



## Microscoopstelsel, Type: DMS300



### Bestelgegevens

Bestelnummer	491795 DMS300
GTIN	7630003575002
Artikelklasse	49B

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Digitaal microscoopstelsel met geïntegreerde high-end-optiek en krachtige digitale camera, aangevuld met led-verlichting en zwenkarmstelsel. Geoptimaliseerd voor digitale inspectie en documentatie in een industriële omgeving.

- **Digitale camera met een resolutie van 2,5 megapixel.**
- **Hoge livebeeldsnelheid: maximaal 30 beelden per seconde.**
- **Programmeerbare instellingen en importeerbare beeldoverlays.**
- **Directe aansturing van alle cameraparameters via infrarood-afstandsbediening (in de HD-modus).**
- **Directe opname van HD-movieclips op SD-kaart.**
- **8:1 Zoombereik (met inschakelbare clickstops) maakt snel overschakelen van overzicht naar detail mogelijk.**
- **Vergrotingsbereik van 15× tot 120× digitaal (inclusief 0,8× objectief) met een 22 inch-monitor.**
- **Parfocale optiek – geen nafocuseren bij het wisselen van de vergroting.**

#### Voordeel:

- **Ergonomisch werken dankzij hoog bedieningscomfort.**
- **Geoptimaliseerd voor eenvoudige en snelle kwaliteitscontrole, tests en documentatie.**
- **Stand-alone gebruik met HD-monitor, zonder pc mogelijk.**
- **Directe aansturing van alle cameraparameters.**
- **Leica LAS EZ-software voor beeldopnames op de pc.**

#### Levering:

Stereomicroscoop, zwenkstatief, objectief 0,8×, led-ringlicht, hand- / voetschakelaar, 2afstandsbedieningen, HDMI- en USB-kabel, universele USB-netadapter, SD-kaart.

**Inclusief** software Leica Application Suite EZ (LAS EZ).

**Accessoires:**

Verlichting voor doorvallend licht nr. 491777 gr. BLI.

Resolutie livebeeld maximaal: 1920×1080 px

Resolutie filmclips maximaal: 1920×1080 px

Resolutie afzonderlijke opname maximaal: 1824×1368 px

Objectief: 0,8× achromatisch

Gewicht: 24,2 kg

---

## Technische beschrijving

Resolutie livebeeld maximaal	1920×1080 px
Gewicht	24,2 kg
Objectief	0,8× achromatisch
Resolutie filmclips maximaal	1920×1080 px
Resolutie afzonderlijke opname maximaal	1824×1368 px
Energievoorziening	Netvoeding
Producttype	Video-inspectiesysteem

---

## Accessoires

Verlichting voor doorvallend licht Type BLI	491777 BLI
---	------------