A Fluke Company

6R, 6G

Point and Line Lasers

180R, 180G

Line Laser Levels

Bezpečnostní informace

3letá omezená záruka.
Úplné znění záruky naleznete v návodu k obsluze.

Pro registraci výrobku navštivte webovou stránku www.plslaser.com.

Chcete-li zobrazit, vytisknout nebo stáhnout nejnovější příručku nebo dodatek k příručce, navštivte webovou stránku www.plslaser.com.

PN 4954234 (Czech)
October 2018
© 2018 Fluke Corporation. All rights reserved.
Specifications are subject to change without notice.
All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

ООО «Флюк СИАЙЭС»
125167, г. Москва,
Ленинградский проспект дом 37,
корпус 9, подъезд 4, 1 этаж

Výraz **Výstraha** označuje podmínky a postupy, které jsou pro uživatele nebezpečné.

⚠⚠ Výstraha

Abyste předešli poškození oka a zranění, dodržujte následující pokyny:

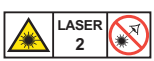
- **Před prací s výrobkem si přečtěte všechny bezpečnostní informace.**
- **Pečlivě si přečtěte všechny pokyny.**
- **Výrobek neupravujte a používejte jej pouze podle pokynů, jinak nelze ochranu poskytovanou výrobkem zaručit.**
- **Výrobek nepoužívejte, pokud nefunguje správně.**
- **Nepoužívejte výrobek, pokud je upravený nebo poškozený.**
- **Výrobek používejte jen podle specifikací, jinak může začít vydávat nebezpečné laserové záření.**
- **Nedívejte se do laseru. Nemiřte laserem přímo na osoby nebo zvířata, ani nepřímo přes reflexní povrch.**
- **Nedívejte se přímo do laseru pomocí optických nástrojů (např. kukátkem, dalekohledem, mikroskopem). Optické nástroje mohou soustředit laser, což může být nebezpečné pro oko.**
- **Výrobek neotevírejte. Laserový paprsek je nebezpečný pro oči.**
- **Baterie obsahují nebezpečné chemikálie, které mohou způsobit popálení nebo explozi. Pokud dojde k zasažení chemikáliemi, omyjte postižené místo vodou a zajistěte lékařskou pomoc.**
- **Nedemontujte baterii.**
- **Pokud baterie vytekly, nechte výrobek opravit, než jej budete používat.**
- **Než začnete přístroj používat, musí být krytka baterie uzavřena a zajištěna.**

- **Pokud výrobek nebude delší dobu používán, nebo pokud bude skladován při teplotě vyšší než 50 °C, vyjměte baterie. Pokud baterie nevyjmete, mohou vytéct a výrobek poškodit.**
- **Abyste zabránili nesprávnému měření, vyměňte baterie, jakmile kontrolka začne ukazovat vybití baterie.**
- **Dejte pozor, aby byla polarita baterií správná, abyste zabránili vylití baterií.**
- **K nabíjení baterií používejte pouze síťové adaptéry schválené společností Fluke.**
- **Nezkratujte koncovky baterií.**
- **Nedemontujte a neničte články a baterie.**
- **Neukládejte články a baterie do krabice, kde by jejich koncovky mohly zkratovat.**
- **Neukládejte bateriové články a baterie v blízkosti zdrojů tepla nebo ohně. Neukládejte na slunci.**

Symboly

Následující tabulka uvádí seznam symbolů, které mohou být použity na výrobku a v tomto dokumentu.

Symbol	Popis
	Nahlédněte do uživatelské dokumentace.
	VÝSTRAHA. NEBEZPEČÍ.
	VÝSTRAHA. LASEROVÉ ZÁŘENÍ. Nebezpečí poškození zraku.
	Baterie nebo prostor baterie.

Symbol	Popis
	Indikátor vybitých baterií.
CE	Vyhovuje směrnicím Evropské unie.
	Vyhovuje příslušným australským bezpečnostním normám a normám EMC.
	Splňuje požadavky korejských norem EMC.
	Tento výrobek splňuje požadavky směrnice na označení WEEE. Štítek upozorňuje na skutečnost, že toto elektrické/elektronické zařízení nepatří do domovního odpadu. Kategorie výrobku: S odkazem na typy zařízení uvedené ve směrnici WEEE, dodatek I, je tento výrobek zařazen do kategorie 9 „Monitorovací a kontrolní přístroj“. Nevyhazujte tento výrobek do netříděného komunálního odpadu.
	Označuje laser třídy 2. NEDÍVEJTE SE PŘÍMO DO PAPRSKU Se symbolem může být na štítku výrobku uveden následující text: „IEC/EN 60825-1:2014. Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice 50, dated June 24, 2007.“ (IEC/EN 60825-1. Splňuje požadavky 21 CFR 1040.10 a 1040.11 s výjimkou odchylek podle upozornění Laser Notice 50 ze dne 24. června 2007.) Dále bude na štítku v následujícím formátu uvedena vlnová délka a optický výkon: λ = xxxnm, x.xxmW

Specifikace

Baterie	3 × AA alkalická IEC LR6
Životnost baterie, nepřetržitý provoz, oba lasery, testováno	
Červený	≥8 hodin
Zelený	≥3 hodin
Teplota	
Provoz	-10 °C až 50 °C
Skladovací	
S bateriemi	-18 °C až 50 °C
Bez baterií	-20 °C až 70 °C
Rozměry (V × Š × D)	116 mm × 64 mm × 104 mm
Hmotnost	~0,6 kg
Bezpečnost	IEC 61010-1: Stupeň znečištění 2
Laser	IEC 60825-1:2014, třída 2
Zdroj světla	Polovodičová laserová dioda
Maximální výstupní výkon	<1 mW
Vlnová délka	
Červený	635 nm ±5 nm
Zelený	525 nm ±5 nm

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	
Mezinárodní	IEC 61326-1: Základní elektromagnetické prostředí CISPR 11: Skupina 1, třída B
Skupina 1: Zařízení má záměrně generovanou anebo využívá vodivě spřaženou radiofrekvenční energii, která je nezbytná pro vnitřní fungování vlastního přístroje. *Třída B: Zařízení je vhodné pro použití ve všech domácnostech a prostředích přímo připojených k elektrické síti nízkého napětí pro napájení obytných budov.* *Při připojení zařízení k testovanému objektu se mohou objevit emise překračující úrovně vyžadované normou CISPR 11.*	
Korea (KCC)	Zařízení třídy B (domácí vysílací a komunikační zařízení)
USA (FCC)	47 CFR 15, oddíl B. Tento produkt je považován za výjimku ve smyslu odstavce 15.103.