



Epson'dan Yeni Foto-Yazıcı

Sayısal fotoğraf makineleriyle çekilen görüntülerin basılmasında daha çok, bu iş için geliştirilmiş yazıcılar tercih ediliyor. Ancak, yazıcıda basılan görüntülerde her zaman iyi sonuç elde edilemiyor. Epson firmasının ürettiği Photo 785EPX yazıcı, Print Image Match teknolojisiyle üretilen ilk ürün. Bu özelliği taşıyan sayısal fotoğraf makineleri, fotoğraf karelerinin her biri için en uygun baskı koşullarını kaydediyor. Baskı sırasında yazıcı, fotoğraf makinesinin bellek kartından bu bilgileri okuyarak kullanıyor. Ürünün ABD'deki fiyatı 250 dolar. Daha ayrıntılı bilgi Epson'un İnternet adresinden edinilebilir:

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

Kişisel Robot Popero

Japon NEC firmasının prototip olarak ürettiği bu küçük robotlar, 650 cümle ya da sözcüğü anlayabiliyor ve 3000'den fazlasını konuşabiliyor; birçok komutu yerine getirebiliyor. Yaklaşık 40 cm boyundaki robotlar, yüzleri tanıyabiliyor ve sevdiği zaman karşılık da veriyor. NEC firması bu robotları üretmeyi şimdilik planlamıyor. Ancak, gelecekte yaşlılara ve engellilere destek olmak amacıyla popero benzeri robotlardan yararlanılabileceği düşünülüyor.

http://www.incx.nec.co.jp/robot/PaPeRo/english/p_index.html



Garmin'den GPS76

Görüş alanının kısıtlı olduğu bir gecede seyir yapan denizciler için uzaklıkları tam olarak bilebilmek, yaşam kurtarabilir. Denizciler için GPS ve sayısal harita cihazları üreten Garmin adlı firmanın piyasaya sürdüğü, elde kullanım için geliştirilmiş bu GPS modeli, yeryüzündeki herhangi bir konumu üç metreden daha az bir hata payıyla gösterebiliyor. Bunun için, "Wide Area Augmentation System-WAAS" adlı, GPS sinyallerinin düzeltilmesi amacıyla geliştirilmiş, uydular ve yer istasyonlarından oluşan yeni bir sistemden yararlanıyor. Bu sistem şimdilik yalnızca ABD'de kullanılabiliyor. Ancak, Asya ve Avrupa'da da benzer sistemler geliştiriliyor. Garmin firmasının WAAS'le uyumlu çalışan başka ürünleri de var. Ayrıntılı bilgi Garmin'in İnternet sayfasından edinilebilir: <http://www.garmin.com/>

Telefonun Akıllısı

ArialPhone, iş yerinde telefonun başından ayrılmayanların özgürlük alanlarını biraz olsun genişletmek için geliştirilmiş, yepyeni bir iletişim aracı. Yaklaşık 30 gram ağırlığındaki kulak seti, 900 MHz'lik radyo frekansı ile kişisel bilgisayara bağlı ana istasyonla temas sağlıyor. Kullanıcının sesini tanımasını sağlayan bir program sayesinde cihaz, adres defterindeki adlara ve telefon numaralarına ulaşım sağlıyor. Kullanıcı, sesle komut vererek, bilgisayarına 72 metre uzaklıktan hem telefon edebiliyor, hem de gelen telefon görüşmelerini kabul edebiliyor. Ürünün ABD'deki fiyatı 400 dolar.

<http://www.arialphone.com>



Akıllı Çerçeve

Sayısal fotoğraf makinelerinin yaygınlaşmasıyla, üreticiler de sayısal fotoğrafları paylaşmanın ve göstermenin farklı yollarını aramaya başladılar.

Kodak firmasının ürettiği akıllı çerçeve, üzerinde bulunan modemle İnternet'e bağlanıyor ve STORYBOX adlı ağ aracılığıyla fotoğrafları tanıdıklarınızın çerçevelerine ya da elektronik posta adreslerine gönderebiliyor. Akıllı çerçeve, 36 fotoğrafı depoluyor ve istenirse bunları belli aralıklarla, sırayla gösteriyor. Çerçevenin belleği dolduğundaysa fotoğraflarınızı online albümlere yerleştirip yeni fotoğraflara yer açabilirsiniz. "Smart Picture Frame" adlı ürünün ABD'deki fiyatı 350 dolar. <http://www.kodak.com/>



Geleceğin Cep Telefonları

Siemens firmasının tasarımı olan Wristphone, üç bantlı, minyatür bir GSM telefonu. Kola takılarak taşınan saat büyüklüğündeki telefon, sesle kontrol ediliyor. Anteniyle birlikte 36 gram ağırlığında olan minik telefonun hacmiyse yalnızca 28 santimetreküp. Wristphone, Siemens'in kullanıcıların yaşam biçimlerine uygun, "giyilebilir" mobil telefonlar kavramını simgeliyor. Şimdilik yalnızca prototipi üretilmiş. <http://www.siemens.com/>

Sony Digital Relay

Dünyaca ünlü Sony firması, hem CD yazıcı, hem de CD çalıcı olarak işlev gören "Digital Relay" adlı taşınabilir ürününü piyasaya sundu. CD yazıcıların tüm özelliklerine sahip olan minik cihaz, CD'nin yanı sıra MP3 de çalışıyor. Cihazın ABD'deki satış fiyatıysa 400 dolar.

<http://www.storagebysony.com/digitalrelay/>



Taşınabilir Güvenlik Kamerası

Supercircuit firmasının ürünü olan "Floodlight" güvenlik kamerasının görünümü bir projektörü andırıyor. Kablosuz çalışan kamera sistemini kullanmaksa, ampul takmak kadar kolay. Taşınabilir kamera, duvardaki herhangi bir duya takılıyor ve video sinyallerini kamerayla birlikte satılan, evdeki herhangi bir fişe takılabilen çözücüye aktarmaya başlıyor. Çözücü, hem normal televizyona, hem de VCR'a bağlanabiliyor. Kamera, kızılötesi ışıkla görüş açısına düşen alanı aydınlatarak karanlıkta da çekim yapmayı sürdürüyor. Taşınabilir kameranın ABD'deki fiyatı 500 dolar. <http://www.supercircuits.com/>

