

# Tekno-Yaşam

Gürkan Caner Birer [ [teknoyasam@tubitak.gov.tr](mailto:teknoyasam@tubitak.gov.tr) ]



## Evcil Robotunuz: Vector

Kimileri robotları insanlığın sonunu getirecek bir tehlike olarak görüyor, kimileri de insanları çalışmaktan kurtaracak bir yardımcı olarak. Vector ise pek suya sabunla dokunmayan, evcil hayvan benzeri bir robot. Yapay zekâ ve iyi bir mekanik altyapı kullanan Vector avuç içine sığacak kadar küçük oluşu ve kendine has sempatik karakteri ile eğlenceli görünüyor. Dört çekirdekli 1.2 GHz işlemcisi, HD kamerası, ışık alıcıları, lazer tarayıcısı, mikrofonları ve dokunmatik yüzeyi ile hayli donanımlı olduğu söylenebilir.



Kullandığı yazılımla bu donanımlardan faydalanan Vector, etrafındaki nesnelere algılayabiliyor, kendine yollar buluyor, yüksekten düşmemeyi başarıyor, söylenen basit sözleri anlıyor, hatta sizinle oyunlar oynayabiliyor. Vector'un yüz mimikleri bedensel tepkileriyle birleşince âdeta bir animasyon filminden fırlamış gerçeküstü bir robota benziyor. Vector geliştirenler bunun için özel çaba sarfetmiş, hatta Pixar animasyonlarında görev almış animatörlerle çalışmışlar. Öyle ki robotun kendine has 2000'den fazla hareketi var. 249 dolarlık fiyatı benzer ürünlere göre makul olan Vector'u tanıtan bir videoyu izlemek için <https://youtu.be/jwoQ3AkDqIw> adresini ziyaret edebilir ya da aşağıdaki kare kodu akıllı telefonunuza okutabilirsiniz.

— <https://go.anki.com/2KmpFOX>

