



# TI VEDO

Per controllare la casa o telefonare a un amico lontano. Le nuove webcam si fanno più piccole e snodate **di Paolo Crespi**

Dalla chat alla videosorveglianza, passando per il social networking. Sono molti e in rapida evoluzione i possibili impieghi delle webcam, le piccole telecamere senza memoria propria che catturano le immagini digitali della vita quotidiana e le scaricano sullo schermo di un computer. Per poi rilanciarle attraverso la Rete a migliaia di chilometri di distanza o sul desktop del collega d'ufficio. Piccole, leggere e facili da installare attraverso la porta usb (quando non nascono già integrate nella cornice del monitor), le popolari periferiche abilitano le videoconferenze e le chiamate Voip in video e voce. E sono uno dei dispositivi di input per i video domestici preferiti dai frequentatori di Youtube e degli altri siti di condivisione del cosiddetto *user generated content*. Basta premere un tasto o cliccare su una finestrella video per puntare l'occhio elettronico, sempre più mobile e snodato, su visi, corpi e dettagli inquadrabili nella stanza, per monitorarli o scattare istantanee e pubblicarle sui vlog. Alcuni modelli dispongono di messa a fuoco automatica e sistemi di tracciamento che permettono di seguire i movimenti del soggetto che parla, mantenendolo sempre al centro dell'immagine. Altri sono venduti in kit con una coppia di auricolari a filo o wireless, ideali per telefonare a mani libere, dedicandosi contemporaneamente ad altre attività. In abbinamento con particolari software, le webcam possono imbastire anche semplici ma efficaci soluzioni di *baby watching* e sistemi di videosorveglianza a basso costo, collegati o meno all'allarme di casa. Ma potenzialmente sono infinite le applicazioni in cui la fedele "telecamerina" può intervenire per migliorare la comunicazione, permettere l'interazione in remoto e annullare le distanze che ci separano dal nostro interlocutore. Lo *streaming*, cioè la trasmissione continua di immagini live è un altro degli utilizzi frequenti del dispositivo, installato spesso in località di interesse turistico di cui si vogliono mostrare attrazioni e condizioni meteo. Un uso creativo è invece quello degli astronomi in erba, che rivolgono l'obiettivo al cielo stellato, a caccia di corpi celesti più o meno luminosi da fotografare e conservare gelosamente nel proprio archivio.

## 1) ZELIG CAM PRO USB

di Exagorate è dotata di funzione "face-tracking": ricerca automaticamente il volto dell'interlocutore e lo mantiene sempre al centro dell'inquadratura. Il software in dotazione consente di creare sfondi virtuali e aggiungere divertenti effetti di *morphing* alla propria immagine. A 19,90 euro con kit auricolare e microfono.

## 2) QUICKCAM PRO

di Logitech è la prima webcam per notebook che integra le lenti Carl Zeiss con autofocus avanzato, per una messa a fuoco più rapida. Il sensore da 2 megapixel

si adatta alla luce dell'ambiente. In vendita con un ricco corredo software, a 99,99 euro.

## 3) TERRACAM X2

di Terratec è una webcam "plug&play" da 1,3 megapixel con microfono integrato. Raggiunge una risoluzione video e snapshot di 1280x1024. Il software incluso permette la sorveglianza degli ambienti domestici e può essere utilizzato come applicativo per la gestione di video e foto. A 49,99 euro.

## 4) ELLIPSE

di Tx Italia ruota sul proprio asse di 360°, è dotata di

zoom digitale 4x ed effettua riprese video a 15 frame al secondo. La confezione include auricolari regolabili, tre mesi di abbonamento antivirus e 60 minuti di telefonate gratuite con Skype. In due versioni di colore, rossa e nera, a 49,90 euro.

## 5) GAMILEO PRO

di Toshiba è una nuovissima camcorder digitale 8-in-1. Dotata di sensore Ccd da 7,0 megapixel e zoom ottico 3x, è contemporaneamente webcam, registratore digitale, lettore mp3, dispositivo di storage, lettore di testi per Book e rilevatore di movimento. Supporta il gioco online. A 179 euro.