

# NEWS



**Toshiba Satellite Radius 15**  
A partire da euro **899** Iva inclusa  
[www.toshiba.it](http://www.toshiba.it)



## Toshiba, convertibile per ogni situazione

*Satellite Radius: si aggiorna il 15,6", per chi vuole un convertibile comodo da usare*

**I**l notebook 2 in 1 o convertibile è spesso inteso come sistema ultra-compatto, progettato per chi è alla ricerca della massima leggerezza e duttilità. Esistono tuttavia diversi convertibili "full size", adatti a chi vuole la versatilità d'uso di un 2 in 1, ma le dimensioni di un sistema standard. Toshiba ha recentemente aggiornato la sua famiglia di Satellite Radius con un nuovo 15,6 pollici che, grazie alle sue cerniere che

ruotano a 360° e al design *flip-and-fold*, permette di passare da notebook a tablet (e tutte le posizioni intermedie).

Per quanto riguarda la configurazione hardware, il nuovo Satellite Radius 15 integra processori Intel Core di quinta generazione (nome in codice Broadwell) con grafica HD Graphics 5000. La memoria, saldata sulla scheda madre, arriva a 16 GB di Ddr3-L, mentre massima libertà per

quanto riguarda lo storage: oltre al "tradizionale" hard disk (fino a 2 TB) ci sono soluzioni ibride (fino a 1 TB) oppure Ssd (fino a 256 GB). Lo schermo, da 15,6 pollici, ha una risoluzione Full Hd (1.920 x 1.080) ed è touchscreen, mentre il sistema, grazie alla porta Hdmi è in grado di veicolare contenuti fino all'Ultra Hd. Completano la dotazione di porte tre Usb (un Usb 2.0 e due Usb 3.0) e il lettore di memorie Sd. Disponibile

nell'unica colorazione Satin Gold con finiture in alluminio spazzolato, questo Satellite Radius misura 38 x 24,5 x 2 cm, per un peso di 2,25 kg. La tastiera, dotata di tastierino numerico separato e layout dei tasti a isola, è retroilluminata, soluzione comoda per chi lavora anche di notte o in condizioni di scarsa luminosità. Più che buona l'autonomia dichiarata: fino a 7 ore e 40 minuti. In pratica un'intera giornata lavorativa.

## CHROMEBOOK, LA TERZA GENERAZIONE

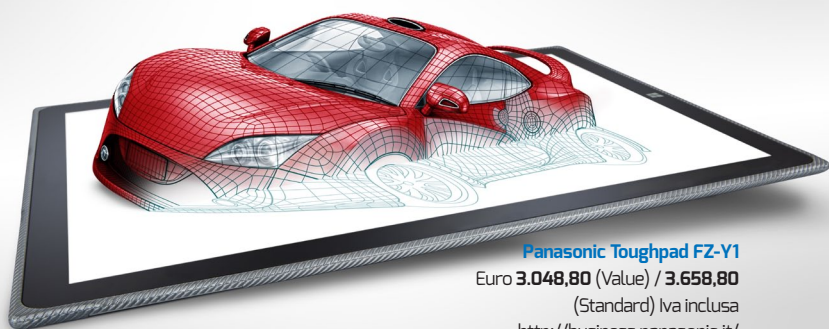
**È** finalmente disponibile in Italia l'Asus C300, terza generazione dei notebook con sistema operativo Google Chrome. Ricordiamo che si tratta di soluzioni pensate per lavorare in cloud, con applicazioni e dati (soprattutto) non residenti sul sistema. Il C300 è, sulla bilancia, un ultraportatile: si tratta di un 13,3" (con risoluzione 1.366 x 768) che misura 34 x 23 cm, con uno spessore di 2 cm e un peso di circa 1,4 Kg. Il cuore del C300 è il processore Intel Celeron N2840 (architettura Bay Trail-M), che integra una Cpu dual core (con frequenza da 2,16 GHz fino a 2,58 GHz) e una Gpu HD Graphics compatibile con la tecnologia Wireless Display (WiDi). La memoria Ram e lo spazio di archiviazione (non aggiornabili) sono rispettivamente 4 e 32 GB. L'utente può espandere lo spazio di memorizzazione tramite o una soluzione di storage su Usb o una schedina Sd Card. Proprio perché è progettato per lavorare online, per i primi due anni di vita si hanno gratuitamente 100 GB di spazio di archiviazione su Google Drive. Sebbene sia pensato per essere sempre online, in caso di assenza di connessione alla Rete ci sono comunque centinaia di app che possono essere utilizzate anche offline. Dal punto di vista della connettività, il C300 dispone di Wi-Fi (802.11 ac) e Bluetooth, mentre è privo, anche tra le opzioni, di un modulo 3G o LTE. Più che sufficiente il numero di porte, essendo presenti un Usb 2.0, un Usb 3.0, un'uscita Hdmi e un jack audio combo (microfono più cuffie). Ottima invece l'autonomia, ben oltre la classica giornata di lavoro: secondo Asus si arriva fino a 10 ore di utilizzo.



**Asus Chromebook C300**  
Euro **299** Iva inclusa  
[www.asus.com](http://www.asus.com)

# Un "tablet" 4K da 20 pollici

*Panasonic introduce una nuova soluzione professionale di grandi dimensioni, utilizzabile anche come monitor esterno*



**Panasonic Toughpad FZ-Y1**  
Euro **3.048,80** (Value) / **3.658,80**  
(Standard) Iva inclusa  
<http://business.panasonic.it/>

Il primo "tablet" da 20" (UT-MB5 presentato a IFA 2013 e successivamente aggiornato nel UT-MA6) era progettato per soddisfare anche le esigenze di ingegneri e progettisti, al lavoro su applicazioni grafiche professionali complesse, come la modellazione Cad e 3D. Il prezzo di questa soluzione è però "estremo", oltre i 6.500 euro. Oggi Panasonic allarga però il bacino d'utenza a fotografi, video editor, architetti e designer con un nuovo Toughpad, con un prezzo di partenza poco superiore ai 3.000 euro.

Il nuovo modello, FZ-Y1, sarà disponibile in tre versioni: Value, Standard e Performance. Mentre le prime due saranno disponibili da fine agosto, il top di gamma arriverà nei prossimi mesi. Quello che differenzia il nuovo modello dall'UT-MA6 è la potenza di calcolo: mentre il top di gamma integra un processore Core i7 e (soprattutto) un chip grafico Quadro K1000M, l'FZ-Y1 si affida a un Core i5 e alla sua grafica integrate. Più in dettaglio, si tratta di un modello 5300U (architettura Broadwell), con frequenza di 2,3 GHz e 2,9 GHz in turbo. Per quanto riguarda la memoria Ram e lo storage, il modello Value si deve "accontentare" di 4 GB di Ddr3 e un Ssd da 128

GB, valori raddoppiati nel modello Standard. Lo schermo, da 20", è mutuato dal modello precedente e ha un fattore di forma e una risoluzione decisamente inconsueta: si tratta infatti di un 15:10 da 3.840 x 2.560 (più ampio dell'Ultra Hd e i suoi 3.840 x 2.160), con 230 dpi. Per quanto riguarda la fedeltà cromatica, segnaliamo che si tratta di un pannello Ips alpha. Per quanto riguarda gli ingombri questo "tablet" misura 47,5 x 33,4 x 1,25 cm per un peso di 2,4 kg. L'autonomia, garantita da una batteria da 4.770 mAh, è di circa tre ore, un valore non certamente elevato, ma più che discreto se si considerano le richieste di un display così ampio.

Oltre che per il quantitativo di memoria e storage, i modelli Value e Standard differiscono profondamente per l'aspetto della connettività: allo slot Usb 3.0 e jack audio, gli unici presenti sul modello Value, quello standard aggiunge anche la porta Ethernet, l'uscita mini DisplayPort e, soprattutto, l'ingresso Hdmi 2.0, che consente di utilizzare l'FZ-Y1 come monitor esterno. Segnaliamo che, per il modello base, il connettore Lan e l'uscita Hdmi (oltre a ulteriori 3 porti Usb 3.0) sono comunque disponibili, tramite la docking opzionale.



## FUJITSU COMPLETA LA GAMMA DEI 2 IN 1

Dopo i modelli Q555 (10,1") e Q775 (13,3"), presentati rispettivamente nel novembre 2014 e nel gennaio 2015, Fujitsu completa la sua gamma di tablet professionali Stylistic con il nuovo Q665, un 2 in 1 con schermo da 11,6". Come per il top di gamma Q775, Fujitsu ha scelto un'architettura Intel Core: in questo caso sono integrati processori Core M (i tre modelli disponibili sono 5Y10C, 5Y31 e 5Y71), con frequenze fino a 1,2 GHz e 2,9 GHz in turbo. Il motore grafico, integrato nel processore, è in tutti i casi l'Intel HD Graphics 5300, mentre l'unico slot So-Dimm arriva a supportare fino a 8 Gbyte di memoria. Sono tre anche i possibili tagli di hard disk, con moduli Ssd in standard M.2 da 128, 256 o 512 Gbyte.

Lo schermo, un 11,6" in formato 16:9, ha una risoluzione Full Hd e oltre essere ovviamente multitouch, ha un digitalizer Wacom compatibile con l'input via penna. Nella configurazione base lo Stylistic Q665 misura 29,5 x 19,2 x 1,2 cm, per un peso di poco più di 750 grammi e può trasformarsi, grazie alla tastiera agganciabile (ma opzionale), in un Ultrabook. Ottima l'autonomia dichiarata, che arriva a sfiorare le 12 ore, ben oltre le necessità di una normale giornata lavorativa.

Per quanto riguarda la connettività, il Q665 integra due porte Usb (una 2.0 e una 3.0), un'uscita micro Hdmi e un jack audio line in / line out. La docking station (opzionale), oltre a replicare le porte audio, aggiunge tre ulteriori porte Usb 3.0, le uscite video Vga e DisplayPort e una porta Ethernet RJ45. Da segnalare come questa docking sia compatibile con gli altri due modelli già citati della famiglia Stylistic.

Sono disponibili tra le opzioni sia il modulo Wi-Fi più Bluetooth che quello 4G/3G (quest'ultimo include anche il Gps). Progettato per integrarsi in ambiente aziendale, il Q665 può essere configurato con diverse soluzioni volte alla sicurezza, dal sensore di impronte digitali al lettore SmartCard, dal modulo Tpm al Full Disk Encryption.

### Fujitsu Stylistic Q665

A partire da euro **1.560,40** Iva inclusa

[www.fujitsu.com](http://www.fujitsu.com)





**Ezviz S1**  
Euro 259 Iva inclusa  
[www.ezviz.it](http://www.ezviz.it)

## Ezviz, nuovo brand per il consumer

*Action cam e soluzioni per la sicurezza e sorveglianza domestica, Hikvision entra adesso nell'elettronica di consumo*

**H**ikvision, produttore cinese specializzato in soluzioni professionali per la videosorveglianza, entra nel mercato consumer con un nuovo marchio (ezviz) e nuove gamme di prodotti. Sono state presentate una action cam e una famiglia di soluzioni per la sicurezza e sorveglianza domestica (*home security & safety*). Quest'ultime arriveranno sul mercato a partire dal mese di settembre, mentre l'action cam S1 è già disponibile. Si tratta di un prodotto di fascia medio-alta che misura, custodia esclusa, 45 x 58 x 22 mm per un peso di 70 grammi. La custodia impermeabile (in dotazione) consente di portarla fino a 40 metri di profondità, mentre gli accessori (già disponibili) sono quelli di una classica action cam: attacchi adesivi per il casco (o altre superfici lisce), perni per fissaggio al manubrio, fascia elastica per la testa e imbragatura da petto. In più, grazie all'attacco standard da 1/4" è possibile utilizzare cavalletti fotografici o selfie stick.

Il sensore Cmos, da 1/2,33", conta 16 Mpixel e registra video in Full Hd a 50 fps, mentre le fotografie sono catturate a risoluzione piena. Per "fermare" il momento giusto è possibile sia fare filmati a 200 fps (a risoluzione però di 800 x 480) sia raffiche di foto, con cadenza fino a 30 scatti al secondo.

**Completano le caratteristiche tecniche** la connettività Wi-Fi e Bluetooth 4.0 e il modulo Gps. La S1 è invece del tutto priva di display e bisogna quindi affidarsi allo schermo del proprio smartphone o tablet (supportati iOS e Android) per rivedere i propri filmati o cambiare i vari parametri operativi. Più che buona invece l'autonomia dichiarata: si raggiungono le 3 ore. Segnaliamo infine che, proprio in occasione del lancio, aggiungendo un euro sarà possibile acquistare un particolare bundle: la S1 con in più il pratico telecomando da polso Bluetooth K1.

## UN "CONCENTRATO" DI GOPRO HERO

**U**n piccolo "dado" che misura 38 millimetri di lato e pesa 74 grammi: GoPro presenta una action cam che esce completamente dai canoni della famiglia Hero. Al di là di dimensioni e peso (è più piccola del 40% e più leggera del 35% rispetto alle altre Hero 4) e del design cubico, cambia profondamente anche il tipo di utilizzo. Per esempio, non serve più un guscio per rendere impermeabile questa Hero 4, che può essere portata fino a 10 metri di profondità, valore che può essere limitante solo per i subacquei, ma che è più che sufficiente per tutte le attività sportive. La mancanza di un guscio, inoltre, migliora la qualità dell'audio registrato (meno ovattato), mentre la presenza di due microfoni, uno anteriore e uno posteriore, che si attivano automaticamente in base alle condizioni esterne, promette di ridurre i disturbi del vento. Dal punto di vista della registrazione video, la Hero 4 Session cattura filmati alla risoluzione massima di 1.920 x 1.440 e 30 fps. Alla risoluzione "standard" Full Hd, il frame rate arriva a 60 fps, mentre si sale a 100 fps in Hd. Questa Hero 4 cattura ovviamente immagini, alla risoluzione di 8 Mpixel, anche in raffica di 10 foto al secondo e in time lapse, con intervalli da 0,5 a 60 secondi. Un'ulteriore novità, sicuramente molto apprezzata dagli sportivi, è la semplicità d'uso: basta premere un tasto per accendere e avviare immediatamente la registrazione, con una sola pressione. Allo stesso modo, si interrompe e si spegne l'action cam. Questo non solo facilita la registrazione in ogni fase, ma riduce i tempi di standby, a tutto vantaggio dell'autonomia. La miniaturizzazione estrema ha reso necessario optare per una batteria non sostituibile, che arriva a offrire un'autonomia massima di due ore. Dotata di connettività Wi-Fi e Bluetooth (ma non di un modulo Gps), la Hero 4 Session può essere gestita sia tramite app (e smartphone) sia tramite il pratico telecomando Smart Remote. Segnaliamo infine che la Hero 4 Session, oltre ad avere un frame compatibile con il sistema "standard" GoPro, ha in dotazione, tra gli altri accessori, un frame a basso profilo e uno con attacco a giunto sferico. Questo consente di avere installazioni meno invasive e offre la possibilità di regolazioni istantanee e precise.



**GoPro Hero4 Session**  
Euro 429,99 Iva inclusa <http://it.gopro.com/>



**Qnap:**  
**TS-453 mini / TVS-871T / TS-563**  
 Prezzi da definire  
[www.qnap.com](http://www.qnap.com)

## I primi 10 anni di Qnap Italia

L'anniversario dell'azienda taiwanese produttrice di Nas e sistemi di videosorveglianza è l'occasione per trarre dei bilanci sull'attività in Italia. L'ultimo fatturato è stato di 10 milioni di euro, mentre il market share del 38% fa di Qnap leader nel nostro Paese nel settore dei Nas da 2 a 16 bay. L'Italia è il terzo mercato europeo dopo Germania e Regno Unito ed è quello con

il più alto tasso di crescita. A luglio sono state ufficialmente annunciate le novità mostrate al Computex, tra cui l'ultima versione (4.2) del sistema operativo Qts, arricchita nelle funzionalità e nell'interfaccia grafica.

I nuovi prodotti sono tre: si parte dal piccolo TS-453 mini a quattro bay (la prima cifra della sigla indica il numero di dischi, le successive identificano la serie), molto compatto

e dotato anche di capacità multimediali (spicca l'uscita video Hdmi), indicato per professionisti e piccole aziende ma anche per il pubblico consumer più evoluto. Il modello TVS-871T è il primo Nas che coniuga un'interfaccia Thunderbolt ad alta velocità con una Ethernet a 10 Gbit ed è stato realizzato in collaborazione con Intel. Ideale per gli utenti Mac e in genere per gestire i grandi flussi di dati tipici del

video editing. Il TS-563 utilizza invece un processore Amd particolarmente potente in grado di accelerare in hardware molte funzioni (cifratura, virtualizzazione, cache Ssd) e supporta fino a 16 Gbyte di Ram. Dovrebbe avere un prezzo competitivo considerate le prestazioni offerte lato Cpu. Qnap ha infine annunciato il prossimo ingresso nel mercato enterprise: per l'autunno è previsto il primo prodotto, un 16 bay con ridondanza hardware completa e un firmware tutto nuovo denominato Qes (*Qnap Enterprise Series*).

## NILOX, UNA NUOVA ENTRY LEVEL

L'italiana Nilox aggiorna la sua numerosa famiglia di action cam con un nuovo modello entry level, la Mini Up, destinata a chi è alla ricerca di un modello super economico. Si tratta infatti di una action cam "spartana", priva di Wi-Fi, Bluetooth e Gps con capacità video limitate all'Hd e pensata per lavorare solo in modalità completamente automatica.

La Mini Up, che misura 41 x 59 x 26 mm e pesa 59 grammi, è dotata di un piccolo sensore Cmos da 1/6" ed è in grado di catturare video (alla risoluzione di 1.280 x 720 e 30 frame al secondo) e foto (5 Mpixel effettivi). Sul dorso è presente un piccolo display da 1,5", mentre il supporto di registrazione è ovviamente su scheda micro Sd. La confezione comprende non solo il guscio impermeabile (fino a 30 m di profondità), ma anche due placche adesive, il sistema di fissaggio al manubrio e un frame aperto. Infine, la Mini Up è compatibile con tutti (o quasi) gli accessori Nilox dedicati.



**Nilox Mini Up**  
 Euro **109,99** Iva inclusa  
[www.nilox.com](http://www.nilox.com)