

## EQUIPAMENTO DE INSPEÇÃO AUTOMÁTICA DE FERROLHOS DE FIBRA ÓPTICA

MARCA: DATA PIXEL

MODELO: D-SCOPE x4



O **D-SCOPE** é um microscópio digital de alta qualidade, projetado especificamente para aplicações em fibras ópticas. Ele combina **óptica avançada** com um design ergonômico e moderno, oferecendo imagens consistentes e de alta resolução — algo que microscópios anteriores não conseguiam garantir devido à iluminação inconsistente.

### Principais Características

- **Óptica Koehler verdadeira:** Garante iluminação homogênea.
- **Deteção em tempo real** de defeitos na superfície com o software **Blink Inspection SF**.
- **Controle independente de ganho e contraste** para regiões de fibra e ferrule.
- **Compatibilidade com conectores PC & APC** de fibra única.
- **Imagem digital ao vivo via USB 2.0.**
- **Fonte de luz LED azul profunda** de longa vida útil.

- **Fonte de luz secundária opcional** para inspeção de limpeza superficial.
- **Controle de foco ergonômico e preciso.**
- **Capacidade de automação.**
- Compatível com **PCs, laptops e tablets.**
- Dimensões: 78 mm (A) × 140 mm (L) × 250 mm (C)
- Peso: 2 kg