

# Özel Tasarım Apple Watch Kordonu

Adafruit Industries'te yayınlanan bu projenin, [Thingiverse](#) ve [Youmagine](#)'de de bulabileceğiniz STL dosyaları ile istediğiniz şekilde/renkte Apple Watch kordonuna sahip olabilirsiniz. Elinizde olması gerekenler 3B yazıcı (Veya biz) NinjaFlex filament ve yaklaşık 3 dolarlık [Apple Watch adaptör tutucular](#).

Apple Watch sahibiysezeniz zaten sizi mutlu edecek bir tasarım ama eğer aynı zamanda bir de Iphone 7 sahibiysezeniz bu kordonlardan biri tam size göre.

Yayınlanan birinci tasarımda; normal, boyut ayarlama delikleri bulunmayan ve üstünde desen olan güzel görünümlü bir kordon varken ikinci tasarımda üzerinde cepler olan bir tasarımla karşılaşıyoruz.

Her iki tasarımı da indirip boyutlarını kendinize göre ayarlayabilir (çok kolay) ve istediğiniz renkte basabilirsiniz ama ikinci tasarım hakkında biraz konuşmanın yararı var.

Tasarımcının Batman'dan esinlendiğini söylediği bu kordon sayesinde, sürekli kaybetmek/unutmak durumunda kaldığınız Iphone 7 kulaklık çeviricinizi (eğer Airpod almak istemiyor ve normal kulaklık kullanmak istiyorsanız taşımanız gereken aparat) saatinizle birlikte taşıyabileceksiniz. Ayrıca 1-2 küçük aparat için de cep bulunuyor. Tabi bunları dilediğiniz gibi özelleştirmek/değiştirmek sizin elinizde.



## Baskı ayarları

- Extruder ısısı: 235/240 santigrat derece
- Isıtılmış tepsi: 50/65 santigrat derece
- Isıtılmamış tepsi: Yardımcı araçlar almanız gerekiyor: [Mesela](#) (Eğer bu seçenek ile ilgiliyseniz, aşağıdaki linkten Adafriut'un sitesinde daha detaylı bilgiye ulaşmanızı öneririm)
- Baskı hızı: 30 mm/s
- Hareket hızı: 60 mm/s
- İlk katman hızı: %50
- Geri çekme(retraction) mesafesi: 1mm
- Geri çekme hızı: 30mms

## İki renk için

İki renkli baskı için pause (duraklat) özelliği olan yazıcılarda, ilk renkle işiniz bittiğinde baskıyı duraklatıp filament değiştirebilirsiniz. Eğer yazıcınızda duraklatma özelliği bulunmuyorsa bunu, baskıyı başlatmadan önce dilimleyicide ayarlayabilirsiniz.

Eğer Apple Watch ve 3D Printer sahibiyse bu ücretsiz olarak basabilir veya 3B baskı hizmeti sunan herhangi bir mağaza ile iletişime geçebilirsiniz.

Diğer platformlarda da paylaşılan STL dosyalarına ulaşmak ve tüm sürecin eğitimini görmek için Adafriut'un eğitim sayfasını [buradan](#) ziyaret edebilirsiniz.

Kaynak: 3ders.org | İlgili içeriğe [git](#)

Yazar: Hasan Hüseyin Kesen

---

# iPhone 7 AirPods İçin Yeni Bir Aksesuar

Samsung'un patlamalarla uğraştığı sıralar piyasayı sallayan, eleştirilen ve çokça da dedikodusu yapılan Apple'ın yeni AirPods kulaklıkları için ilginç çözümlere bir de 3B baskı ürünü eklendi.

Aslında buna #moda etiketi atsak da yanlış olmaz sanırım.

Apple'ın yeni kulaklıklarının kablosuz olması; kaybolma, kulaktan düşme gibi 'küçük' sorunları akıllara getirmiş ve fiyatı isyan ettirmişti. Zaten telefonda kulaklık girişinin olmaması, iPhone 7 sahiplerinin bu kulaklığı almak zorunda kalması anlamına da geliyor. Yani çözüm bulunmak zorunda.



3B tasarımlarınızı yükleyip insanlarla paylaşabileceğiniz ve ücretsiz olarak birçok tasarım bulabileceğiniz [thingiverse.com](https://thingiverse.com) üzerinden paylaşılan bir tasarım ile artık AirPods kulaklığınız kulağınıza küpe oluyor. 779 TL değerindeki kulaklığınız için renklerini ve tasarımını değiştirme özgürlüğüne sahip olduğunuz bu küpeyi ücretsiz indirebilir ve baskı alabilirsiniz. Ya da esinlenip, yeni şeyler tasarlayabilirsiniz.

Yazar: Hasan Kesen