



Raspberry Pi 3 A+

Raspberry Pi 3 A+

Raspberry Pi 3 A+, Raspberry Pi 3 'ün yeni, küçük ve hafif sürümüdür. Raspberry Pi 3 A+ 1.4GHz, 4 çekirdekli 64-bit ARM işlemciye sahip. Çift-band 2.4GHz ve 5GHz kablosuz yerel ağ bağlantısına ile birlikte Raspberry Pi 3 A+ üzerinde Bluetooth 4.2/BLE de bulunmaktadır. Raspberry Pi 3 A+ üzerinde ayrıca bir adet USB 2.0 portu da mevcuttur.

Raspberry Pi aksesuarları ile uyumlu kalmasını sağlamak için Raspberry Pi 3 A+ modelinin tasarımı Raspberry Pi 1 A+ aynıdır.

Raspberry Pi 3 A+ Teknik Özellikleri

- Broadcom BCM2837B0, Cortex-A53 (ARMv8) 64-bit SoC @ 1.4GHz
- 512MB LPDDR2 SDRAM
- 2.4GHz ve 5GHz IEEE 802.11.b / g / n / ac kablosuz LAN, Bluetooth 4.2 / BLE
- Genişletilmiş 40 pinli GPIO başlığı
- Tam boyutlu HDMI
- Tek USB 2.0 bağlantı noktaları
- Bir [Raspberry Pi Kamera Modülü](#) bağlamak için CSI kamera portu
- [Raspberry Pi Dokunmatik Ekranı](#) bağlamak için DSI ekran portu
- 4 kutuplu stereo çıkış ve kompozit video portu
- İşletim sisteminizi yüklemek ve veri depolamak için Micro SD port
- 5V / 2.5A DC güç girişi

Dökümanlar

- [Raspberry Pi 3 Model A + ürün özeti](#)
- [Raspberry Pi 3 Model A + mekanik çizim](#)
- [Raspberry Pi 3 Model A + şematik diyagramları](#)

[Raspberry Pi 3 A+ tanıtım sayfası](#)

Yazılım yüklenmesi

Yeni başlayanlar , kullanıcıya standart dağıtımlardan işletim sistemi seçeneği sunan [NOOBS \(Yeni Out Of Box Yazılımı\)](#) işletim sistemi kurulum yöneticisi ile başlamalıdır .

Önceden kurulmuş NOOBS'li SD kartlar, global distribütörlerimizden ve satıcılarımızdan temin edilebilir. Alternatif olarak, [NOOBS indirebilirsiniz](#) .

Raspbian, Raspberry Pi'de normal kullanım için önerilen işletim sistemidir.

Online daki Pi üzerinde Raspbian yüklemeyi yardım bulma [G başlad](#) [ETTING kılavuzu](#) .

[Raspbian'da](#) bulunan bazı [yazılımlarla çalışmaya başlamanıza](#) , [Raspbian işletim sistemi hakkında](#) daha fazla ayrıntıya [ulaşmanıza](#) veya [Raspberry Pi'de gezinip](#) dosya sistemini ve kullanıcılarını yönetmeye yönelik [temel Linux kullanımı ve komutları hakkında bilgi edinmenize](#) yardımcı olacak temel örneklerle göz atabilirsiniz .

BAŞLANGIÇTA İHTİYACINIZ OLAN:

- NOOBS ile bir micro SD kart (bkz. [Yazılım ve İşletim Sistemi](#) sekmesi)
- Resmi [Raspberry Pi Evrensel Güç Kaynağı](#) gibi yüksek kaliteli 2.5A mikro USB güç kaynağı

Pi'nizi yükseltmek ve koşturmak için adım adım bir kılavuz için, çevrimiçi [Başlangıç kılavuzumuzu inceleyin](#) .

KONFIGÜRASYON KILAVUZU

[Raspberry Pi'nizi yapılandırmak için](#) temel ve gelişmiş [kılavuzları](#) okuyun .

UZAKTAN ERİŞİM

[Raspberry Pi'nize uzaktan erişme](#) hakkında bilgi edinin .

