

Tri-Main Center  
Suite 409  
2495 Main Street  
Buffalo, NY 14214  
716-885-4701



[home](#) | [about us](#) | [unique support](#) | [users](#) | [prices](#) | [newsletters](#) | [contact us](#) | [Adv. Physics Lab Assoc.](#) | [events](#)

[catalog index](#)

[diode laser spectroscopy](#)

[earth's field nmr](#)

[earth's field nmr gradient/field coil system](#)

[fabry-perot cavity](#)

[faraday rotation](#)

[hall effect](#)

[magnetic force](#)

[magnetic torque](#)

[magnetic torque's magnetic force balance](#)

[modern](#)

[interferometry](#)

[muon physics](#)

[noise fundamentals](#)

[optical pumping](#)

[power/audio amplifier](#)

[pulsed/cw nmr](#)

[pulsed nmr](#)

[quantum analogs](#)

[signal processor /lock-in amplifier](#)

[sonoluminescence](#)

[torsional oscillator](#)

[two slit interference, one photon at a time](#)

[two slit's cricket](#)

[individual parts](#)

## Muon Physics

[introduction](#) | [the instrument](#) | [experiments](#) | [specifications](#) | [accessories](#) | [prices](#)

[Newsletter 1 – Muons on Parade](#)

[Newsletter 2 – More About Muons](#)

[Conceptual Introduction – Muon Physics](#)

### Accessories

Altimeter: -450 – +6300 meters, 1 m resolution.

Automobile power inverter: 150 Watts, +12 V DC to 110 V AC, 60 Hz

Mountain: User supplied

Detailed technical information and a copy of the user's manual for Muon Physics can be found at [www.matphys.com](http://www.matphys.com). The website is maintained by Professors Thomas Coan and Jingbo Ye of Southern Methodist University, with whom TeachSpin collaborated in developing this exciting apparatus.

[introduction](#) | [the instrument](#) | [experiments](#) | [specifications](#) | [accessories](#) | [prices](#)