**Farnell utökar sitt sortiment med tillbehör för Raspberry Pi**

*Nytt sortiment med HAT-hårdvara och tangentbord med nya språkalternativ ger fler marknadsmöjligheter*

**Leeds, Storbritannien – 20 augusti 2020:** [Farnell,](http://www.se.farnell.com/) utvecklingsdistributören, har nu ett utökat sortiment med tillbehör och tillägg för sitt marknadsledande Raspberry Pi-produktutbud. Nya produkter innefattar fem nya språkalternativ för det populära Raspberry Pi-tangentbordet, en pekskärm på 10,1” från Multicomp Pro och ett nytt sortiment med HAT-hårdvara från Pimoroni som gör det möjligt för designer, lärare, tillverkare och entusiaster att skapa fler funktioner för sina projekt.

Dessa nya produkter gör det lättare för användarna att använda och lägga till fler funktioner i sina Raspberry Pi-designer. Farnells marknadsledande produktsortiment för Raspberry Pi är tillgängligt för snabb leverans och support dygnet runt fem dagar i veckan erbjuds för att säkerställa att kunderna kan utnyttja sin Raspberry Pi 4 till fullo.

Det ergonomiska [Raspberry Pi-tangentbordet](https://se.farnell.com/MarketingProductList?orderCode=3018788,3018786,3018790,3018789,3018794,3018793,2803691,2803692,2144555,2301653,3018792,3018791,3018785,3018784,3018781,3018780,2144556,2144557,2310263,3018782,3018783) är kompatibelt med alla Raspberry Pi-produkter och är nu tillgängligt med fem nya språkalternativ: Portugisiska, norska, svenska, danska och japanska, utöver de redan tillgängliga varianterna med engelska (både brittisk och amerikansk), tyska, franska, spanska och italienska. Då tangentbordet är utformat för att matcha Raspberry Pi-höljen och ge ett färgkoordinerat skrivbord finns det även i rött och vitt eller svart och grått. Det har bland annat automatisk igenkänning av tangentbordsspråk, tre USB 2.0-portar av typ A för anslutning av annan kringutrustning och en kabel för USB typ A till micro USB typ B medföljer för anslutning till kompatibel dator.

Den nya, förmonterade [HDMI-pekskärmen på 10,1”](https://se.farnell.com/multicomp-pro/touchscreen-10-1/touch-screen-display-10-1-raspberry/dp/3263444) från Multicomp Pro ger en enkel skärmlösning för en mängd olika tillämpningar och har stöd för nyp-, zoom- och rotationsfunktioner. Raspberry Pi kan monteras på baksidan av gränssnittskretskortet med hjälp av de medföljande pelarna och skruvarna för enkel integration.

Pimoroni designar och tillverkar sina produkter i Storbritannien och är en av de största leverantörerna av elektronik inom utbildning, industri och hobby. Sortimentet med HAT-hårdvara från Pimoroni som nu är tillgängligt från Farnell ger Raspberry Pi-projekt större funktionalitet, från avkänning till belysning och automation.

* [**Unicorn HAT Mini**](https://se.farnell.com/pimoroni/pim498/unicorn-hat-mini/dp/3443146?ost=unicorn+HAT+mini) är en matris med RGB-lysdioder i storleken 17 x 7 och erbjuder styrning av färg och ljusstyrka för att visa animationer, text, enkla bilder med mera. Fyra tryckknappar kan användas för att styra lysdiodernas färg eller ljusstyrka, eller som ingångar för enkla spel eller styrprojekt.
* [**Automation HAT MINI**](https://se.farnell.com/pimoroni/pim487/automation-hat-mini/dp/3443147?ost=automation+HAT+mini)är perfekt för hemautomatiseringsprojekt och kan övervaka och styra 24 V-system och visa deras status på en IPS LCD-display på 0,96” i fullfärg. Den innefattar ett relä, tre buffrade ingångar, tre analoga ingångar och tre utgångar.
* [**Scroll HAT Mini**](https://se.farnell.com/pimoroni/pim491/scroll-hat-mini/dp/3443148?ost=scroll+HAT+Mini)har 119 lysdioder som lämpar sig för rullande text och har separat PWM-ljusstyrkekontroll för varje pixel, vilket möjliggör avancerade animationer. Inbyggda knappar kan användas för navigering av menyer eller uppspelning, eller för att spela enklare spel. En försvetsad anslutning ger enklare integration med andra projekt.
* [**Enviro HAT**](https://se.farnell.com/pimoroni/pim486/enviro-hat-for-raspberry-pi/dp/3443149) **och** [**Enviro HAT+Air Quality**](https://se.farnell.com/pimoroni/pim458/enviro-hat-air-quality-rpi/dp/3443150?ost=enviro+HAT+++Air+Quality) är särskilt utformade för miljöövervakning och kan mäta luftkvalitet (föroreningar i form av gas och partiklar när den kombineras med en partikelsensor), temperatur, tryck, luftfuktighet, ljusstyrka och bullernivå.

Farnell erbjuder det bredaste tillgängliga sortimentet med SBC-produkter för lärare, studenter, tillverkare, uppfinnare och professionella designer, så att de kan slutföra sina designprojekt från experiment och inbyggda lösningar för persondatorer. Farnell har propagerat för användningen av Raspberry Pi bland både professionella ingenjörer och tillverkare via element14-communityn och STEM-akademin. Genom sitt samarbete med flera utbildningsorganisationer och myndigheter är företaget en viktig leverantör av STEM-utbildningslösningar för klassrum. Farnells community element14 för ingenjörer och tillverkare är ett forum där lärare kan lära sig mer om STEM.

Farnell är en ledande tillverkare av Raspberry Pi och har hittills sålt över 15 miljoner enheter. Farnell lagerför alla versioner av enkortsdatorn Raspberry Pi, ett sortiment med [startpaket](https://se.farnell.com/multicomp-pro/rpi4-mp-starter-kit-blk-4gb/raspberry-pi-4b-starter-kit-4gb/dp/3288557) och ett mångsidigt ekosystem med tillbehör som användarna kan använda för att bygga enheter för hem, jobb, utbildning eller kommersiell användning. Kunderna kan dra nytta av teknisk support dygnet runt, fem dagar i veckan, samt fri tillgång till värdefulla onlineresurser på Farnells webbplats och onlinecommunityn för ingenjörer och tillverkare, element14.

Det nya sortimentet med tangentbord och HAT-hårdvara är tillgängligt för snabb leverans från [Farnell](https://se.farnell.com/raspberrypi) i EMEA.

**\*\*Slut\*\***

**Anmärkningar till redaktörer**

Mer information och bilder gällande detta pressmeddelande finns i vårt Nyhetsrum: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Om oss**

[Farnell](http://farnell.com/) en global teknisk ledare med över 80 års erfarenhet av distribution av teknikprodukter och lösningar för elektronisk systemdesign, produktion, underhåll och reparation. Farnell använder denna erfarenhet för att stötta sin breda kundbas - från lekmän till ingenjörer, från köpare till underhållsingenjörer. Arbetar vi både med ledande varumärken och nystartade företag i arbetet med att utveckla nya produkter för marknaden, och vi stöttar branschen i dess arbete med att utveckla så väl denna som nästa generations ingenjörer.

Farnell handlar som [Farnell](http://uk.farnell.com/) i Europa; [Newark](http://www.newark.com/) Nordamerika och [element14](http://sg.element14.com/) i Asien och Stilla havsområdet. Farnell säljer direkt till konsumenter via ett nätverk av återförsäljare och sin [CPC](http://cpc.farnell.com/)-verksamhet i Storbritannien.

Farnell är en affärsenhet som tillhör Avnet, Inc. (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Avnet är en global leverantör av tekniklösningar med ett omfattande ekosystem som tillhandahåller kunder expertis inom design, produkter, marknadsföring och tillförselkedjor under alla stadier av produktens livscykel.

För ytterligare information kan du besöka våra webbplatser på <http://www.farnell.com/corporate> och [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-post:[hsmart@farnell.com](mailto:hsmart@farnell.com)

**Lewis Spencer-Witcomb**

**PR Executive**

Tel: +44 113 348 4756

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