

M5 Stack Cardputer ADV

El M5 Stack cardputer ADV es una versión pequeña de Cardputer ADV que es compatible con el módulo M5Stack y M5Stack Basic, creado de un M5Stack Basic con el módulo M5Stack Basic y M5Stack Basic. El M5 Stack Cardputer ADV es el sucesor del Cardputer 1.1, siendo la tercera iteración del cardputer.

Mods

Product Comparison			
Item			
			
Cardputer-Adv		Cardputer v1.1	
			
Cardputer			
Core Module	Same as CS1	Same as CS1	Same as CS1
Key Led Logic	Shaves power with display backlight, optimized	Shaves power with display backlight, optimized	Powered directly
Antenna Design	Optimized antenna design for better reception	Optimized antenna design for better reception	Standard antenna
Battery Capacity	1750mAh	1200mAh + 1400mAh	1400mAh
Audio Solution	ES8311 + NS4150B	NS4150B + SPM1423	NS4150B + SPM1423
Audio Port	3.5mm audio jack	/	/
IMU	BMI270	/	/
Keyboard IO Exp.	TCA8418RTWR	74HC138	74HC138
Expansion Case	Yes	No	No

El youtube [AndyAiCardputer](https://github.com/AndyAiCardputer/zx-spectrum-cardputer-external/discussions/1) instaló una segunda pantalla en el Cardputer ADV. En código para hacer funcionar esto correctamente se puede encontrar en los siguientes enlaces:

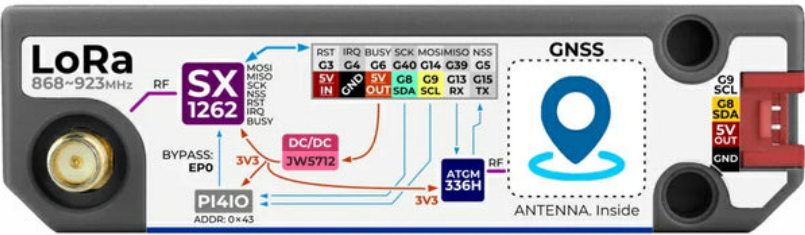
- <https://github.com/AndyAiCardputer/zx-spectrum-cardputer-external/discussions/1>
- <https://github.com/AndyAiCardputer/zx-spectrum-cardputer-external/discussions/2>
- <https://www.youtube.com/watch?v=Vdh4GY4ra2k>

También se pueden encontrar los modelos para imprimir en 3D una carcasa para la segunda pantalla en el siguiente enlace:

También se pueden encontrar los modelos para imprimir en 3D una carcasa para la segunda pantalla en el siguiente enlace:

Módulos de expansión oficiales

LoRa Cap 1262



Cardputer ADV		
Lanzamiento	5 de Septiembre de 2025	
CPU	Dual-core Xtensa LX7 @ 240Mhz	
RAM	512 KB	
Flash	8Mb	
Antecesor	-	Sucesor
Cardputer 1.1	Cardputer ADV	cardputer zero (unconfirmed)



From:

<http://knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:

http://knoppia.net/doku.php?id=micros:cardputer_adv&rev=1773588966

Last update: **2026/03/15 15:36**

