

## Objectif Vidéo K2 - Port Unique

See More by [Infinity Photo-Optical Company](#)



#87-426: K2 Video Lens - Single Port

Stock **#87-426** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €8.690<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€8.690,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Long Distance Microscope **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

Manual **Option Iris:**

290.00 **Longueur (mm):**

3.5

Poids (lbs):

## Propriétés optiques

43.30 **Cercle Image Max. (mm):**

**Orientation de l'Image:**  
Inverted (straight); Erect, right to left reverse (top dual part)

**Grossissement Primaire PMAG:**  
Objective Required

**Ouverture (f/#):**  
f/1.2 - f/30

**Profondeur de Champ (mm):**  
Continuously Variable

## Capteur

**Taille maximale du capteur:**  
35mm (43.3mm Image Circle)

## Filetage & montage

**Filetage:**  
Ring clamp with 1/4-20 tap

**Monture:**  
Adapter Required

## Conformité réglementaire

**RoHS 2015:**  
[Conforme](#)

**Reach 224:**  
[Conforme](#)

**Certificate of Conformance:**  
[Visionner](#)

## Description produit

- Configurations multiples pour des applications vidéo/photo/visuelles
- Grossissement 3X supérieur à d'autres systèmes coaxiaux en ligne
- Résolution longue distance la plus grande possible
- Focalisation de l'infini à 54 mm
- Focaliseur supplémentaire disponible pour des possibilités CentriTel™

Les Microscopes Vidéo Infinity K2/DistaMax™ à Longue Distance, reconnus comme la référence en matière de microscopes longue distance, intègrent désormais un système de mise au point IVS en instance de brevet, améliorant encore ce qui était déjà une performance de premier plan. Le système de mise au point IVS rend le K2 DistaMax™ plus facile à utiliser que les modèles précédents. Pour commencer à utiliser le K2 DistaMax™, il suffit de choisir un objectif à l'avant et un support de caméra à l'arrière.

Les Microscopes Vidéo Infinity K2/DistaMax™ à Longue Distance offre des grossissements élevés et une gamme de distances de travail dynamique couvrant tous les capteurs jusqu'aux formats de 35 mm (43 mm de diagonale).

L'ensemble K2 DistaMax™ à Port Unique comprend un diaphragme manuel pour contrôler le niveau de luminosité et la profondeur de champ. La solution à deux ports comprend un miroir à angle droit pour commuter entre les modes de visualisation (visualisations non simultanées), en plus des pièces incluses dans la solution à port unique. Le K2 DistaMax™ est idéal pour plusieurs applications, allant de la visualisation à distance de chambres sous vide au contrôle de processus en ligne.

L'objectif NWE permet une mise au point de l'infini jusqu'à 675 mm. Peut-être l'objectif K2 DistaMax™ le plus polyvalent, le NWE peut également être utilisé avec le Disque Adaptateur pour Objectifs de Microscope et d'autres accessoires. Tous les objectifs se fixent directement sur une queue d'aronde frontale. Lorsqu'il est combiné à l'Objectif NWE, au Disque Adaptateur pour Objectifs de Microscope et à l'Adaptateur d'Objectif, le K2 DistaMax™ peut servir d'interface avec les objectifs de microscope habituels corrigés à l'infini, même lorsque l'illuminateur coaxial en ligne est utilisé, ce qui en fait un puissant système coaxial en ligne direct. Pour utiliser le CentriTel® avec tout format, il suffit d'ajouter le Focaliseur CentriTel® [#87-430](#). Pour regarder à travers un oculaire (non inclus), l'adaptateur [#58-796](#) est nécessaire.

## Informations techniques

Description		N°stock	
Corps principal	Un requis	Objectif Vidéo K2 - Port Unique	<a href="#">#87-426</a>
		Objectif Vidéo K2 - Double Port	<a href="#">#87-427</a>
Adaptateur de monture	UN REQUIS	Adaptateur Caméra Monture C	<a href="#">#88-956</a>
		Adaptateur Monture F pour Caméra Nikon	<a href="#">#42-835</a>
		Tube Oculaire de 62 mm (pour visionnage)	<a href="#">#58-796</a>
Amplificateurs	En option	Tube CF (1,66x)	<a href="#">#65-041</a>
		Tube Doubleur DL (2X Vidéo)	<a href="#">#39-686</a>
		Tube Doubleur Blocable (2X Vidéo)	<a href="#">#57-714</a>
		Tube NTX2X (grand format)	<a href="#">#86-892</a>
Composants	En option	Module de Focalisation CentriTel™	<a href="#">#87-430</a>
		Barre de Montage	<a href="#">#86-888</a>
Objectifs / adaptateurs objectifs	Un requis	<b>Courte - large - extrême portée (NWE)</b>	
		Objectif K2 NWE	<a href="#">#87-428</a>
		<b>Portée standard</b>	

Objectif K2 STD	#39-339
<b>Gamme de mise au point proche</b>	
Objectif K2 CF-1	#39-340
Objectif K2 CF-1/B	#57-721
Objectif K2 CF-2	#39-341
Objectif K2 CF-3	#39-342
Objectif K2 CF-4	#52-829
<b>Gamme microscopique haute puissance</b>	
Disque Adaptateur de Microscope K2	#87-429
Adaptateur Objectif Mtutoyo/Achroid (M26)	#53-787
Adaptateur d'Objectif Nikon CF160 (M25)	#54-589
Adaptateur d'Objectif Olympus UIS (RMS)	#53-786

	NWE*	STD	CF-1	CF-1/B	CF-2	CF-3	CF-4
Grossissement primaire	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
Champ de vision (capt. 1/2") (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
Ouverture numérique	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
Distance de travail (mm)	675 - 3000	370 - 946	215 - 530	228 - 388	140 - 192	95 - 122	54 - 64
Taille (Dia. xL) (mm)	58 x 53	58 x 53	58 x 65	58 x 53	58 x 41	58 x 68	48 x 54,7

\*L'objectif NWE permet de faire la mise au point jusqu'à l'infini.