicherung, GUI-Software und mehr. Entwickler erhalten durch den Einsatz von emPower OS einen Entwicklungsvorsprung und profitieren von SEGGERs jahrzehntelanger Branchen-Erfahrung.

SEGGERs professionelle Software und Tools für die Entwicklung von Embedded-Systemen sind für eine einfache Anwendung konzipiert und für die Anforderungen von ressourcenbegrenzten Embedded-Systemen optimiert. Darüber hinaus unterstützt das Unternehmen den gesamten Entwicklungsprozess mit kostengünstigen, qualitativ hochwertigen, flexiblen und einfach zu bedienenden Tools.

SEGGER hat seinen Hauptsitz in Deutschland, eine US-Niederlassung in der Nähe von Boston sowie Tochtergesellschaften im Silicon Valley, in Shanghai und in Großbritannien. Mit zusätzlichen Vertriebspartnern auf den meisten Kontinenten ist die gesamte Produktpalette von SEGGER weltweit verfügbar.

Warum SEGGER?

SEGGER bietet nicht nur ein komplettes Set von Tools für Embedded-Systeme an, sondern auch Unterstützung durch den gesamten Entwicklungsprozess. SEGGER verfügt über jahrzehntelange Erfahrung als Embedded-Experte.

SEGGER Software unterliegt keiner Open-Source- oder Required-Attribution-Lizenz und kann in jedes kommerzielle oder proprietäre Produkt integriert werden ohne die Verpflichtung, den Source-Code offenlegen zu müssen.

SEGGER bietet Stabilität in einer oft volatilen Industrie, was SEGGER zu einem sehr zuverlässigen Partner für langfristige erfolgreiche Zusammenarbeit macht.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.segger.com

Kontaktinformationen:

Dirk Akemann Head of Technical Marketing Tel.: +49-2173-99312-0

E-Mail: info@segger.com

It simply works!



Herausgegeben für:

SEGGER SEGGER SEGGER

Microcontroller GmbH Microcontroller Systems Microcontroller China Co., Ltd.

Ecolab-Allee 5 LLC Room 218, Block A, Dahongqiaoguoji

40789 Monheim am Boston area No. 133 Xiulian Road

Rhein 101 Suffolk Lane Minhang District, Shanghai 201199

Germany Gardner, MA 01440 China

<u>www.segger.com</u> United States of America <u>www.segger.cn</u>

Silicon Valley

Milpitas, CA 95035, USA United States of America

www.segger.com

All product and company names mentioned herein are the trademarks of their respective owners. All references are made only for explanation and to the owner's benefit.