



Microscópio manual USB, Designação do fabricante: AM7915MZT



Dados do pedido

Número do pedido	492032 AM7915MZT
GTIN	4712805476848
Classe de artigo	49K

Descrição

Versão:

Microscópio digital portátil fácil de usar para a utilização profissional em várias disciplinas. Graças ao chip CMOS/à conectividade USB 2.0, o aparelho liga-se facilmente a qualquer dispositivo e oferece uma excelente qualidade de imagem, assim como uma ampliação de até 220 vezes. Os polarizadores reduzem os reflexos em objetos brilhantes e melhoram o contraste. O grau de ampliação depende do campo de visão pretendido. Quanto menor for o campo de visão, maior poderá ser a ampliação. Modelos com distância de trabalho longa podem ser utilizados quando é necessária uma maior distância em relação ao objeto. Inclui software de medição intuitivo para Windows e macOS. **Área dinâmica alargada** para imagens de alto contraste. **Função de profundidade de campo** para melhorar a profundidade de campo em superfícies rugosas ou irregulares.

Câmara de alta resolução de 5 megapíxeis numa caixa metálica leve de alta qualidade. A deteção automática de ampliação facilita a medição por software.

O produto oferece uma excelente qualidade de imagem e reprodução de cores numa caixa robusta, compacta e atraente com uma ampliação ótica de até 220 vezes. Também disponível como modelo de grande distância de trabalho.

Material fornecido:

Software de medição DinoCapture 2.0 (Windows) e DinoXcope (mac OS).

Acessórios especiais:

Suporte de coluna n.º 492035.

Nota:

Outros modelos (p. ex., com luz incidente coaxial, proteção ESD, etc.), bem como SKD, a pedido.

Descrição técnica

Ficha de dados

Ampliação (x vezes)	10 – 220
Área dinâmica alargada (EDR)	sim
Designação do fabricante	AM7915MZT
Câmara	Câmara a cores CMOS de 5,0 megapixéis
Profundidade de campo ampliada (EDOF)	sim
Filtro de polarização	sim
Leitura automática da ampliação (AMR)	sim
Interface	Interface USB
Propriedade eletrostática	EGB/ESD
Tipo de produto	Vídeo-microscópio de mão