

[Alle 10 Produkte der Produktfamilie](#)

Vertikale Video-Mikroskopeinheit (VMU) von Mitutoyo für Nd:YAG-Laserlinien, zwei Kameras, NUV-VIS-NIR

Mehr Produkte von [Mitutoyo](#)



Produkt **#71-018** KONTAKT

-

1

+

€10.100^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€10.100,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails

378-513

Modellnummer:

NUV-VIS-NIR

Bereich:

Typ:

Vertical Mount, Brightfield, Erect Image	
Mitutoyo	Hersteller:
MPlan Apo/HR/SL, MPlan NIR/NUV, and MPlan UV	Kompatible Objektive:
Note: Magnification: 1X Tube Lens	Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

2000	Gewicht (g):
------	--------------

Optische Eigenschaften

355, 523, 1064nm	Designwellenlänge DWL (nm):
1X	Vergrößerung:

Sensor

2/3"	Max. Sensorgröße:
------	-------------------

Gewinde & Montage

C-Mount	Mount:
Objective Mounts: M26 x 36 TPI	Gewinde:

Konformität mit Standards

Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Contains SVHC(s)	REACH 241:

Produktdetails

- Entwickelt für [unendlich korrigierte NIR-, NUV- und UV-Objektive von Mitutoyo](#)
 - Maximale Sensorgröße bis zu 2/3"
 - Ideal für die Lasermaterialbearbeitung
- Die Video-Mikroskopeinheiten (VMU) von Mitutoyo für Nd:YAG-Laserlinien ermöglichen einen schnellen und einfachen Aufbau von Laserbearbeitungssystemen, indem sie unendlich korrigierte Objektive mit einer C-Mbunt-Kamera kombinieren. Die VMUs wurden für den Einsatz mit [unendlich korrigierten UV-, NUV- und NIR-Objektiven von Mitutoyo](#) entwickelt und sind für Nd:YAG-Laserlinien bei 266, 355, 532 und 1064 nm optimiert. Die VMUs können außerdem mit einer infraroten Lichtquelle und einer IR-Kamera als IR-Inspektionssysteme eingesetzt werden. Die Video-Mikroskopeinheiten (VMU) von Mitutoyo für Nd:YAG-Laserlinien sind ideal für Laserbearbeitungs- und Bildverarbeitungsanwendungen wie Schneiden, die Reparatur von IC-Verdrahtung, die Dünnschichtbearbeitung und die IR-Spektralanalyse. Eine VMU für zwei Kameras, bei der zeitgleich mit hoher und niedriger Vergrößerung betrachtet werden kann, ist ebenfalls verfügbar.