PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN ODC 241

Tablet med integreret kamera til optimal observation samt digital dokumentation af prøven

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







ANVENDELSESEKSEMPEL





DANSK

EGENSKABER

- En 2-i-1-løsning inden for digital mikroskopi som universelt system til alle trinokulære mikroskoper med C-mount-adapter. ODC 241 mikroskop-tabletkameraet består af en stor Android-tablet i kombination med et 5-MP-kamera
- KERN ODC 241 tabletkameraet er udviklet specielt til enkel og direkte observation af prøven på skærmen. Optimalt egnet til elever og studerende under uddannelse eller til demonstrationsformål i laboratoriet
- Det integrerede 5-MP-kamera leverer knivskarpe billeder og muliggør komfortabel live-visning direkte via tabletten
- Den allerede installerede, appbaserede software S-EYE muliggør oprettelse af billeder og videoer, billedanalyse, måling og dokumentation inden for mikroskopi – inklusive enkle målinger som længde-, areal- og vinkelmålinger samt en manuel tællefunktion
- Via de integrerede grænseflader stilles en lang række yderligere funktioner til rådighed, f.eks.
  - Datalagring på USB-stik eller SD-kort
  - Tilslutning af en USB-mus
  - Overførsel af livebilledet til en ekstern skærm via HDMI
- I leveringsomfanget indgår tabletkameraet med forudinstalleret, appbaseret software, netadapteren, et kalibreringsslide samt betjeningsvejledningen

TEKNISKE DATA

- 9,7" LCD-touchskærm
- Skærmopløsning: 2048x1536 pixel
- CPU: Quad Core Cortex-A17; 1,8 GHz
- Samlede mål B×D×H 238×182×51 mm
- Nettovægt ca. 0,80 kg

BEMÆRK VED DIN BESTILLING

- Kan ikke kombineres med følgende mikroskoper: OZM-5, OZM-9, OLM 170

PIKTOGRAMMER

Standard



TILBEHØR

Model	Beskrivelse
ODC-A2404	Kalibreringsobjektglas ODC-A2404

KERN piktogramoversigt

	Til datalagring på microSD-kort
	Til datalagring på SD-kort
	Datagrænseflade USB: Til tilslutning af printer, pc eller andre eksterne enheder
	Trådløs forbindelse: Til dataoverførsel til printer, PC eller andre eksterne enheder
	Datagrænseflade WLAN: Til dataoverførsel til printer, pc eller andre eksterne enheder
	HDMI-digitalkamera: Til direkte overførsel af billedet til en visningsenhed
	Netadapter: 230V/50 Hz. Som standard EU, CH. På bestilling også leverbar i standard GB, USA eller AUS
	Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag