

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



Oukitel K6000 Plus è la riedizione di un autentico cavallo di battaglia di Oukitel: il battery phone da 6000mAh che per l'occasione sfodera una piattaforma hardware più potente, con processore 8-core Mediatek MT6750T, 4GB di RAM e 64GB di storage.

Alla luce dei test che ho effettuato per Notebookitalia sulla nuova leva di smartphone cinesi, ho constatato che quasi tutti funzionano bene quotidianamente, ma a patto di chiudere un occhio sulle prestazioni delle fotocamere, che solitamente sono mediocri e non all'altezza delle sfide giornaliere.

Una cosa che però non si può recriminare alle aziende orientali è l'impegno nel miglioramento delle prestazioni energetiche dei loro device. Sono infatti sempre più frequenti i **battery phone**, quei terminali che, seppur rinunciando ad un profilo sottile e a un peso contenuto, propongono **batterie ad altissima capacità** e che rappresentano la soluzione perfetta per l'utente estremo che non vuole preoccuparsi di avere il dispositivo scarico alla fine di una giornata.

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



Oukitel è il pioniere di questa categoria di smartphone, il produttore che per primo ha intravisto le potenzialità di una batteria extra-capiente integrata direttamente nel telefono, creando una intera gamma di prodotti, la serie K, incentrata su questa caratteristica. È famosissimo l'Oukitel K10000, il primo smartphone al mondo con batteria da 10.000mAh, [recentemente aggiornato](#) e proposto anche in un versione rugged.

Ma è il **K6000 il bestseller della famiglia**, uno smartphone con batteria da circa 6000mah che nel tempo è stato proposto in varie versioni differenziate per formato e piattaforma hardware. L'ultimo nato è il modello **Oukitel K6000 Plus**, protagonista della nostra recensione, che in un corpo goffo e pesante offre prestazioni mai viste con una batteria da "soli" 6080mAh. Ho provato un numero rilevante di battery phone e sono un estimatore delle soluzioni ingombranti di ZeroLemon, ma se vi segnalo questo modello come una rivelazione, datemi credito perché è così!

# Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio

Oukitel K6000 Plus è in vendita con **prezzi** di circa 165-170 euro nel momento in cui scriviamo ma [Cafago](#) offre un **codice sconto speciale** "PZ0028" per i lettori di Notebookitalia che vi permetterà di acquistare questo smartphone a circa 153€.

## Confezione

Anche per l'Oukitel K6000 Plus non può mancare l'iconica confezione in colorazione arancione della Casa cinese: sì, mi piace e la trovo divertente e colorata!

Al suo interno troviamo la classica **protezione in TPU**, che calza bene, lascia scoperte tutte le porte e aumenta la presa sullo smartphone. Oltre al cavo di ricarica (USB- Micro USB) ed all'alimentatore 12V 2A, sono presenti la pellicola protettiva per lo schermo (oltre a quella già applicata in fabbrica), **il cavo per il Reverse Charge (per ricaricare altri dispositivi) e OTG (collegamento di chiavette USB allo smartphone)**, la spilla per l'installazione delle due SIM e due manuali stringati.

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



---

### Specifiche tecniche ed hardware

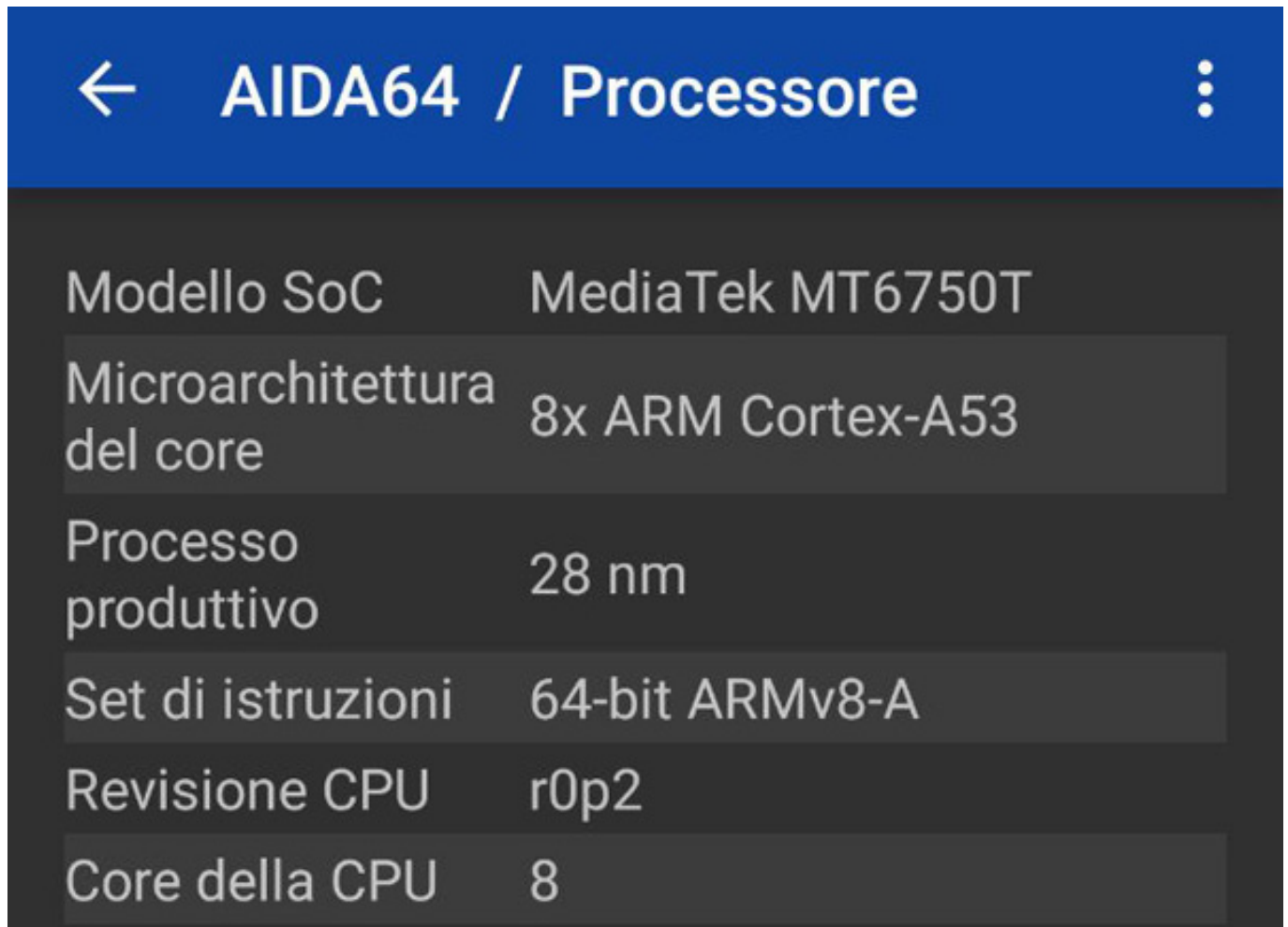
Il motore che muove questo Oukitel K6000 Plus è un processore della famiglia Mediatek, cioè il modello **MTK6750** con otto core a 1,50GHz, e con la GPU Mali-T860. La grafica, non ve lo nascondo, mi ha stupito, ed il merito è nel suffisso T al termine della sigla del SoC Mediatek e che indica la **variante di questo chip con una maggiore frequenza di clock di memorie e GPU**. Tanta memoria RAM (4GB) ed una generosa memoria interna da 64GB completano una dotazione da sogno su questa fascia di prezzo.

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio

The image shows a screenshot of the AIDA64 software interface, specifically the 'Processore' (Processor) section. The title bar at the top is blue with a white back arrow on the left and a white three-dot menu icon on the right. The main content area has a dark grey background with white text. It lists the following processor details:

Modello SoC	MediaTek MT6750T
Microarchitettura del core	8x ARM Cortex-A53
Processo produttivo	28 nm
Set di istruzioni	64-bit ARMv8-A
Revisione CPU	r0p2
Core della CPU	8

Il **display da 5,5 pollici** è spazioso e molto denso di pixel (Full HD). La batteria, punto forte del telefono, è da 6080mAh e non è estraibile; le fotocamere sono due moduli da 16MP ed 8MP. Sul lato software troviamo Android nella versione 7.0. **Non è presente il chip NFC**, mentre lo sono la radio FM e la connettività OTG. Potrete usare questo smartphone come powerbank di altri oggetti elettronici.

- Schermo: 5,5 pollici (16:9) Full HD IPS LTPS con vetro 2.5D
- CPU: Mediatek MTK6750T Octa-Core A53 a 1,50GHz 64bit
- GPU: ARM Mali-T860MP16 650MHz a 28nm
- RAM: 4GB LPDDR3
- Memoria interna: 64GB eMMC5.1 espandibili con MicroSD sino a 256GB
- Fotocamera principale: 16 MP
- Fotocamera secondaria: 8MP
- Connettività: 4G LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0

# Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio

- Batteria: 6.080mAh ai polimeri di litio
- Sensori: sensore di prossimità e di gravità, sensore di luminosità, bussola, sensore biometrico di riconoscimento impronte digitali, GPS, A-GPS
- OS: Android 7.0 Nougat
- Colori: Argento con fronte nero ed oro con fronte bianco
- Dimensioni: 157,00 x 76,00 x 9,8mm
- Peso: 208gr
- Altro: presente la radio FM, Micro USB 2.0, OTG, Radio FM, manca NFC, Reverse Charge

---

## Design, schermo e fotocamera

Mi spiace dirlo, ma questo Oukitel K6000 Plus **manca di un'estetica convincente!** Ho per le mani tanti dispositivi orientali e questo assomiglia terribilmente a molte altre proposte come Meizu M3 Note o Gretel GT6000. Non dico che questi tre device siano brutti, ma separati alla nascita come minimo. Differenze? U6000 Plus ha dalla sua una stazza da giocatore di rugby! L'uso di **alluminio mescolato al vetro anteriore** con le due bande in plastica posteriori è una ricetta ben collaudata, ma l'alluminio rende tutto abbastanza scivoloso ed il rischio di cadute è alto.

**Ottima idea quella di posizionare il lettore di impronta digitale anteriormente**, mentre il disegno delle griglie dell'altoparlante è quello solito con apertura circolare.

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



Questo gigante ha un **display da 5,5 pollici con risoluzione Full HD e tecnologia IPS**. L'alta risoluzione, unita alla **lavorazione 2,5D sui bordi**, ne rende godibile l'utilizzo. I colori diventano più chiari inclinando lo schermo, problema comune a tutti i pannelli IPS e che qui diventa particolarmente invasivo in ambienti poco illuminati.

La visibilità dello schermo è molto buona in giornate assolate, come del resto la precisione del sensore di luminosità. Le cornici del display sono generose e non possono stare al passo con i device borderless di prossima uscita.



## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



**Il software per lo scatto fotografico e la registrazione di video è personalizzato dal produttore:** sulla sinistra ci permette di regolare flash, modalità panorama, fotocamera secondaria ed altre impostazioni, mentre sulla destra di entrare nelle modalità video, foto, bellezza ed avanzata.

La **modalità avanzata** è molto simile a quella di Nokia Pro Cam ed è contraddistinta da un tasto fuori asse con dicitura Pro. Credo che quel tasto sia un tentativo uscito male di integrazione con l'interfaccia, che altrimenti sarebbe stata omogenea e coerente.

I risultati della **fotocamera principale da 16MP** sono modesti a causa di una gestione delle alte luci approssimativa. Gli scatti sono appena sufficienti perché peccano in dettaglio (anche in

# Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio

scene ricche di luce), contrasto e cattura colore. Le foto in interno sono influenzate dalla luce precaria e dalla velocità di scatto dell'otturatore, che diventa lento e macchinoso con la comparsa di luce crepuscolare.

Gli scatti con la **fotocamera secondaria** sono appena sufficienti: i colori sono acquerellati, pieni di rumore video e generalmente piatti.

I video sono girati alla massima risoluzione Full HD a 30fps: niente di eclatante, poca stabilizzazione e tanto contrasto che cerca di sopperire alla scarsa definizione. L'autofocus è spaesato in scene pieni di soggetti in movimento e tutto il girato vi sembrerà sempre fuori fuoco. Siamo lontani anni luce dai video di Samsung Galaxy S8 o LG G6!

---

## Test

**Giocare con la Mali-T860** dà soddisfazione soprattutto perché nel SoC Mediatek MT6750T questa GPU raggiunge **frequenze di picco di circa 650GHz!** Il dettaglio per forza di cose non è impostabile al massimo, ma la fluidità generale dei titoli videoludici è molto alta e non viene messa in difficoltà neanche in scene strabordanti di poligoni ed interazioni fra oggetti. A confermare la nostra esperienza sono anche i benchmark sintetici ed analitici che evidenziano prestazioni nella media per quanto riguarda i core di calcolo ma capacità grafiche 3D di livello superiore.

Altra peculiarità del SoC MT6750T è quella di supportare una frequenza più alta per le memorie rispetto al SoC MT6750 standard. Piccole differenze che si traducono però in un **sistema più reattivo e brillante** soprattutto quando si aprono più applicazioni o si cerca di giocare.

Quadrant	Totale		CPU		Memoria I/O	2D	3D	
Antutu	18547		76768		8393 5211	312	2051	
Geekbench 4	<b>Totale</b> 44743		<b>3D</b> 7678		<b>UX</b> 18289	<b>CPU</b> 14487	<b>RAM</b> 4289	
Vellamo	<b>Single-core</b> 620				<b>Multi-core</b> 2650			
GFX Bench	<b>Browser</b> -				<b>Metal</b> -	<b>Multicore</b> -		
3DMark	<b>Car Chase offs.</b> 143,5	<b>Manhattan 3.1.1offs.</b> 151,1	<b>Manhattan 3.1 offs.</b> 280,6	<b>Manhattan offs.</b> 425	<b>T-Rex offs.</b> 929,6	<b>Tessellation offs.</b> 685,1	<b>Texturing offs.</b> 941 MTexel/s	<b>ALU ops.</b> 349,9
	<b>Ice Storm</b>	<b>Ice Storm Extreme</b>	<b>Ice Storm</b>			<b>Sling Shot</b>		

# Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

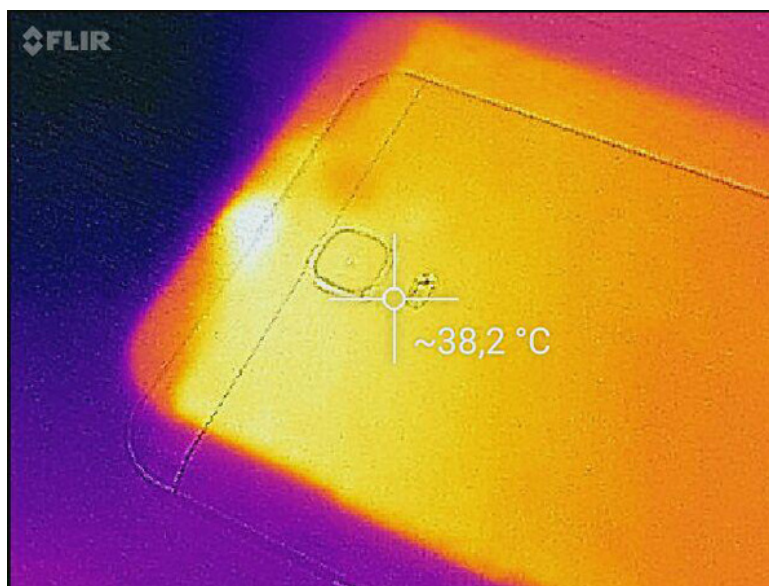
Scritto da Andrea Giorgio

					<b>Unlimit ed</b>					
	Maxed	6398			10298		545			
	out	G1 34,1 fps	G2 20,5 fps	Physics 29 fps	G1 64,4 fps	G2 34,3 fps	Physics 32,6 fps	G1 3,3 fps	G2 1,5 fps	Physic 1/ 2/ 3 18,9/ 8,9/ 7, fps
PCMark	<b>Work 2.0</b>		<b>Web browsing</b>	<b>Video editing</b>	<b>Writing</b>		<b>Photo editing</b>	<b>Data manipulation</b>		
	3235		3268	2694	3134		4908	2618		

## Batteria, temperature e conclusioni

Oukitel ha recentemente rilasciato un [aggiornamento firmware](#) che promette di risolvere alcuni bug e di migliorare la qualità delle foto, ma quello che più ci interessa è che questo update **migliora le prestazioni sul versante dell'autonomia e dei tempi di ricarica.**

La **mastodontica batteria da 6080mAh** ora **si ricarica in circa 1 ora e mezza** e permette di usare lo smartphone **per 14 ore con schermo sempre acceso.** Due giorni sono facilmente raggiungibili, mentre il terzo giorno solo con un uso moderatamente leggero del sistema. In accoppiata ad una capacità energetica perfetta, **la gestione del calore è ottima** anche con temperature estive molte alte: la scocca posteriore **raggiunge i 39°C massimi**, parimenti alla superficie frontale.

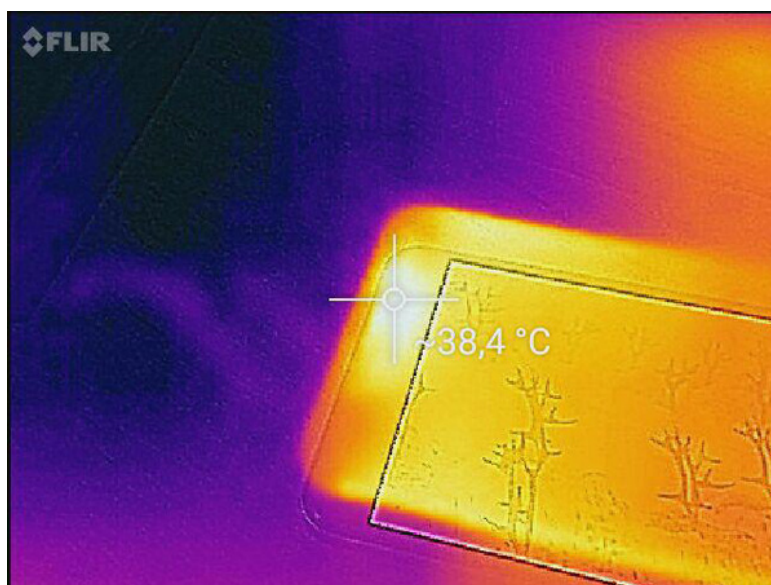


## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio



Oukitel K6000 Plus ha un **prezzo di 160-170 euro** (vi ricordo che abbiamo ottenuto un coupon esclusivo "PZ0028" che vi permette di acquistarlo [a 153€ su Cafago](#)) ed è il dispositivo ideale per l'utente che non vuole mai trovarsi a secco di energia, pur essendo consapevole che tanta batteria comporta qualche limite sulla maneggevolezza dello smartphone. Inesauribile ma anche decisamente pesante all'interno della tasca dei jeans o nella borsa!

## Recensione Oukitel K6000 Plus

Categoria: Recensioni - Ultima modifica: Mercoledì, 05 Luglio 2017 16:28

Pubblicato: Mercoledì, 05 Luglio 2017 09:05

Scritto da Andrea Giorgio

