

MỀN TẠO HÌNH 3D

Đại học Toronto (Canada) vừa giới thiệu nguyên mẫu loại mền thông minh, có khả năng tạo nên những hình ảnh 3D giúp theo dõi sức khỏe người dùng.

Mô hình 3D trên máy ảnh phản ánh trạng thái tức thời của chiếc mền Nguyên mẫu này có tên IM Blanky, chứa hệ thống cảm biến chìm (tổng cộng 104 chiếc) dưới dạng hoa văn trên bề mặt vải, cho phép gửi thông tin qua mạng không dây và tạo nên mô hình 3D của chính nó trên máy tính. Chỉ cần nhấc góc mền lên, và phiên bản 3D của nó trên máy tính cũng di chuyển theo. Khi dùng mền đắp cho bệnh nhân, các y bác sĩ có thể theo dõi cử động của họ từ xa. Và kết hợp thêm cảm biến đo nhiệt độ, huyết áp, độ ẩm và đo nhịp tim, chiếc mền có thể trở thành thiết bị kiểm tra tình trạng bệnh nhân một cách hiệu quả. Hiện IM Blanky vẫn còn trong giai đoạn thử nghiệm, theo DVICE.

Theo Thanh Niên