

Eğilebilen Ekranlar

Bilgisayar ekranlarının genellikle yüksek çözünürlüklü ve büyük olması önemsenirken son dönemde kavisli ekranlar da popülerleşmeye başladı. Özellikle oyuncular daha etkileyici bir atmosfer sunduğu için sıklıkla kavisli ekranları tercih ediyor. CorsAir tarafından üretilen Xeneon Flex model ekranlar ise hem düz hem de kavisli olarak kullanılabilir. Normalde düz olan ekran iki tarafından çekilerek kavisli hâle getirilebiliyor. İş için düz, oyun için kavisli mod imkânı sunan ekran, pratik hayatta ne kadar dayanıklı olacak bilinmez ama önümüzdeki yıllarda bu tür ekranların yaygınlaşacağını söylemek yanlış olmaz. Xeneon Flex'in fiyatı henüz belli olmasa da çok ucuz olmasını beklememek gerekiyor.

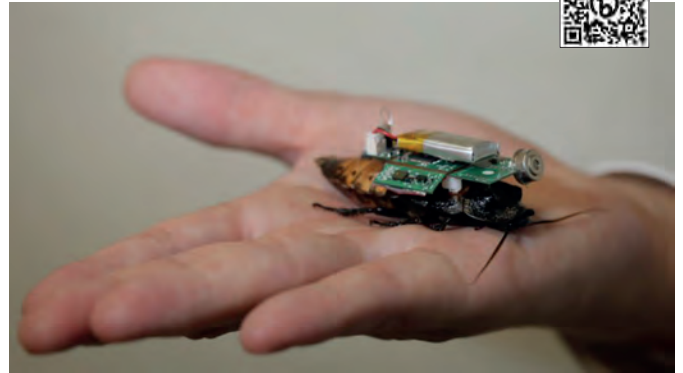
<https://engt.co/3MAN6dB>



Uzaktan Kumandalı Hamam Böcekleri

Singapur Nanyang Teknoloji Üniversitesinden Hirota-ka Sato liderliğinde bir grup bilim insanı hamam böceklerini uzaktan kontrol edebilecek bir sistem geliştirdi. Hamam böceklerinin sırtına yerleştirilen mini bilgisayar ve kızılötesi kamerayla göçük altında yaşam belirtisi gösteren insanların tespit edilebilmesi amaçlanıyor. Çok ince ve esnek elektronik materyaller sayesinde böceklerin hareketleri kısıtlanmazken, vücutlarına yerleştirilen implantlar yardımıyla yönlendirilebiliyorlar. Boyutu 6 cm'yi bulabilen Madagaskar tıslayan hamam böcekleri üzerinde yapılan çalışmalarda; ortam sıcaklığını ölçen sensörler, güneş enerjisiyle şarj olan piller, Bluetooth çipleri, böceğin altı ekseninde hareketini tespit edebilen bir ivme ölçer ve pusula gibi ölçüm cihazları bir arada kullanıldı. Özellikle böceklerin hareketlerinin kontrol edilmesi için uzun yıllar deneyler yapan araştırma ekibi; sağ anten bölümü uyarıldığında böceğin sola, sol anten bölümü uyarıldığında da sağa doğru gittiğini

tespit etmişti. Uzaktan kumandalı hamam böceğine ait bir deney videosunu izlemek için <https://bit.ly/hamam-rc> adresini ziyaret edebilir ya da aşağıdaki kare kodu akıllı cihazınızdaki barkod okuyucuya okutabilirsiniz.



<https://bit.ly/3CH9Jnm>