

Protocol Support List

	LA1010	LA2016	LA5016	LA5032
1-Wire	•	•	•	•
Atmel SWI	•	•	•	•
CAN	•	•	•	•
CAN-FD	x	x	•	•
DHT11/12	•	•	•	•
DMX-512	•	•	•	•
DS18B20	•	•	•	•
HDMI CEC	•	•	•	•
I2C	•	•	•	•
I2C-EEPROM	•	•	•	•
I2S/PCM	•	•	•	•
IR-NEC	•	•	•	•
IR-JVC	•	•	•	•
IR-RC5	•	•	•	•
IR-RC6	•	•	•	•
IR-Sharp	•	•	•	•
IR-SIRC	•	•	•	•
ISO7816	x	x	•	•
JTAG	•	•	•	•
LCD1602/12864	•	•	•	•
LIN	•	•	•	•
Manchester	•	•	•	•
MDIO	•	•	•	•
MIDI	•	•	•	•
MIPI-DSI LP	x	x	•	•
Modbus	•	•	•	•
Parallel	•	•	•	•
Parallel 8080	•	•	•	•
Parallel 6800	•	•	•	•
PS/2 Keyboard	•	•	•	•
PWM	•	•	•	•
QSPI-Flash	x	x	•	•
RDM	•	•	•	•
RGB-WS28xx	•	•	•	•
SDIO	•	•	•	•
SMBus	•	•	•	•
SPI	•	•	•	•
SWD	•	•	•	•
UART/RS232/485	•	•	•	•
UNI/O	•	•	•	•
USB-PD	x	x	•	•
USB LS/FS	•	•	•	•

