

Cep telefonu kameralarında devrim

Administrator tarafından yazıldı.

Pazar, 28 Mart 2010 21:23 -



Cep telefonunu profesyonel kameralarla yarıştıracak yeni teknoloji hazır.

Cep telefonlarının kamera performansını dört katına kadar geliştirebilecek yeni bir görüntü alıcı teknolojisi geliştirildi. QuantumFilm adı verilen bu teknoloji, ışığı eşsiz bir şekilde yakalama özelliğine sahip.

InVisage'ın açıklamasına göre; standart silikon tabanlı görüntü alıcılar ışığın yalnızca %25'ini yakalayabiliyorken, QuantunFilm yüzde 95'e varan oranlara çıkabiliyor.

Kuantum nokta tabanlı materyal , yonga plakası üretiminin son seviyesinde, plakanın üstüne yatırılıyor ve 10 tüm pikselleri kaplıyor.

Techno Sistem Araştırmaları'ndan üst düzey analist Tetsuo Omori: "Fotoğrafçılığın geleceği, piksel yarışını tekrar ateşleyecek QuantumFilm gibi yeni materyallerdir" diyor.