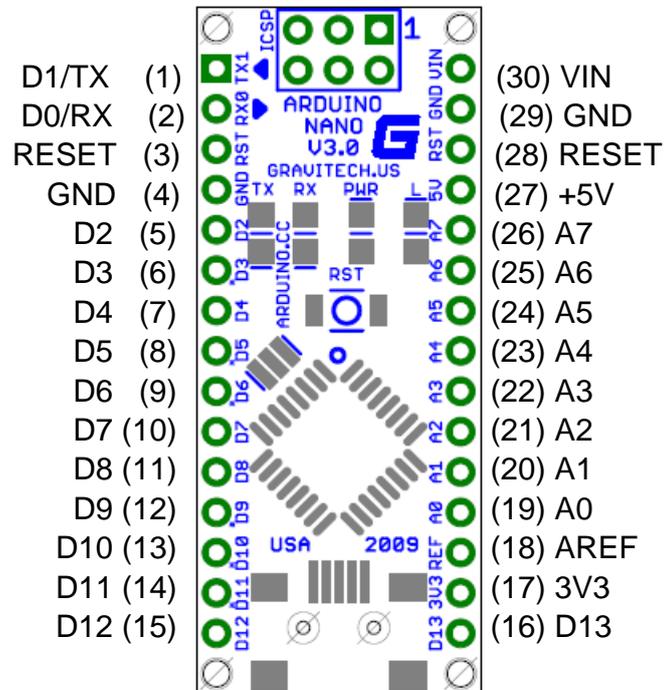
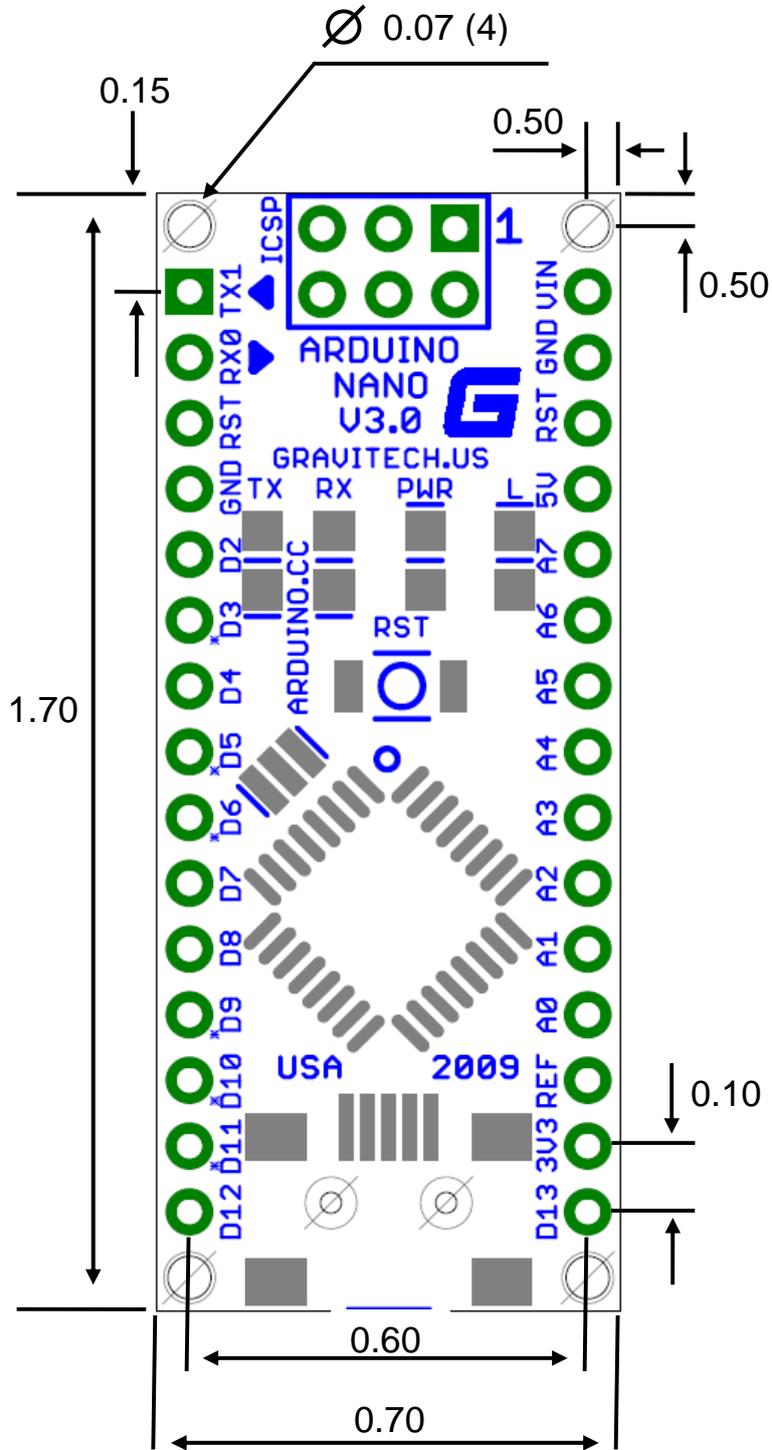


Arduino Nano Pin Layout



Pin No.	Name	Type	Description
1-2, 5-16	D0-D13	I/O	Digital input/output port 0 to 13
3, 28	RESET	Input	Reset (active low)
4, 29	GND	PWR	Supply ground
17	3V3	Output	+3.3V output (from FTDI)
18	AREF	Input	ADC reference
19-26	A0-A7	Input	Analog input channel 0 to 7
27	+5V	Output or Input	+5V output (from on-board regulator) or +5V (input from external power supply)
30	VIN	PWR	Supply voltage

Arduino Nano Mechanical Drawing



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Development Boards & Kits - AVR category](#):

Click to view products by [Arduino manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[3264](#) [ATAVRPARROT](#) [ATSAMR21B18MZ210PAT](#) [CS-EASE-03](#) [EV35F40A](#) [A100053](#) [1222](#) [MIKROE-2474](#) [1260](#) [KIT0018](#) [1405](#) [DEV-10914](#) [1500](#) [1639](#) [1657](#) [174](#) [193](#) [2000](#) [2010](#) [3208](#) [ATRCB256RFR2](#) [ATXMEGAA1U-XPRO](#) [2085](#) [ATSTK600-SC48](#) [2290](#) [2488](#) [DEV-11520](#) [2590](#) [296](#) [3000](#) [ATAVRBLE-IOT](#) [ATTINY416-XNANO](#) [DFR0010](#) [DFR0100](#) [DFR0164](#) [DFR0191](#) [DFR0221](#) [DFR0222](#) [DFR0225](#) [DFR0233](#) [DFR0282](#) [DFR0327](#) [DRI0027](#) [KIT0111](#) [K030007](#) [DFR0351](#) [DEV-13614](#) [KIT-14265](#) [3379](#) [DFR0216](#)