

Digitální mikroskop Levenhuk

DTX 700 Mobi

Malý, přenosný a snadno ovladatelný mikroskop s LCD displejem. Mikroskop lze pomocí USB připojit přímo k počítači. Díky dodávanému softwaru je ideální pro inspekci a měření přímo v terénu.

Mikroskop v sobě spojuje výhody digitálního mikroskopu s USB vstupem a přesné optiky mikroskopu s LED osvětlením.

Umožňuje 300x zvětšení (1200x digitálně), díky kterému rozeznáte jemné struktury na sledovaném povrchu.

Tento kompaktní mikroskop je tak vhodný pro analýzu trhlin a vad povlaku, kvalitu předběžné úpravy povrchu apod. Mikroskop lze použít v přímém kontaktu s povrchem nebo z větší vzdálenosti. Obsahuje integrované LED diody, které umožňují nastavení intenzity osvětlení tak, aby byla zaručena jasná viditelnost.



Vlastnosti

- malý přenosný digitální mikroskop s 5 MPx fotoaparátem
- otočný a výklopný 4" LCD displej
- regulace jasu pomocí LED osvětlení
- polarizační filtr
- software na pořizování videí a snímků s možností přenosů na externí obrazovku
- napájení pomocí baterie nebo kabelu

Obsah dodávky

- přenosný digitální mikroskop Levenhuk DX 700
- adaptér 100-240 V; 50/60Hz
- Li-ion baterie
- USB kabel
- AV kabel

- stativ s nastavitelnou výškou
- ochranné pouzdro
- CD se softwarem
- návod na obsluhu

Technická specifikace

Popis	
Rozměry	205 x 200 x 70 mm
Hmotnost	660 g
Materiál optiky	optické sklo
Materiál těla	plast
Pozorování	4" otočná barevná LCD obrazovka
Zvětšení	10–300, s digitálním přiblížením 10–1200
Zaostření	manuálně, 0–100 mm
Napájení	100–240 V, 50/60 Hz, 5 V, 1 A výstup, Li-ion baterie 3,7 V/1050 mAh
Možnosti napájení	baterie / vestavěné baterie
Typ světelného zdroje	8 LED diod
Další vlastnosti	používání na baterie: 2,5 hodiny, doba nabíjení: 4 hodiny
Stativ	stativ s nastavitelnou výškou je součástí balení (0,5 x 3 cm)
Megapixely	5 MPx
Rychlost	30 snímek za sekundu
Obrazový formát	jpg

<https://www.gamin.cz/digitalni-USB-mikroskop-Levenhuk/>