

**Sada vybavení pro laserovou komunikaci**  
Objednací kód: **5401.1003055**



Cena bez DPH

23.950,00 Kč

Cena s DPH

28.979,50 Kč

Parametry

Optika - filtr

Soupravy zařízení

System pokusů s vysíláním a přenášením audio a video signálů pomocí laserového paprsku. Sada se skládá z napájecího zdroje pro laserovou diodu s nastavitelným výstupním výkonem a s audio a video vstupem k modulaci laserového paprsku, dále z přijímací jednotky s integrovaným zesilovačem a konektory (CINCH) pro reproduktory a TV sestavu, z mikrofonu a reproduktoru. Audio signály mají modulovanou frekvenci a video signály mají modulovanou amplitudu. K předávání video signálů lze připojit jakoukoli PAL nebo NTSC videokameru (není součástí). Včetně univerzálních zástrčkových napájecích zdrojů a úložného kufříku.

- Laserová dioda: bezpečnostní třída II
- Vlnová délka: 635 nm
- Výkon laseru: 0,2 – 1 mW plynule nastavitelný
- Zástrčkový napájecí zdroj: 100 – 240 V AC 50/60 Hz (primární), 12 V DC (sekundární)