

Vaio Fit 15

Il portatile universale secondo Sony

La nuova serie Vaio Fit è orientata alla fascia media ed è disponibile in vari modelli ampiamente personalizzabili. Lo schermo è sempre Full Hd.



■ Anteprima di **Pasquale Bruno**

La fascia mainstream di Sony, finora rappresentata dai notebook Vaio serie E, si arricchisce di una nuova famiglia denominata Fit. È disponibile con schermi da 14 o 15 pollici e andrà a sostituire proprio la serie E, sperando di replicarne il buon successo di vendite. Per meglio coprire la fascia più economica, Sony ha introdotto anche la serie Fit E, che rispetto alla Fit utilizza un telaio in semplice plastica e non prevede componenti di fascia più alta (Cpu potenti o dischi Ssd).

Il Vaio Fit 15 ricevuto in prova è caratterizzato da un telaio in plastica con elementi di alluminio spazzolato (in particolare sul retro del display e sulla zona poggiapolsi) che migliorano l'aspetto estetico e la robustezza. Il vero punto di forza è però un altro: dal Vaio Store italiano è possibile personalizzare sin nei minimi dettagli la configurazione hardware, scegliendo i vari componenti secondo i propri gusti e il proprio portafoglio. Il Vaio Fit può essere acquistato in configurazione base a 699 euro (processore Core i3 e disco ibrido da 500 Gbyte), oppure può diventare un vero top di gamma con processori Core i7, 12 Gbyte di Ram, disco allo stato solido e chip grafico Nvidia di ultima generazione. La configurazione ricevuta in prova è proprio di quest'ultimo genere e costa

oltre 1.000 euro; tra i due estremi ci sono comunque tante altre possibilità. Una costante è rappresentata dal display Full Hd, obbligatorio anche sulle configurazioni più economiche; siamo d'accordo con Sony su questa scelta perché la risoluzione di 1.366 x 768 pixel sui notebook di fascia media da 15" è bene che sparisca dal mercato e anche in fretta.

Il Vaio Fit 15 ha un ingombro non trascurabile, soprattutto in larghezza, per via del display in formato 16:9. Rispetto a un Ultrabook è decisamente più pesante, ma integra l'unità ottica direttamente nel telaio, che può essere un masterizzatore Dvd o un lettore Blu-Ray. La qualità dei materiali è buona, anche se abbiamo notato qualche flessione nelle parti in plastica. Il notebook è disponibile nei colori nero, argento e rosa; solo sul primo il touchscreen è opzionale (togliendolo si risparmiano 100 euro) mentre sugli altri è sempre incluso nel prezzo. La tastiera è retroilluminata ed è molto ampia, con tastierino numerico integrato. I tasti hanno una buona meccanica, paragonabile a quella dei più costosi Vaio serie T. Anche il touchpad è ampio e preciso ma i due pulsanti meccanici, soprattutto quello destro, a volte fanno cilecca. Bisogna fare clic proprio sul punto giusto.

La configurazione ricevuta in prova è basata sul processore più potente selezionabile, il Core i7-3537U. È un modello di penultima generazione (Ivy Bridge) a basso consumo, utilizzato spesso sugli Ultrabook; ha due core funzionanti a 2 GHz (3,1 GHz in modalità Turbo) e si è dimostrato molto veloce in tutte le situazioni. Merito anche degli 8 Gbyte di Ram, che hanno contribuito a velocizzare il tutto. 4 Gbyte sono integrati sulla scheda madre, il resto è su uno zoccolo. Segnaliamo che aprire il Fit è un'impresa poco praticabile, non ci sono sportellini e per accedere ai componenti o alla batteria è necessario smontare completamente il telaio.

È presente anche una Gpu esterna di Nvidia, precisamente una Geforce GT 735M con 2 Gbyte di memoria dedicata. È di ultima generazione, con architettura Kepler, e appartiene alla fascia media. Ha 384 unità di calcolo e purtroppo utilizza memoria Ddr3 (non la

LE PRESTAZIONI

FutureMark PC Mark 7 (1.0.4)	
PC Mark Score	4.697
FutureMark PC Mark 8 (1.0.0)	
Home	2.927
Creative	2.876
Work	4.585
Maxon Cinebench R11.05 (64 bit)	
Cpu	2,94
Open GL	34,35
Mainconcept Reference 2.2	
Encoding H.264 (mm:ss)	06:18
FutureMark 3DMark	
Ice Storm	46.161
Cloud Gate	4.431
Fire Strike	921



**PERSONALIZZAZIONE SPINTA**

Il Fit 15 può essere assemblato secondo i propri gusti, scegliendo tutti i componenti interni.

FULL HD PER TUTTI

Anche sulle configurazioni più economiche, il display è sempre Full Hd (1.920 x 1.080) con retroilluminazione a Led.

SPESSORE DA ULTRABOOK

Il telaio è sottile e integra anche l'unità ottica. Il peso invece (2,6 kg) non è proprio contenuto.



più veloce Gddr-5) su un bus a soli 64 bit. È un componente moderno e veloce che però non è particolarmente adatto ai giochi 3D; è possibile utilizzarli con fluidità solo abbassando i dettagli grafici e la risoluzione. D'altro canto il Fit 15 non è certo un notebook specializzato per i giochi; il suo vantaggio è la grande versatilità, non le prestazioni grafiche. La Gpu Nvidia utilizza la tecnologia Optimus ed entra in funzione solo quando necessario; in tutti gli altri casi è attiva la Gpu integrata nel processore Intel, che consuma molto meno. Come disco si può scegliere un'unità ibrida con capacità di 500, 750 o 1.000 Gbyte, affiancata da una Ssd cache da 8 Gbyte. Oppure ci sono diverse unità completamente allo stato solido da 128, 256 o 512 Gbyte. La nostra preferenza va a queste ultime, molto più veloci di qualsiasi altra soluzione meccanica; il disco Ssd da 256 Gbyte costa 70 euro in più rispetto al disco ibrido da 1 Tbyte presente sul nostro sample e rappresenta secondo noi il miglior compromesso. In ogni caso il Fit 15 si avvia in tempi ragionevolmente rapidi, nell'ordine dei 15 secondi, grazie alle ottimizzazioni di Windows 8.

Il display ha una risoluzione di 1.920 x 1.200, perfettamente a proprio agio su una diagonale da 15". Anche i caratteri piccoli appaiono sempre ben definiti e il desktop tradizionale di Windows 8

è pienamente utilizzabile senza dover ingrandire i font di sistema. La qualità visiva è molto buona, con colori vivi e neri profondi; l'angolo di visione è molto ampio nonostante non si tratti di un Ips ma di un classico Tft-Tn retroilluminato a Led. Lo schermo è di tipo lucido e inevitabilmente risente dei riflessi della luce ambiente.

La dotazione di porte è ridotta al minimo indispensabile: si trovano tutte sul lato sinistro e troviamo tre Usb (due di tipo 3.0), una Hdmi e il connettore di rete Ethernet, oltre allo slot per schede Sd e all'uscita jack per la cuffia. Manca ad esempio la porta Vga per il monitor analogico.

Di rilievo invece la presenza del chip Nfc a fianco di Bluetooth 4.0, utile ad esempio a chi ha uno smartphone Sony Xperia dotato della stessa tecnologia. Ancora, si possono collegare i diffusori audio di Sony semplicemente avvicinandoli al portatile.

La batteria integrata, di capacità sconosciuta, ha dimostrato un'autonomia di tre ore e mezza utilizzando applicativi da ufficio e il browser Web. Il display Full Hd, il processore veloce e la grafica esterna sicuramente hanno un impatto considerevole sui consumi, ma ci aspettavamo una durata della batteria un po' più lunga. Chi vuole qualcosa di meglio farà bene a orientarsi sugli Ultrabook serie T o sul nuovo Vaio Pro.

Sony Vaio Fit 15

Euro **1.179,00** Iva inclusa
Configurazioni a partire da 699,00 Euro.

VOTO
7,0

PRO

- Schermo Full Hd
- Si costruisce su misura
- Grande versatilità

CONTRO

- Autonomia della batteria
- Peso superiore ai 2,5 kg

Produttore: Sony, www.sony.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Processore: Intel Core i7-3537U

Chipset: Intel HM76

Memoria installata / massima (Mbyte): 8 / 12

Unità ottica: Blu-Ray Matshita UJ-273

Disco fisso / capacità (GB): Toshiba MQ01ABD100H / 1.000

Chipset grafico / mem. video (GB): Nvidia GT 735M / 2

Chip audio: Realtek Hda

Chip di rete: Realtek Gigabit Ethernet
+ Wi-Fi Broadcom BCM43142

Display (pollici / tecnologia / ris.):

15,6 / Tft touch / 1.920 x 1.080

Porte: 2 Usb 3.0, 1 Usb 2.0, 1 Hdmi, 1 Rj-45,
1 Memory card, cuffia.

Batteria (tecnologia / capacità): Ioni di litio / n.d.

Dimensioni (L x A x P, cm): 37,9 x 22,2 x 25,5

Peso (kg): 2,6

Sistema operativo: Windows 8 64 bit

Garanzia: 2 anni