



美国旧金山艺术家坦尼亚·瓦拉齐

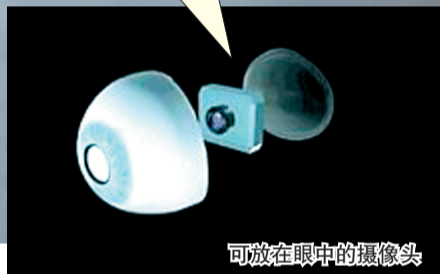


普通假眼球

厚度:8毫米;
长度:21~23毫米;
虹膜:直径12.25毫米;
瞳孔:直径4.5毫米。

摄像头眼球

可传输720p高清视频;
支持MPEG-4/H.264压缩格式;
内置无线发射器;
支持蓝牙无线传输;
镜头可3倍光学变焦;
支持USB/迷你HDMI接口。



可放在眼中的摄像头

她那只假眼 007也羡慕

能看出人脸区别
眨眼即可拍照
摄录内容随时上传手机

据英国媒体1日报道,美国旧金山艺术家坦尼亚·瓦拉齐2005年在车祸中失去左眼,现在戴着的假眼看似逼真,却没有视觉,这让她的工作受到重大影响。日前,瓦拉齐计划在假眼中安装一个摄像头代替眼球。

人造眼内置镜头 犹如未来战士

瓦拉齐2005年在交通意外中死里逃生,但左眼失明,更患上脑前叶创伤及严重抑郁症,生活及事业均大受影响,这让她一度很沮丧。

近日,她知道人造眼可植入内置

摄像头,犹如加利福尼亚州前州长施瓦辛格在电影《未来战士》中扮演的角色一样。

这让瓦拉齐十分欣喜,这样一来,她不但可以继续自己的事业,还

可以让左眼“重见光明”,并且扩大眼睛的功能。

如果瓦拉齐的“摄像眼”安装成功,那么她将成为现实中的“未来战士”。

眨眼睛可拍照 自动识别面部特征

瓦拉齐希望自己的“另一只眼”可以通过眨眼睛激活传感器,拍摄图像,然后通过手机的应用软件查看这些照片。

同时,瓦拉齐还希望这只“特殊”的眼睛具有面部识别功能、随光

线强弱改变的瞳孔,以及地理标记功能等。

最值得称奇的是,手机软件可从外部控制“摄像眼”,提供能源及信息更新。瓦拉齐在自己的个人网站上写道:“在眼睛里安装摄像头就像邀

请了一位小摄影师入住自己的大脑,它将使我拥有留住生活中每一个瞬间的能力。”

瓦拉齐已经开始计划利用她的“摄像眼”完成一部小说、一部纪录片和一部网络连续剧。

高科技“摄像眼” 未来可用于军事领域

瓦拉齐希望“摄像眼”能够传输720p的高清视频;支持MPEG-4/H.264压缩格式;内置无线发射器、遥控触发器;支持蓝牙无线传输;镜头可3倍光学变焦;支持USB/迷你

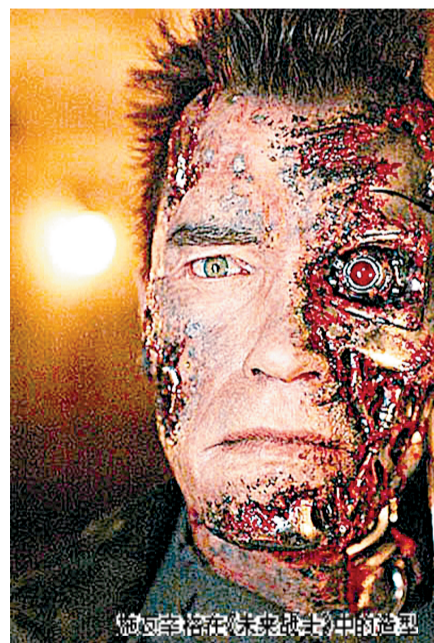
HDMI接口等。

另外,瓦拉齐还为“摄像眼”列出一个“理想功能清单”,内容包括无线上网;通过眨眼缩放图片、聚焦、开机、关机等;通过感光缩放瞳孔;防

水、防红外线和紫外线等。

如果满足以上愿望,那么这种“摄像眼”除了将彻底改变残疾人的生活外,还将在军事领域大放光彩。

据《法制晚报》



《未来战士》中的造型



瓦拉齐的左眼是一只人造眼