

OM 39-1000

PROFESSIONELE VIDEO-ENDOSCOOP

Compact. Krachtig. Precies.

De hoogwaardige diagnostische videoscoop voor automotive, bouw-, lekkage- en leidinginspecties.



>180° 2-WEG ARTICULATIE

Krijg het beste zicht, zelfs in de krapste ruimtes.



3,9 MM Ø SONDE

Ultradun en duurzaam, IP67 waterdicht.



HELDERE BEELDKWALITEIT

4,5" HD-scherm met 1280 x 720 resolutie.



VASTLEGGEN & OPNEMEN

Maak foto's en video's voor eenvoudig documentatie.



LANGE GEBRUIKSDUUR

Oplaadbare 3,6V Li-ion batterij voor langdurig gebruik.



BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES

Sonde diameter	3,9 mm Ø	Beeldsensor	CMOS
Sonde lengte	1 meter	Scherm	4,5" afneembaar kleurscherm
Articulatie	>180° – 2-weg (omhoog/omlaag)	Schermresolutie	1280 x 720 pixels
Kijkhoek camera	80°	Waterdichtheid	IP67 (sonde)
Scherptediepte	20 tot 50 mm	Werktijd	Tot 4 uur

IDEAAL VOOR:



MOTORINSPECTIE

Inspecteer kleppen, zuigers, cilinders en meer.



LEIDINGWERK & LOODGIETERIJ

Detecteer verstoppingen, corrosie en lekkages in moeilijk bereikbare zones.



GEBOUWINSPECTIES

Onderzoek kanalen, holtes en constructieve ruimtes.



HVAC-INSPECTIES

Inspecteer spiralen, ventilatieopeningen en interne componenten.



AFVOER- & RIOLERINGINSPECTIES

Identificeer verstoppingen, schade en afzettingen in leidingen.

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Opti-mize OM 39-1000

De Opti-mize OM 39-1000 is een professionele video-endoscoop, ontworpen voor veeleisende inspecties op moeilijk bereikbare plaatsen. Met een 3,9 mm sonde, 1 meter werk lengte en meer dan 180° articulatie in twee richtingen levert hij heldere, betrouwbare beelden om met vertrouwen te inspecteren.



BEDIENING / MONITOR

Display	4,5" afneembaar kleurenscherm of 4,5" HD-scherm
Schermresolutie	1280 x 720 pixels
Beeldsensor	CMOS
Beeldformaat	JPG
Videoformaat	AVI
Opslag	Micro SD-kaart (16 GB)
Aansluitingen	USB-C (opladen & data)
Voeding	Oplaadbare 3,6V Li-ion batterij
Batterijduur	Tot 4 uur
Oplaadtijd	Ca. 3 uur
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot 60°C
Opslagtemperatuur	-20°C tot 70°C
Taal	Meerdere talen
Certificeringen	CE, RoHS, FCC

SONDE / INSERTIEBUIJS

Sonde diameter	3,9 mm
Werk lengte	1 meter
Articulatie	>180° articulatie (2-weg: omhoog/omlaag)
Zichtveld	80°
Scherptediepte	20 tot 50 mm
Verlichting	6 instelbare LED-lampen
Waterdichtheid	IP67 (sonde)
Materiaal sonde	Met wolfram omvlochten insertiebuis
Minimale buigradius	>15 mm

KENMERKEN

- ✓ 3,9 mm ultraslanke sonde voor krappe toegang
- ✓ 1 meter werk lengte voor groter bereik
- ✓ Meer dan 180° articulatie in twee richtingen
- ✓ Hoge-resolutie beeldvorming met instelbare LED-verlichting
- ✓ Live video met foto- en video-opname
- ✓ Draagbare 4,5" monitor met intuïtieve bediening
- ✓ Oplaadbare batterij voor maximaal 4 uur gebruik
- ✓ Compacte draagtas voor veilig transport en opslag

TOEPASSINGEN

- 
MOTORINSPECTIE
 Inspecteer kleppen, zuigers, cilinders, bougies en meer.
- 
LEIDINGWERK & LOODGIETERIJ
 Detecteer verstoppingen, corrosie en lekkages in moeilijk bereikbare zones.
- 
GEBOUWINSPECTIES
 Onderzoek kanalen, holtes en constructieve ruimtes.
- 
HVAC-INSPECTIES
 Inspecteer spiralen, ventilatieopeningen en interne componenten.
- 
AFVOER- & RIOLERINGSINSPECTIES
 Identificeer verstoppingen, schade en afzettingen in leidingen.

PRODUCT BEVAT

- OM 39-1000 video-endoscoop
- 1 m articulerende sonde (3,9 mm)
- USB-C-oplaadkabel
- Micro SD-kaart (16 GB)
- Gebruikershandleiding
- Draagtas

