**Premier Farnell presenterar nya**

**Raspberry Pi 3 modell A+**

*Den mest konkurrenskraftigt prissatta Raspberry Pi med de senaste egenskaperna och funktionerna*

**Leeds, Storbritannien, 15 november 2018:** Utvecklingsdistributören [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/) presenterar Raspberry Pi 3 modell A+ med de senaste egenskaperna och funktionerna i en mer kompakt form och till ett lägre pris.

Precis som Raspberry Pi 3 modell B+, som lanserades i mars 2018, har modellen en 64-bitars fyrkärnig Broadcom BCM2837-processor på 1,4 GHz, vilket ger betydande prestandaförbättringar jämte den tidigare modellen. Därtill har kortet också tvåbands trådlöst nätverk, vilket ger 2,4 GHz och 5 GHz IEEE 802.11ac trådlöst LAN och Bluetooth 4.2 med certifiering för modulär efterlevnad. Tack vare det kan kortet utformas direkt för slutprodukter med betydligt mindre efterlevnadsprövning, vilket minskar både kostnaden och tiden det tar för produkten att nå marknaden för professionella utvecklare.

**Peter Wenzel, Global Director of Raspberry Pi, Single Board Computers, and Software på Premier Farnell** **säger**: ”Som utvecklingsdistributör stödjer Premier Farnell kunderna medan de gör resan från utbildning till användning och vidare till yrkeskarriärer då de utvecklar produkter för marknaden. Raspberry Pi 3 modell A+ är mer prisvärd och tillgänglig för utbildnings- och hobbymarknaderna och de professionella marknaderna än någonsin förr och är ett utmärkt tillskott till Raspberry Pi 3-familjen.”

**Eben Upton, CEO för Raspberry Pi Trading, tillägger:** ”Lanseringen av Raspberry Pi 3 modell A+ betyder att en lucka för Raspberry Pi-produktserien fylls och innebär en uppgradering vårt mest konkurrenskraftigt prissatta kort med kraften och processorhastigheten från Raspberry Pi 3 modell B+. Kortet passar perfekt för lärare och användare, för vilka flera USB:er, Ethernet-anslutning och 1 GB RAM inte är ett krav. Det utgör också ett kostnadseffektivt alternativ för professionellt bruk, med samma certifiering för modulär efterlevnad som Raspberry Pi 3 modell B+. Användarna kan förstås dra nytta av de många communityn och forum som finns för Raspberry Pi, vilket betyder att de kan lära sig, skapa och föra produkter till marknaden snabbare än någonsin tidigare.”

Raspberry Pi 3 modell A+ har samma mekaniska format som Raspberry Pi 1 modell A+ och kommer att produceras åtminstone till januari 2023.

Ytterligare egenskaper för Raspberry Pi 3 modell A+ är bland andra:

* 512 MB LPDDR2 SDRAM
* Utökad 40-stifts GPIO-kretskortskontakt
* 1 × HDMI i fullständig storlek, MIPI DSI-bildskärmsuttag, MIPI CSI-kamerauttag, 4-polig stereouttgång och kompositvideouttag
* H.264, MPEG-4-avkodare (1080p30); H.264-kodare (1080p30); OpenGL ES 1.1, 2.0-grafik
* MicroSD-format för att ladda operativsystem och datalagring
* 5 V/2,5 A DC via microUSB-kontakt, 5 V DC via GPIO-kretskortskontakt
* Drifttemperatur, 0–50 °C

Raspberry Pi 3 modell A+ finns att köpa från [Newark element14](http://www.newark.com) i Nordamerika, [element14](http://sg.element14.com/) i Asien/Stillahavsområdet, [Farnell element14](http://se.farnell.com) i hela Europa och CPC i Storbritannien och Irland.

**\*\*Upphör\*\***

**Anmärkning till redigerare**

Du hittar mer information och bildstöd om det här pressmeddelandet i vårt pressrum: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Om oss**

[Farnell element14](http://farnell.com/) är en del av [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/) -gruppen, världsledande inom teknik med över 80 år inom högservicedistribution av teknikprodukter och -lösningar för konstruktion, produktion, underhåll och reparation av elektroniska system. Premier Farnell använder den här erfarenheten för att stödja sin breda kundbas, från entusiaster till ingenjörer, underhållsingenjörer och köpare. I egenskap av utvecklingsdistributör arbetar företaget med ledande varumärken och nystartade företag för att utveckla nya produkter och stödja branschen i att utveckla nuvarande och nästa generations ingenjörer.

Premier Farnell är en affärsenhet av Avnet (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Premier Farnell handlar som [Farnell element14](http://se.farnell.com/) i Europa, [Newark element14](http://www.newark.com/) i Nordamerika och [element14](http://sg.element14.com/) i Asien/Stillahavsområdet. Premier Farnell-koncernen stöds av en global försörjningskedja med mer än 3500 leverantörer och har en omfattande inventeringsprofil utvecklad för att förutse och tillgodose behoven hos innovativa kunder överallt. Premier Farnell säljer direkt till konsumenter via ett nätverk av återförsäljare och dess [CPC](http://cpc.farnell.com/)-verksamhet i Storbritannien.

Besök webbplatsen på <http://www.premierfarnell.com> för mer information

**Europeisk PR-byrå:**

**Chloe Willcox**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

E-post: [chloe@napierb2b.com](mailto:chloe@napierb2b.com)

[www.napierb2b.com](http://www.napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel: +44 113 2485188

E-post:[hsmart@premierfarnell.com](mailto:hsmart@premierfarnell.com)