

# MANUAL DE USUARIO



## LPE-EPR-V5

GRABADOR DE MEMORIAS UVEPROM 2764, 27128, 27256 Y 27512

y 27c64, 27c128, 27c256 Y 27c512

SW & HW by Leonardo Padiál Ortiz 2018 SPAIN

## DESCRIPCION

El SW y el HW conjuntamente del Grabador de UVPROM LPE-EPR-V5, permiten con los comandos adecuados comprobar si las memorias UVPROM ancladas en el zócalo de inserción cero, están borradas, leerlas, programarlas y chequearlas.

También puede salvarse el contenido o cargarse desde un fichero.

Todas las operaciones se efectúan a través de la memoria RAM, por lo que es necesario al menos 64KB adicionales a los necesarios para el MSXDOS.

Las páginas usadas de RAM para cada memoria y sus direcciones son:

2764	Página 4	direcciones	&H8000-9FFF
27128	Página 4	direcciones	&H8000-BFFF
27256	Página 4/5	direcciones	&H8000-BFFF
27512	Página 4/5/6/7	direcciones	&H8000-BFFF

## COMANDOS BASICOS

A>verify5 2764/27128/27256/27512 ;Comprueba que la memoria seleccionada EVPROM, anclada en zócalo esta borrada.

A>read5 2764/27128/27256/27512 ;Lee a RAM la memoria seleccionada EVPROM, anclada en zócalo.

A>prog5 2764/27128/27256/27512 ;Graba la memoria seleccionada EVPROM, anclada en zócalo con el contenido de la RAM.

A>check5 2764/27128/27256/27512 ; Compara la RAM con la memoria EPROM seleccionada, anclada en zócalo.

## COMANDOS ADICIONALES

A>load5 filename.bin/rom/mid.. ;Descarga a RAM el fichero seleccionado desde SD o Diskette.

A>save5 filename.bin 2764/27128/27256/27512 ;Salva desde RAM al fichero seleccionado en SD o Diskette.

## PRECAUCIONES

Para evitar dañar las memorias NO anclar memorias en el zócalo, durante el encendido y apagado del equipo.