

BİLGİSAYAR DÜNYASINDAN

Akıllı Klavye

Bildiğimiz klavyelerde, tuşlar belli sırayla yerleştirilir ve her tuş, üzerindeki etikette belirtilen görevi yerine getirir. <http://www.artlebedev.com/portfolio/optimus> adresinde tanıtılan klavye, bu bildik tasarıma yeni bir çözüm getiriyor. Optimus adı verilen bu yeni klavyede, tüm tuşların üzerine etiket yerine minik ekranlar yer-

leştirilmiş. Böylece kullandığınız programa veya oyuna uygun yeni tuş dizilimleri oluşturmak istediğinizde, tuşların üzerindeki etiketleri de yeni duruma uygun olacak biçimde değiştirebiliyorsunuz. Daha da güzeli, tuşlar üzerinde

yer alan minik ekranların OLED, yani karanlıkta kendi kendine parlayan bir görüntü teknolojisine sahip olması klavyeyi daha da kullanışlı hale getiriyor. Şimdilik tasarım aşamasında olan klavyenin önümüzdeki yıl içinde piyasaya çıkması bekleniyor.

Optimus'un tuşlarına farklı görevler verdiğinizde, tuşların üzerindeki görüntüleri de yeni görevlerine uyacak şekilde değiştirebiliyorsunuz.

Pedala Kuvvet İnternet

Çocukluğumuzda hem bisikleti hem bilgisayarı olanlara çok imrenirdik. İkisine birden sahip olmak öyle herkesin harcı değildi, sahip olanların da çok şanslı olduklarını düşünürdük. Zaman geçti, biz büyüdük; derken bir de baktık ki, dünyanın bir yerlerinde, bilgisayar kullanabilmek için illa pedal basmak gerekiyor. Peki nasıl? Inveneo adlı bir kuruluş, ActionAid firmasının da desteğiyle Uganda'da bırakın telefonu, elektriği bile olmayan köyleri birbirine ve İnternet'e bağlayacak bir çözüm üretmiş. Bu sistemde yakın köyler ve telefon şebekesi arasındaki bağlantı kablosuz ağ sistemleriyle sağlanıyor. Gereken elektrik enerjisi de güneş panelleriyle ve pedal çevrilerek üretiliyor. Güneş enerjisine destek olması için düşünülen pedal sisteminde 15 dakika pedal çevirmek, bilgisayar sistemine 1 saat yetecek kadar

enerji sağlıyor. Konuyla ilgili bilgi ve resimleri <http://www.inveneo.org/?q=uganda> adresinde bulabilirsiniz.



Güneş enerjisiyle ve pedal gücüyle çalışan bilgisayarlarla, elektriği bile olmayan köyler İnternet'e bağlanıyor.