

- - - NanoVNA versione 2.8" - - -

- Procedura di calibrazione. Video portoghese, didascalia inglese (semplice, intuitivo anche per chi non conosce minimamente l'inglese):

<https://youtu.be/6GVNbpzADZw>

- Video tradotto in italiano dal buon Alvise iz3sof (si fa riferimento al video del portoghese):

http://in3elx.altervista.org/varie_link/nanoVNA/Calibrazione_nanoVNA_tradotta_da_Alvise_iz3sof.MOV

- Manuale di istruzioni completo in lingua inglese:

http://alloza.eu/david/WordPress3/wp-content/uploads/2019/06/NanoVNA-User-Guide_20190524.pdf

- Manuale SW-PC in italiano gentilmente tradotto da ik1npp Pier:

http://in3elx.altervista.org/varie_link/nanoVNA/Manuale_in_italiano_VNA_Saver.pdf

- Per la batteria di ricambio della versione 2.8" eseguire una ricerca su Aliexpress o eBay inserendo:
Batteria 402035 Lipo 3.7v 250mah Connettore Jst-Ph 2.00mm 2 Pin

- Software Sharp (aggiornato) per la gestione dal PC Windows (Nota: scaricare il file "NanoVNASharp.zip" - link aggiornato):

https://drive.google.com/drive/mobile/folders/1IZEtX2YdqchaT08Aa9QbhQ8g_Pr5iNhr

- Software Saver v.0.1.0 per la gestione dal PC Windows:

<https://github.com/mihtjel/nanovna-saver/releases/tag/v0.1.0>

- Software gestione da PC O.S. LINUX Mind (da provare):

<https://nt7s.com/2019/09/some-pc-software-for-nanovna/>

- Software alternativo RLC serie/parallelo e Z 50/500Ohm:

<https://www.rtl-sdr.com/forum/viewtopic.php?f=4&t=4881>

- Documentazione in inglese per aggiornare il Firmware:

<https://groups.io/g/nanovna-users/attachment/381/0/NanoVNA%20DFU%20Firmware%20Upgrade%20Guide.pdf>

- Software per aggiornare il firmware STM32 con estensione .DFU:

https://www.st.com/en/development-tools/stsw-stm32080.html?s_searchtype=keyword

Spiegazione generica di STM32:

https://www.youtube.com/watch?v=Kx7yWVi8kbU&list=PLnMKNibPkDnF97QnUOFGir1q0G_4VdDc&index=28

- Firmware 2 tracce (alta visibilità) consigliato e testato da me (in3elx) sul mio il nanoVNA 2.8" con logo Geco/FW 2 tracce, apparentemente privo di bachi (tra i vari provati fino a data 08/10/2019). Il FW 27.09.2019_edy555 è già stato convertito in estensione DUF:

http://in3elx.altervista.org/varie_link/nanoVNA/27.09.2019_edy555.rar

- Firmware aggiornati nelle versioni NanoVNA_edy555 (edy555 è l'ideatore del nanoVNA) e serie NanoVNA-H "Mhz" AA e NanoVNA-H_"Mhz"_CH (comunemente usate). Le versioni NanoVNA-H_800 lavorano fino a 800Mhz anziché a 900, ma sono più stabili ed evitano anomalie a 300 e/o a 600Mhz. Le lettere AA e CH determinano se a 2 o a 4 tracce (si consiglia la versione AA a sole 2 tracce).

Link download:

<https://drive.google.com/drive/folders/1IRz6E1wlkRyV0u7sbqj0lhWST-GV1szY>

- Se si hanno avuto problemi con l'aggiornamento del Firmware, è consigliato pulire la memoria interna che lo contiene. Lo si fa semplicemente aggiornando il nano con questo firmware DMR-CLEAR MEMORY DFU.dfu. Dopo tale operazione il nano rimarrà "vuoto" e andrà quindi aggiornato col firmware vero e proprio. Link download (serve login ed iscrizione al gruppo): <https://groups.io/g/nanovna-users/files/Firmware/All%20%28known%29%20publicly%20available%20NanoVNA%20DFU%20files%20from%20May%205,%202019%20through%20to%20Sept%2029,%202019/DMR>

- Link diretto per il solo Firmware edy555 (info e download): <https://github.com/ttrftech/NanoVNA/releases>

- Bellissima raccolta di info e SW: <http://ormpoa.altervista.org/firmware.htm>

- - - NanoVNA versione 2.8" FINE - - -