

## K2 Videoobjektiv - Doppelanschluss

Mehr Produkte von [Infinity Photo-Optical Company](#)



#87-427: K2 Video Lens - Dual Port

Produkt **#87-427** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €9.590<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€9.590,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Long Distance Microscope

Typ:

Dual Port

Art:

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Manual

Blende:

290.00	<b>Länge (mm):</b>
3.5	<b>Gewicht (lbs):</b>
<b>Optische Eigenschaften</b>	
43.30	<b>Max. Bildkreis (mm):</b>
Inverted (straight); Erect, right to left reverse (top dual part)	<b>Bildorientierung:</b>
Objective Required	<b>Vergrößerung PMAG:</b>
f/1.2 - f/30	<b>Blende (f#):</b>
Continuously Variable	<b>Tiefenschärfe (mm):</b>
<b>Sensor</b>	
35mm (43.3mm Image Circle)	<b>Max. Sensorgröße:</b>
<b>Gewinde &amp; Montage</b>	
Ring clamp with 1/4-20 tap	<b>Gewinde:</b>
Adapter Required	<b>Mount:</b>
<b>Konformität mit Standards</b>	
<a href="#">Konform</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Konform</a>	<b>Reach 224:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>

## Produktdetails

- Viele Konfigurationen für Video, Foto und visuelle Anwendungen möglich
- 3X höhere Vergrößerung als andere koaxiale Systeme
- CentriTel™ Funktion möglich mit Fokussierungsmodul
- Höchstmögliche Auflösung aus großem Abstand
- Fokussierbar von unendlich bis 54 mm

Das K2 DistaMax™, der anerkannte Standard unter den Mikroskopen für große Abstände, umfasst jetzt ein zum Patent angemeldetes IVS-Fokussystem, wodurch der Spitzenreiter noch weiter verbessert wurde, und das K2 DistaMax™ noch leichter zu bedienen ist, als die Vorgängermodelle. Für die Grundkonfiguration des K2 DistaMax™ wählen Sie einfach ein Objektiv und einen Kameraadapter zusätzlich zum Hauptkörper. Das K2 DistaMax™ bietet eine hohe Vergrößerung und dynamische Arbeitsabstandsbereiche, wobei alle Sensorformate bis 35 mm (43 mm Bildkreis) abgedeckt werden. Das K2 DistaMax™ mit einem Anschluss verfügt über eine manuelle Blende zur Lichtmengen- und Schärfentieferregulierung. Das Dual-Port-Paket mit zwei Anschlüssen umfasst einen rechtwinkligen Spiegel zum Umschalten zwischen den Anschlüssen (keine simultane Betrachtung durch beide Anschlüsse möglich), zusätzlich zu den Teilen des Single-Port-Pakets. Das K2 DistaMax™ ist ideal für viele Anwendungen von der Fernüberwachung einer Vakuumkammer bis zur Prozesskontrolle in Echtzeit.

Mit dem NWE-Objektiv kann von Unendlich bis 675 mm fokussiert werden. Das NWE, möglicherweise das vielseitigste K2 DistaMax™ Objektiv, kann auch mit der Mikroskopobjektiv-Adapterplatte und anderem Zubehör verwendet werden. Alle Objektive können per Schwalbenschwanz befestigt werden. In Kombination mit dem NWE-Objektiv, der Mikroskopobjektiv-Adapterplatte und dem Objektivadapter können am K2 DistaMax™ unendlich korrigierte Mikroskopobjektive befestigt werden, sogar wenn eine koaxiale Beleuchtung verwendet wird, wodurch es zu einem leistungsstarken direkten Koaxial-System wird. Um die CentriTel® Funktion für alle Formate zu nutzen, muss einfach die CentriTel® Fokussiereinheit angefügt werden, [#87-430](#). Bei Verwendung von Okularen (nicht im Lieferumfang inbegriffen) wird der Adapter [#58-796](#) benötigt.

## Technische Informationen

Description			Stock No.
Main Body	One Required	Video Lens - K2 Single Port	<a href="#">#87-426</a>
		Video Lens - K2 Dual Port	<a href="#">#87-427</a>
Mount Adapter	One Required	C-Mount Camera Adapter	<a href="#">#88-956</a>
		Nikon F-Mount Camera Adapter	<a href="#">#42-835</a>
		62mm Eyepiece Tube (for viewing)	<a href="#">#58-796</a>
Amplifiers	Optional	CF Tube (1.66x)	<a href="#">#65-041</a>
		DL Doubler Tube (2X Video)	<a href="#">#39-686</a>
		Lockable Doubler Tube (2X Video)	<a href="#">#57-714</a>
		NTX Tube 2X (Large Format)	<a href="#">#86-892</a>
Components	Optional	Centritel™ Focuser	<a href="#">#87-430</a>
		Mounting Bar	<a href="#">#86-888</a>
Objective/ Objective Adapter	One Required	<b>Near-Wide-Extreme Range</b>	
		K2 Objective NWE	<a href="#">#87-428</a>
		<b>Standard Range</b>	

K2 Objective STD	#39-339
<b>Close-Focus Range</b>	
K2 Objective CF-1	#39-340
K2 Objective CF-1/B	#57-721
K2 Objective CF-2	#39-341
K2 Objective CF-3	#39-342
K2 Objective CF-4	#52-829
<b>High-Power Micro Range</b>	
K2 Microscope Adapter Disc	#87-429
Mtutoyo/Achrovid Objective Adapter (M26)	#53-787
Nikon CF160 Objective Adapter (M25)	#54-589
Olympus UIS Objective Adapter (RMS)	#53-786

	NWE*	STD	CF-1	CF-1/B	CF-2	CF-3	CF-4
Primary Magnification	0.12X - 0.6X	1.1X - 0.34X	1.28X - 0.61X	1.4X - 0.8X	2.67X - 1.52X	3.56X - 2.29X	6.1X - 4.57X
Field of View (1/2" sensor) (mm)	53.3 - 10.7	6.74 - 20.5	5.0 - 12.2	4.6 - 9.0	2.8 - 4.7	2.1 - 3.1	1.2 - 1.5
Numerical Aperture	0.006 - 0.028	0.051 - 0.02	0.088 - 0.036	0.083 - 0.049	0.136 - 0.099	0.2 - 0.156	0.204 - 0.172
Working Distance (mm)	675 - 3000	370 - 946	215 - 530	228 - 388	140 - 192	95 - 122	54 - 64
Size (Dia. x L) (mm)	58 x 53	58 x 53	58 x 65	58 x 53	58 x 41	58 x 68	48 x 54.7

\*NWE Objective will focus to infinity.