

### Digitálny mikroskop Levenhuk

#### DTX 700 Mobi

Malý, prenosný a ľahko ovládateľný mikroskop s LCD displejom. Mikroskop môžete pomocou USB pripojiť priamo k počítaču. Vďaka dodávanému softwaru je ideálny pri inšpekciách a meraniach priamo v teréne.

Mikroskop v sebe spája výhody digitálneho mikroskopu s USB vstupom a presnú optiku mikroskopu s LED osvetlením.

Umožňuje 300x zväčšenie (1200x digitálne), vďaka ktorému rozoznáte jemné štruktúry na sledovanom povrchu.

Tento kompaktný mikroskop je tak vhodný na analýzu trhlín a vád povlaku, kvalitu úpravy povrchu apod. Mikroskop môžete používať v priamom kontakte s povrchom alebo aj z väčšej vzdialenosti. Obsahuje integrované LED diódy, ktoré umožňujú nastavenie intenzity osvetlenia tak, aby bola zaručená jasná viditeľnosť.



#### Vlastnosti

- malý prenosný digitálny mikroskop s 5 MPx fotoaparátom
- otočný a výklopný 4" LCD displej
- regulácia jasnosti pomocou LED osvetlenia
- polarizačný filter
- software na obstaranie videí a snímok s možnosťou prenosu na externú obrazovku
- napájanie pomocou batérie alebo káblu

#### Obsah dodávky

- prenosný digitálny mikroskop Levenhuk DX 700
- adaptér 100-240 V; 50/60Hz
- Li-ion batérie
- USB kábel
- AV kábel
- statív s nastaviteľnou výškou

- ochranné puzdro
- CD so softwarom
- návod na obsluhu

### Technická špecifikácia

Popis	
Rozmery	205 x 200 x 70 mm
Hmotnosť	660 g
Materiál optiky	optické sklo
Materiál tela	plast
Pozorovanie	4" otočná farebná LCD obrazovka
Zväčšenie	10-300, s digitálnym priblížením 10-1200
Zaostrenie	manuálne, 0-100 mm
Napájanie	100-240 V, 50/60 Hz, 5 V, 1 A výstup, Li-ion batérie 3,7 V/1050 mAh
Možnosti napájania	batérie / vstavané batérie
Typ svetelného zdroja	8 LED diód
Ďalšie vlastnosti	používanie na batérie: 2,5 hodiny, doba nabíjania: 4 hodiny
Statív	statív s nastaviteľnou výškou je súčasťou balenia (0,5 x 3 cm)
Megapixely	5 MPx
Rýchlosť	30 snímok za sekundu
Obrazový formát	jpg

<https://www.gamin.sk/digitalny-mikroskop-Levenhuk/>