



3B Tara ve Paylaş

Nesnelerin hızla 3D model olarak dijital ortama aktarılmasını sağlayan, böylece gerçek ortam ile dijital ortam arasında geçişi kolaylaştıran yüksek teknoloji bir ürün olan MakerBotDigitizer 3D tarayıcı 360 derece dönen tablası, tablaya yerleştirilen objeyi gören kamerası ve nesnenin içinin taranabilmesi için kameranın her iki yanında yer alan lazerleri ile adeta bir masaüstü tarayıcı olarak kullanılabilir. MakerBotDigitizer 3D tarayıcının, içerdiği algoritma sayesinde saniyeler içinde yüz binlerce noktayı birleştirme kapasitesi var. Cihazın kullanımı için öncelikle MakerBotDigitizer'ı bilgisayarınıza yüklemeniz gerekiyor. Böylece MakerBotDigitizer'ın çalışma sistemi ve kullanımı hakkında bilgi sahibi olabilirsiniz. Sonrasında yapmanız gereken ise çok basit. Nesneyi cihazın tablasına koymanız ve yüzey rengini belirterek taramayı başlatmanız yeterli. Tarama sonucu elde ettiğiniz 3D dijital modeli arkadaşlarınızla, ailenizle ya da iş arkadaşlarınızla paylaşmanız veya 3D tasarımların paylaşıldığı Thingiverse.com'a yüklemeniz de mümkün.

<https://store.makerbot.com/digitizer>



İşte Yeni Yardımcınız

MIT Medya Laboratuvarı Kişisel Robot Grubu Direktörü Dr. Cynthia Breazel ve ekibi tarafından dünyanın ilk aile robotu olarak geliştirilen JIBO ailenizin akıllı, arkadaş canlısı ve yardımsever yeni üyesi olabilir. Geliştirilmiş kamerası ile yüz tanıma, fotoğraf çekme ve video arama özelliklerine sahip olan akıllı robot, 360 derece dönebilen mikrofonu ile bir odanın herhangi bir yerinde yapılan konuşmayı duyabiliyor, konuşarak hatırlatma yapıyor ve mesaj iletiyor ve adeta bir sekreter gibi günlük işlerinizi kolaylaştırıyor.



Doğru mesajı, doğru zamanda ve yerde doğru kişiye iletmek için ailenin her üyesini sesinden ve yüzünden tanıma yeteneğine sahip olan JIBO, fiziksel hareket ve ses efektleri ile çocuklara interaktif hikâyeler anlatabiliyor. JIBO'yu ilk önce wi-fi ağınıza bağlamanız, sesinizi ve yüzünüzü ona tanıtmamız gerekiyor. Sonrasında JIBO'ya neler öğretebileceğinizi ona sorabilirsiniz. Mobil cihazlarla bağlantısını kurmak için ise android veya iOS cihazınıza JIBO mobil uygulaması indirmeniz gerekiyor.

<http://www.myjibo.com/>

