

IPHONE 5C:
disponibile in cinque
varianti colore, è di
fatto un iPhone 5 con
un nuovo telaio.



iPhone: la doppia fascia alta di Apple

Presentati ufficialmente iPhone 5C e 5S. Tutto come previsto, tranne il prezzo del modello colorato: né entry level né mid-range.

Tutto come previsto, o quasi: Apple ha annunciato il 10 settembre i nuovi modelli di iPhone e, come pronosticato da più parti, questa volta la casa di Cupertino ha lanciato due gamme contemporaneamente. Si tratta di una mossa inusuale per Apple (che ha sempre sostenuto il dogma: un solo dispositivo, il migliore possibile), ma che probabilmente punta a contrastare la marea di dispositivi Android e Windows Phone 8 che sta invadendo i mercati, soprattutto quelli emergenti.

Per quanto concerne i terminali in sé, come era nell'aria il nuovo top di gamma iPhone 5S è figlio

di un'operazione simile a quella portata a termine lo scorso anno con iPhone 4S: un telefono solo all'apparenza uguale al suo predecessore ma con numerose innovazioni tecnologiche.

iPhone 5C è invece un iPhone 5 con un nuovo vestito. È però riuscito a stupire per il prezzo: chi si attendeva un iPhone entry-level è rimasto deluso, e anche parlare di un mid-range è forse troppo generoso, visto i primi prezzi comunicati. Ma analizziamo i due terminali nel dettaglio.

iPhone 5S presenta lo stesso display e telaio del precedente iPhone, ma offre numerose novità sul fronte hardware: il

processore è il nuovo A7 a 64 bit che, Apple promette, raddoppia le prestazioni grafiche e di calcolo rispetto ad iPhone 5. L'architettura a 64 bit è già ottimizzata a livello di sistema operativo e app native, ma il terminale è in grado di far girare senza problemi software a 32 bit. Gli sviluppatori potranno comunque convertire le app grazie ai tool di sviluppo messi a disposizione da Apple. Altra novità su cui la casa della mela ha puntato molto è il co-processore M7, che si occupa di raccogliere ed elaborare tutte le informazioni sul movimento provenienti dalla pletora di sensori di iPhone; secondo Apple, questa soluzione apre la strada a una nuova generazione di applicazioni di fitness. La fotocamera principale conserva la risoluzione di 8 Mpixel, ma il sensore ha una superficie maggiore per una migliore sensibilità alla luce. È inoltre coadiuvato dal flash *True Tone*, essenzialmente un doppio illuminatore con tonalità bianca e ambra per una resa più fedele dei colori. Può scattare foto a raffica, girare filmati in Full Hd e, a 720p, catturarli con un frame rate di 120 Fps per riproduzioni

slow motion di effetto. Ultimo, ma non meno importante, l'annunciato sensore per il riconoscimento delle impronte digitali, collocato sotto il pulsante home e che permette di sbloccare il telefono senza necessità di codici e password. Il riconoscimento è integrato anche sugli store virtuali Apple.

iPhone 5C presenta meno innovazioni: è di fatto un iPhone 5 con un nuovo telaio in plastica colorata (monoblocco) al posto dell'alluminio del predecessore. Presentato in cinque diverse colorazioni, sarà disponibile in versioni da 16 e 32 GB. Al pari del fratello maggiore 5S, utilizza in modo nativo il nuovo sistema operativo iOS7.

Entrambi gli apparati non saranno disponibili immediatamente in Italia (arriveranno comunque entro dicembre). I prezzi per il nostro mercato non sono stati ancora annunciati, ma visti i listini ufficiali francesi e lo storico rapporto di proporzione tra noi e i cugini di oltralpe, è facile ipotizzare un prezzo di partenza di 729 euro per il 5S (che di fatto sostituisce il 5 in termini di price

point) e 629 per il 5C, ben oltre la soglia ipotizzata dalla maggior parte degli analisti e in piena linea con la fascia alta (e non quella media) di Android e WP8.

Simone Zanardi



IPHONE 5S, il nuovo top di gamma, rinnova chipset e fotocamera e introduce un sensore per il riconoscimento delle impronte digitali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	iPhone 5S	iPhone 5C
Prezzo stimato (Euro, Iva inclusa)	da 729,00*	da 629,00*
Dimensioni (mm)	123,8 x 58,6 x 7,6	124,4 x 59,2 x 9,0
Peso (g)	112	132
Hardware:		
Cpu	Apple A7 64 bit	Apple A6
Gpu	N.D.	PowerVR SGX 543MP3 (stimato)
Ram (GB)	N.D.	1 (stimato)
Storage interno (GB)	16, 32, 64	16, 32
Display	4" Retina Display (640 x 1.136 px)	4" Retina Display (640 x 1.136 px)
Fotocamera:		
Ris. sensore (Mpx)	8 (pixel 1,5 micrometri)	8
Flash Led	sì (True Tone)	sì
Registrazione video	1080p @ 30 fps	1080p @ 30 fps
Fotocamera secondaria:	1,2 Mpx - 720p	1,2 Mpx - 720p
Connettività wireless:		
Reti cellulari 2G	Gsm 850/900/1.800/1.900	Gsm 850/900/1.800/1.900
Reti cellulari 3G	Umts 850 / 900 / 1.900 / 2.100	Umts 850 / 900 / 1.900 / 2.100
Reti cellulari 4G	Lte (bande 1, 2, 3, 4, 5, 8, 13, 17, 19, 20, 25)	Lte (bande 1, 2, 3, 4, 5, 8, 13, 17, 19, 20, 25)
Wi-Fi	802.11abgn dual band	802.11abgn dual band
Bluetooth	4.0	4.0
Sensori	Chip M7, Accelerometro, giroscopio, prossimità, luminosità, bussola, impronte digitali	Accelerometro, giroscopio, prossimità, luminosità, bussola
Gps	A-Gps, Glonass	A-Gps, Glonass

*Il prezzo è stimato a partire dai listini ufficiali per il mercato europeo e dalla proporzione mantenuta in passato per iPhone 5.