**Farnell stellt seinen Kunden mit der Einführung des exklusiven Raspberry Pi 4-Starter-Kits ein umfassendes Kit für den schnellen Einstieg in das Embedded Computing bereit**

**Leeds, Vereinigtes Königreich – 10. März 2020:** [Farnell,](http://de.farnell.com/) der Development Distributor, hat im Rahmen sein exklusives Raspberry Pi 4-Starter-Kit eingeführt. Mit dem Raspberry Pi 4 Model B-Computer und einer Reihe von Multicomp Pro-Eigenmarkenprodukten von Farnell bietet das neue Starter-Kit Einsteigern und Kunden, die die Entwicklungszeiten für neue Produkte verkürzen möchten, eine einsatzbereite Lösung.

Das Raspberry Pi 4 Model B-Starter-Kit ist zum Versand am selben Werktag erhältlich und enthält neben einer Kurzanleitung die gesamte für den Einstieg erforderliche Hardware in einem Paket. Außerdem bietet es Kosteneinsparungen und Komfort im Vergleich zum Kauf einzelner Produkte. Das Kit umfasst:

* Raspberry Pi 4 Model B-Computer (4 GB), das bisher leistungsstärkste Raspberry Pi-Modell.
* Netzteil
* microSD-Karte (16 GB) gemäß Class 10, vorgeladen mit NOOBs
* 2 x Micro-HDMI-Kabel für Dualanzeige
* Wahlweise schwarzes oder weißes Gehäuse

Der Raspberry Pi 4 Model B-Computer bietet wesentliche Verbesserungen hinsichtlich Prozessorgeschwindigkeit, Multimedialeistung, Speicher und Konnektivität. Dadurch eignet er sich für Nutzer von allgemeinen Desktop-Computern, Bastler und Maker ebenso perfekt wie für professionelle Entwickler, die mit rechenintensiven Embedded-Anwendungen wie maschinellem Sehen und künstlicher Intelligenz (KI) arbeiten.

Zu den wichtigsten Eigenschaften des Raspberry Pi 4 Model B-Computers zählen:

* Broadcom BCM2711, SoC mit 64-Bit-Quad-Core-A72
* LPDDR4-SDRAM-Speicher (4 GB)
* Bluetooth 5.0, WLAN 2,4 GHz/5,0 GHz und Gigabit-Ethernet-Konnektivität.
* 2 x USB 3.0-Anschlüsse und 2 x USB 2.0-Anschlüsse
* 40-Pin-GPIO-Stiftleiste
* Dual-Micro-HDMI-Schnittstellen (unterstützen bis zu 4Kp60 UHD)
* H.265 Decoder (4kp60) H.264 Decoder (1080p60)
* MIPI-DSI-Display-Anschluss, CSI-Kamera-Anschluss, 4-poliger Stereo-Ausgang und Composite-Video-Schnittstelle
* Steckplatz für microSD-Karte zum Laden des Betriebssystems und zum Speichern von Daten
* PoE-fähig (PoE-HAT erforderlich, separat erhältlich)
* USB-C-Netzteil (5 V/3 A) erforderlich

**Cliff Ortmeyer, Global Head of Technical Marketing für Farnell** erklärt: „Das neue exklusive Raspberry Pi 4 Starter-Kit bietet einen noch einfacheren Einstieg mit Raspberry Pi 4 und macht die Beschaffung einzelner Bauelemente und Teile überflüssig. Der Raspberry Pi 4 Model B-Computer ist ein schnellerer und leistungsfähigerer Einplatinencomputer als frühere Modelle, der einen vollen Funktionsumfang bietet und den Anforderungen des wachsenden Marktes für Raspberry Pi gerecht wird. Das neue Starter-Kit enthält Zubehörteile unserer Multicomp Pro-Eigenmarke, die sowohl kostengünstig sind als auch Qualität bieten. Von Makern und Verbrauchern, die einen Desktop-Computer suchen, bis hin zu professionellen Entwicklern stellt dieses Kit sicher, dass alle Kunden über den bisher fortschrittlichsten Raspberry Pi für ihre nächsten Projekte verfügen.“

In der element14 Community finden Kunden Informationen zum Einstieg mit dem Raspberry Pi 4 Model B in Form eines benutzerfreundlichen [Schnelleinstiegs](https://www.element14.com/community/docs/DOC-92649/l/getting-started-with-the-raspberry-pi-4-computer) und anderer nützlicher Ressourcen.

Raspberry Pi-Computer und Zubehörteile sind in der EMEA-Region bei [Farnell](https://de.farnell.com/MarketingProductList?orderCode=3288557,3288554), in Nordamerika bei [Newark](https://www.newark.com/buy-raspberry-pi?searchref=searchlookahead) und im APAC-Raum bei [element14](https://sg.element14.com/b/raspberry-pi) erhältlich.

**\*\*Ende\*\***

**Hinweise für Redakteure**

Weitere Informationen und begleitendes Bildmaterial zu dieser Pressemeldung finden Sie in unserem Newsroom: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Über uns**

[Farnell](http://farnell.com/) ist einem weltweiten Technologiemarktführer mit über 80 Jahren Erfahrung im High-Service-Vertrieb von Technologieprodukten und Lösungen für die Entwicklung, Fertigung, Wartung und Reparatur elektronischer Systeme. Farnell nutzt diese Erfahrung, um seinen breiten Kundenstamm – vom Bastler bis hin zum professionellen Entwickler, Anlagentechniker oder Einkäufer – zu unterstützen. Als „der Development Distributor“ arbeiten wir mit führenden Markenherstellern und Start-up-Unternehmen zusammen, um neue Produkte für den Markt zu entwickeln und die heutige und künftige Generation von Entwicklern zu unterstützen und zu fördern.

Farnell ist in Europa unter dem Namen [Farnell](http://uk.farnell.com/), in Nordamerika unter dem Namen [Newark](http://www.newark.com/) und im asiatisch-pazifischen Raum als [element14](http://sg.element14.com/) tätig. Durch ein Netzwerk von Vertriebspartnern und sein [CPC](http://cpc.farnell.com/)-Geschäft im Vereinigen Königreich verkauft Farnell direkt an seine Kunden.

Farnell ist ein Geschäftsbereich von Avnet, Inc. (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Avnet ist ein globaler Technologielösungsanbieter mit einem umfangreichen Ökosystem, das Design-, Produkt-, Marketing- und Lieferketten-Know-how für Kunden in jeder Phase des Produktlebenszyklus bereitstellt.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Websites unter <http://www.farnell.com/corporate> und [https://www.avnet.com](https://www.avnet.com/wps/portal/us/).

**Napier Partnership:**

**Rhianna Bull**

Tel: +44 1243 520924

Email: [rhianna@napierb2b.com](mailto:rhianna@napierb2b.com)

www.napierb2b.com

**Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel.: +44 113 2485188

E-Mail:[hsmart@farnell.com](mailto:hsmart@farnell.com)

**Lewis Spencer-Witcomb**

**PR Executive**

Tel.: +44 113 348 4756

E-Mail:[lspencer-witcomb@farnell.com](mailto:lspencer-witcomb@farnell.com)