

AMPIO DISPLAY
Utilizza la tecnologia Ips e ha una risoluzione Full Hd. Nonostante la diagonale di 5,5 pollici è comodo da impugnare.

Debutta il modello da 5,5" dell'offerta Honor. Un vero top di gamma con ottime prestazioni e funzionalità uniche.



PROCESSORE A 8 CORE
È una soluzione molto veloce, realizzata in casa Huawei, che riesce a conciliare potenza e consumo.

Di **Davide Piumetti**

Honor 6 in versione Plus

Presentato al Mobile World Congress di Barcellona, Honor 6 Plus ha raggiunto i mercati europei solo all'inizio dell'estate, eclissato in parte dalla volontà commerciale dell'azienda madre di puntare su Honor 6 e 4X e sui due Huawei P8 e P8 lite (ricordiamo infatti come Honor sia un marchio di proprietà Huawei). Il modello si presenta come classica evoluzione "in grande" del top di gamma Honor, dal quale riprende alcuni elementi ma con differenze e aggiunte davvero interessanti.

L'intenzione dell'azienda è quella di proporre un sistema di fascia alta con ampio schermo (la diagonale è di 5,5 pollici) e caratteristiche tecniche di prim'ordine a un prezzo inferiore alla concorrenza, puntando sulla cura dei dettagli e su alcune chicche di tutto rispetto. Il dispositivo si presenta esteticamente molto

gradevole, con un design che ricorda in parte il grande classico iPhone 4 e in parte il Nexus 4 di Lg.

La caratteristica chiave è la costruzione in vetro Gorilla Glass 3 sia dello schermo sia del retro, incastonati in una cornice di alluminio anodizzato che li avvolge su tre lati. Su quello destro trovano posto il tasto di accensione e il bilanciere del volume, oltre a due slot in grado di ospitare rispettivamente una micro Sim e, a scelta, una micro Sd o una seconda Sim di tipo nano. Il lato sinistro è completamente liscio, mentre quello superiore ospita il connettore per cuffia e microfono e un emettitore a infrarossi che permette di utilizzare lo smartphone come un telecomando Tv. Nella parte inferiore, l'unica in plastica, è presente il connettore micro Usb per la ricarica.

Sotto la scocca il livello tecnico è molto

alto: un SoC (*System On a Chip*) Hisilicon Kirin 925 dotato di una Cpu octa-core con 4 core ARMv7 Cortex-A15 operanti a 1,8 GHz e 4 core ARMv7 Cortex-A7 impostati a 1,3 GHz, affiancata da una Gpu Mali T628 MP4. A titolo di confronto con i SoC concorrenti il sistema si posiziona nella fascia del Qualcomm Snapdragon 801 o del Samsung Exynos 5 Octa, vale a dire le Cpu utilizzate sui vari mercati dal Samsung Galaxy S5. Presenti inoltre 3 Gbyte di memoria Ram e 32 Gbyte di storage integrato (espandibili fino a 128 Gbyte).

Le due Sim installabili possono sfruttare la connettività 4G Lte fino a 300 Mbps, mentre la connessione wireless supporta lo standard standard 802.11 bgn. Pienamente supportati Bluetooth 4.0, Nfc e Miracast.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Display: 5,5" Lcd Ips 1.920 x 1.080 pixel (401 ppi) • **Chipset:** Hisilicon Kirin 925 (4x Cortex A15 1,8 GHz + 4x Cortex A7 1,3 GHz) • **Gpu:** Mali T628 MP4 • **Memoria (Gbyte):** 3 • **Storage interno (Gbyte):** 32 • **Slot di espansione:** micro Sd (max 128 Gbyte) • **Fotocamera post.:** 2x 8 Mpixel (13 Mpixel equivalenti), F/0,95, 1080p@30fps, flash, autofocus • **Fotocamera ant.:** 5 Mpixel • **Apparato radio:** 4G Lte Cat6 300/50 Mbps, 3G Hspa 42/5,76 Mbps • **Connettività:** Wi-Fi 802.11bgn, Bluetooth 4.0, Nfc, Ir, micro Usb 2.0 • **Sensori:** Accelerometro, giroscopio, bussola digitale, sensore luce, prossimità • **Gps integrato:** Sì • **Radio Fm:** Sì • **Batteria (mAh):** 3.600 • **Dimensioni (mm):** 150,4 x 75,7 x 7,5 • **Peso (g):** 165 • **Sistema operativo:** Android 4.4.2



Il telaio è realizzato in vetro e alluminio e misura 7,5 mm di spessore. Sul lato destro si trovano i due slot per Sim card e micro Sd più i tasti di controllo.



La batteria (non rimovibile) è tra i lati più positivi di questo terminale, con una capacità di ben 3.600 mAh. Nonostante lo schermo di ampie dimensioni e il processore potente l'autonomia è infatti soddisfacente e nell'utilizzo normale si è rivelata sopra la media. In condizioni standard siamo riusciti più volte ad arrivare a un giorno e mezzo di utilizzo prima di necessitare di una ricarica completa, risultato di tutto rispetto su un terminale di questa fascia. Lo schermo, un Ips da 1.920 x 1.080 pixel, raggiunge una definizione di 401 ppi e risulta molto luminoso e visibile anche in condizioni di forte luce ambiente.

Una delle caratteristiche chiave del nuovo Honor 6 plus è la fotocamera posteriore o, meglio, le due fotocamere posteriori. L'approccio tenuto dal produttore è infatti singolare; invece di puntare su una fotocamera con un elevato numero di pixel ha preferito utilizzare due distinte soluzioni da 8 Mpixel e sfruttare il software interno per migliorare le prestazioni. Agendo all'unisono queste due fotocamere, leggermente sfalsate, riescono a produrre ottime immagini da 13 Mpixel e a operare alcuni effetti, anche in post produzione, di sicuro interesse. Il migliore è quello relativo alla profondità di campo: durante lo scatto (ma anche a fotografia scattata) è infatti possibile modificare il punto di messa a fuoco per ottenere, complice anche la minima apertura F/0,95, immagini di effetto. Gli scatti prodotti sono molto buoni in ogni condizione. In particolare la gestione della profondità di campo permette di ottenere immagini molto belle dal punto di vista scenico, anche se non perfette da quello tecnico con l'introduzione di un po' di rumore. Sul frontale troviamo una più semplice soluzione da 5 Mpixel dalle ottime prestazioni complessive, in grado di registrare anche video a 720p e superiore alla media dei concorrenti.

Uno dei pochi difetti è rappresentato dallo speaker audio presente sul retro. La conformazione piatta del terminale porta infatti a una drastica riduzione del volume percepito quando lo smartphone è appoggiato su un piano, sia per l'ascolto di musica sia per la suoneria.

Lato software il terminale si presenta con la versione 4.4.2 di Android, (l'aggiornamento alla versione 5.1 "Lollipop" è previsto entro settembre), coadiuvato dall'interfaccia proprietaria Huawei Emotion UI 3.0. Tipica dei prodotti Honor e Huawei, rappresenta un'ottima soluzione globale alla quale non manca assolutamente nulla.

Tutto è dove ci si aspetterebbe e le numerose funzioni aggiuntive rispetto all'interfaccia stock di Google rappresentano un plus e non, come invece a volte accade, un problema o una complicazione. Presente la gestione dei temi, la personalizzazione delle gesture su schermo per lanciare applicazioni e la razionalizzazione di alcune funzioni. Una su tutte di sicura utilità è relativa alla fotocamera: a telefono bloccato è infatti sufficiente

premere due volte il tasto "volume giù" per avviare la fotocamera e scattare una foto. Il tutto avviene in un secondo esatto, un tempo irraggiungibile qualora si dovesse prima sbloccare lo schermo e poi premere il pulsante di scatto. Complete anche le funzionalità di risparmio energetico, con un sistema di monitoraggio in grado di fornire all'utente informazioni dettagliatissime sul consumo (anche in mAh) delle singole applicazioni, in modo da prevenire consumi eccessivi indesiderati. Ottime le prestazioni: i risultati si avvicinano molto ai sistemi più potenti in commercio, con valori estremamente elevati sia per quanto riguarda il processore sia la grafica tridimensionale.

Nella norma la dotazione accessori: alimentatore (da 2A), cuffie con microfono e due pellicole da posizionare sul vetro anteriore e posteriore. In conclusione, visto anche il prezzo non eccessivo, possiamo considerare questo Honor 6 Plus come un serio concorrente di modelli anche più blasonati, alla pari dell'emergente OnePlus 2 e dello stesso Huawei P8. •

HONOR 6 PLUS

Euro 399,00 Iva inclusa

VOTO
8,0

+ PRO

Fotocamera e schermo • Dual Sim • Prezzo competitivo • Prestazioni

- CONTRO

Slot esclusivo micro Sd o nano Sim • Speaker in posizione infelice

Produttore: Honor, www.hihonor.com

PRESTAZIONI

BENCHMARK DI SISTEMA

AnTuTu 5.1

Totale 38.882

Basemark OS II

Totale 862

Geekbench 3

Totale (Multi Cpu) 3.236

Futuremark 3DMark

Ice Storm 14.413

Basemark X (medium quality)

Totale 15.922

Benchmark Javascript

Rightware Browsermark

Totale 1.027

SunSpider 1.0.2

Totale (ms) 752



La doppia fotocamera da 8 Mpixel permette di creare effetti molto particolari sulle foto.