

ASUS ZenPad 10 (Z300M) con MediaTek MT8163 da FCC

- Ultima modifica: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Pubblicato: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Scritto da Palma Cristallo



ASUS sta diversificando la sua linea di tablet Android e, dopo le tracce di un nuovo ZenPad 8.0 (Z380M) con SoC MediaTek MT8163, spunta anche un nuovo ZenPad 10 (Z300M) con lo stesso SoC.

ASUS ZenPad è una gamma di tablet Android di qualità superiore che combina una raffinata eleganza con incredibili capacità di intrattenimento e funzionalità personalizzabili, con cover intercambiabili che ne ridefiniscono l'esperienza d'uso. I nuovi ZenPad sono caratterizzati da uno stile armonioso, impeccabile e ricercato, espressione della filosofia di design Zen di ASUS: le linee essenziali e le eleganti finiture, conferiscono un aspetto particolarmente ricercato e del tutto unico ai nuovi dispositivi, studiati per offrire un'esperienza di intrattenimento eccezionale.



Le tre serie, ASUS ZenPad 7.0, ZenPad 8.0 e ZenPad 10, sono tutte basate su processori Intel

ASUS ZenPad 10 (Z300M) con MediaTek MT8163 da FCC

- Ultima modifica: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Pubblicato: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Scritto da Palma Cristallo

Atom (Cherry Trail) e Qualcomm Snapdragon per le versioni con LTE integrato. Ma qualcosa sta cambiando: nei giorni scorsi la FCC statunitense ha certificato [un nuovo ZenPad 8.0 \(Z380M\) con SoC MediaTek MT8163](#) ed oggi è la volta del fratello maggiore, **ZenPad 10 (Z300M)** con lo stesso chip a bordo.

Il [database](#) ci fornisce uno schizzo del dispositivo, un'etichetta ed alcuni documenti necessari per la commercializzazione. Sono informazioni in anteprima, che probabilmente ASUS renderà ufficiali solo tra poco più di un mese al [Computex 2016 di Taipei](#), quindi particolarmente interessanti.

ASUS ZenPad 10 (Z300M) ha codice interno **P00C**, che assomiglia tantissimo al codice P00A dello ZenPad 8.0 (Z380M) e questo ci fa pensare anche all'esistenza di un ASUS P00B. La sua scheda tecnica è così composta: **SoC quad-core MediaTek MT8163V** da 1.3GHz, con **2GB di RAM** e **8-16-32-64GB** di memoria interna eMMC. Anche lo schermo rimane praticamente lo stesso rispetto alla versione Intel-based, un **display da 10.1 pollici HD (1280 x 800 pixel)**, che fa spazio frontalmente ad una webcam da 2 megapixel e sul retro ad un sensore da 5 megapixel. La batteria da 18Wh non cambia.

ASUS ZenPad 10 (Z300M) con MediaTek MT8163 da FCC

- Ultima modifica: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Pubblicato: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Scritto da Palma Cristallo

EUT (backside)

ASUS Tablet Made in China Model: P00C Input: + 5.2V \Rightarrow 1A, 5W
FCC ID: MSQP00C IC: 3568A-P00C 0000000000000000

Label

Component	Brand	Model	Specification	Sample	
				A	B
Battery	Celxpert	C11P1517	3.85Vdc, 18Wh	V	V
LCD Panel 1	BOE	TV101WXM-NU1	10.1 inch	V	
LCD Panel 2	CPT	CLAT101WR61W	10.1 inch		V
CPU	MEDIATEK SOC	C.S. MT8163V VFBGA-393 MP	393 Pin , 1.3GHz	V	V
Main Board	ASUS	Z300M_MB	--	V	V
BT/WLAN Module	MTK	MT6625L	--	V	V
Camera 1 (Front)	CHICONY	CIFF219	2M	V	
Camera 2 (Back)	CHICONY	CJAF527	5M	V	
Camera 3 (Front)	SUNWIN	SW08572E221B-VA	2M		V
Camera 4 (Back)	SUNWIN	SWCN5725602A-VA	5M		V
eMMC 1	SAMSUNG	KLMCG4JENB-B041	64G	V	
eMMC 2	HYNIX	H26M78208CMR	64G		V
DDR 1	MICRON	MT41K512M8DA-107:P	2G	V	
DDR 2	SAMSUNG	K4B4G0846E-BYK0	2G		V

Sembra dunque che l'unica novità risieda nella CPU ed anche la sigla "Z300M" sembrerebbe indicare solo un refresh, senza alcun cambiamento sostanziale nelle specifiche e nel design. Non sappiamo ancora perché ASUS abbia deciso di scegliere MediaTek per le versioni WiFi-

ASUS ZenPad 10 (Z300M) con MediaTek MT8163 da FCC

- Ultima modifica: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Pubblicato: Giovedì, 14 Aprile 2016 12:26

Scritto da Palma Cristallo

only degli ZenPad 8.0 e ZenPad 10, ma forse la ragione sta nel **prezzo**. Almeno teoricamente, queste SKU dovrebbero costare meno delle varianti Intel-based, che a questo punto potrebbero rimanere sul mercato e affiancare quelle ARM-based. Staremo a vedere.