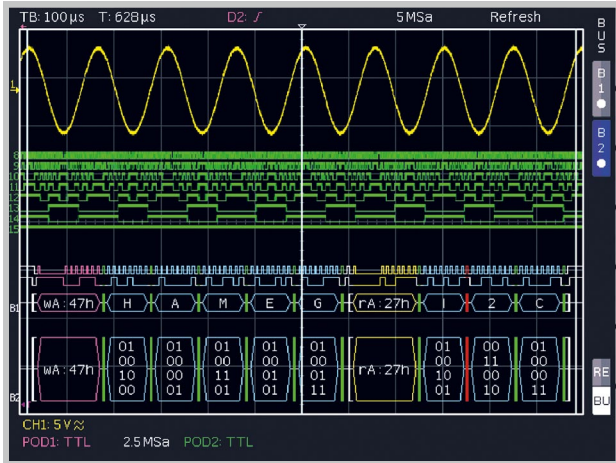
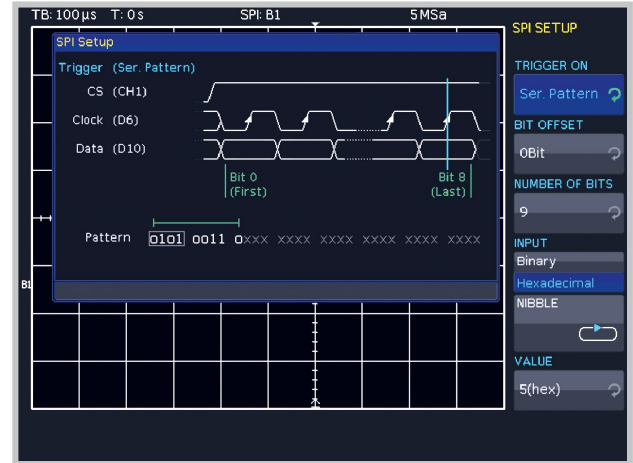


## H0010 Bus serie

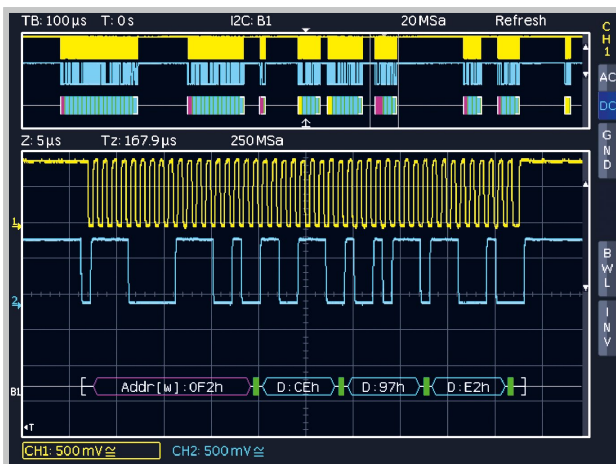
para todos los osciloscopios de la Serie HMO



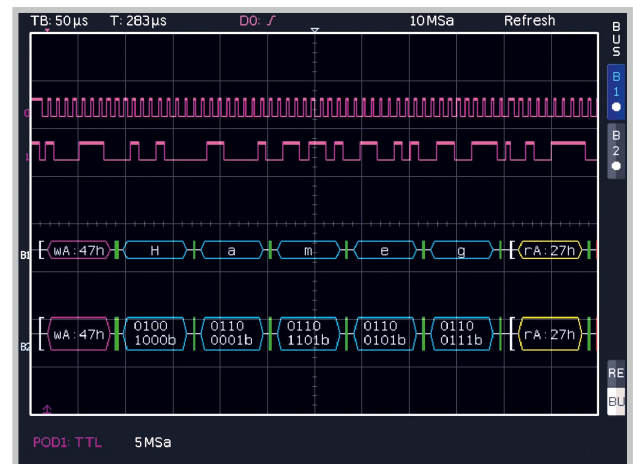
Señales mixtas y presentaciones de bus



Ajuste de disparo del SPI Bus



Decodificación hexadecimal del bus I<sup>2</sup>C usando la entrada por el canal analógico



I<sup>2</sup>C Bus ASCII y binario

- ✓ A través de canales analógicos y/o canales lógicos
- ✓ Para sincronizar y decodificar buses I<sup>2</sup>C, SPI, UART/RS-232
- ✓ Decodificación en tiempo real, soportada por hardware
- ✓ Remarcación en color de contenidos individuales para un análisis intuitivo y para una presentación clara
- ✓ Mediante el factor de Zoom, aumento de presentación de detalles de la decodificación
- ✓ Presentación del bus con presentación sincrónica de los datos y según caso, de la señal de sincronismo
- ✓ Formatos ASCII, binario, hexadecimal y decimal
- ✓ Presentación en hasta 4 líneas de la decodificación
- ✓ Amplias posibilidades de disparo para aislar informaciones individuales
- ✓ Opciones para todos los osciloscopios de la Serie HMO y se pueden cargar posteriormente

H0010

## H0010 Análisis de bus I<sup>2</sup>C, SPI, UART/RS-232

	I <sup>2</sup> C Bus	SPI Bus	Bus UART/RS-232
<b>Configuración de bus</b>			
<b>Bit/Baudios</b>	hasta 10 Mbit/s (HMO352x/2524), hasta 5 Mbit/s (HMO72x...202x)	hasta 25 Mbit/s (HMO352x/2524), hasta 12,5 Mbit/s (HMO72x...202x)	300, 600, 1.200, 2.400, 4.800, 9.600, 19.200, 38.400, 57.600, 115.200 Baud, hasta 62,5 Mbit/s (HMO352x/2524), hasta 31 Mbit/s (HMO72x...202x)
<b>Cantidad de bits</b>	7 ó 10 bit para dirección 8 bit para datos	32 bit para datos	8 bit para datos 1, 1,5, 2 bit para el stop bit
<b>Polaridad</b>	no disponible	Chip Select, positivo o negativo, o sin Chip Select (SPI de 2 hilos) Reloj ascendiente o descendiente Datos en High o en Low activos	High o Low activos
<b>Paridad</b>	no disponible	no disponible	ninguno, impares o pares
<b>Trigger (Disparo)</b>			
<b>Fuente</b>	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2 [CH 1...4]	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2, entrada externa para Chip Select, [CH 1...4]	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2 [CH 1...4]
<b>Evento</b>	Dirección de 7 ó 10 bit Dirección de 7 ó 10 bit con datos de 8 bit Start, Stop, Arranque nuevo Sin reconocer Dirección no reconocida	Paquetes de datos hasta 32 bit con Chip Select positivo o negativo o SPI simplificado sin Chip Select	Paquetes de datos hasta 8 bit
<b>Entrada de datos</b>	Hexadecimal o binario	Hexadecimal o binario	Hexadecimal o binario
<b>Decodificación acelerada por hardware</b>			
<b>Fuente</b>	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2 [CH 1...4]	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2, entrada externa para Chip Select, [CH 1...4]	Canales digitales LCH 0...15 [opc. H03508] Canales analógicos CH 1...2 [CH 1...4]
<b>Representación</b>	Presentación del bus, marcaje en color de Dirección de lectura:           Amarillo Dirección de escritura:       Magenta Datos:                               Cyan Start:                               Blanco Stop:                               Blanco Sin reconocer:               Verde/Rojo Error:                               Rojo Condición de disparo:       Verde  <b>presentación de hasta 4 líneas de los valores decodificados, indicación sincronizada de las líneas de bits</b>	Presentación del bus, marcaje en color de  Datos:                               Cyan Start:                               Blanco Stop:                               Blanco  Error :                               Rojo Condición de disparo:       Verde  <b>presentación de hasta 4 líneas de los valores decodificados, indicación sincronizada de las líneas de bits</b>	Presentación del bus, marcaje en color de  Datos:                               Cyan Start:                               Blanco Stop:                               Blanco  Error :                               Rojo Condición de disparo:       Verde  <b>presentación de hasta 4 líneas de los valores decodificados, indicación sincronizada de las líneas de bits</b>
<b>Formato</b>	Dirección: Hexadecimal Datos: ASCII, binarios, decimal, hexadecimal	no disponible Datos: ASCII, binarios, decimal, hexadecimal	no disponible Datos: ASCII, binarios, decimal, hexadecimal

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Benchtop Oscilloscopes](#) category:*

*Click to view products by [Rohde & Schwarz](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[WSXS-RACK](#) [WSXS-MOUSE](#) [WSXS-KYBD](#) [UPO2102CS](#) [AX-DS1100CFM](#) [TT-HV250](#) [TT-LF212](#) [TT-LF 312-2-6](#) [DSO3064-KIT-IV](#)  
[DSO5102P](#) [DSO5202B](#) [RT-ZP03](#) [MSO5062D](#) [CC-650](#) [FLUKE PM9082/001](#) [TOS-2020CT](#) [PK007-003](#) [PK007-019](#) [PK007-022](#) [PK007-024](#)  
[PK007-026](#) [PK106-5](#) [PK116-3](#) [PK1-5MM-102](#) [PK1-5MM-104](#) [PK1-5MM-105](#) [PK1-5MM-108](#) [PK1-5MM-111](#) [PK1-5MM-112](#) [PK1-5MM-](#)  
[113](#) [PK1-5MM-120](#) [TA041](#) [GDS-1052-U](#) [GDS-1072A-U](#) [GDS-1102A-U](#) [GDS-2072A](#) [GDS-2202E](#) [GDS-2204E](#) [U3400A-1CM](#) [PP-150](#) [PP-](#)  
[80](#) [HO720](#) [TT-MF312](#) [TT-LF316](#) [TT-HV150](#) [TT-HF212RA](#) [TT-HF212](#) [2555](#) [2557](#) [2566](#)