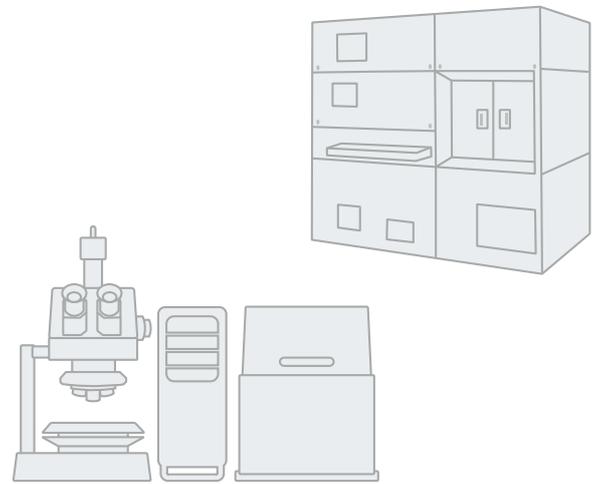


Unités optiques haute qualité à haut débit

Nos systèmes optiques offrent des images haute résolution adaptées à de nombreux types d'inspection, de mesure et d'analyse.

Pour découvrir nos technologies de pointe, contactez votre représentant local. Allez sur le site EvidentScientific.com, cliquez sur « Nous contacter », puis sélectionnez « Composants de microscope OEM » comme type de produit.

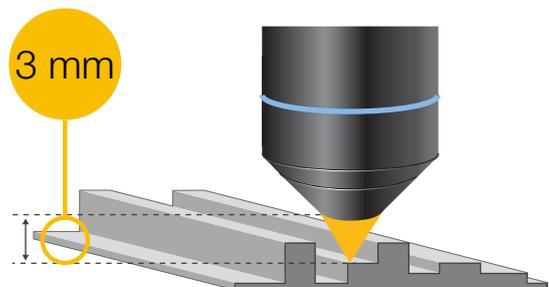
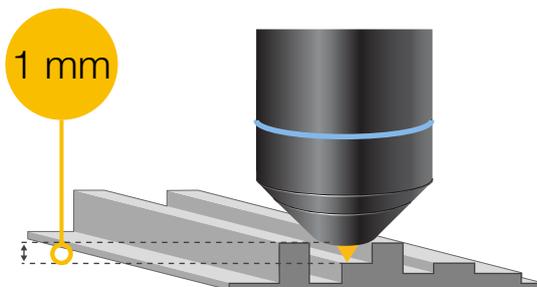


Grande ouverture numérique combinée à une grande distance de travail

Nos objectifs MXPLFLN associent une haute résolution à une longue distance de travail de 3 mm, ce qui permet des inspections plus rapides tout en réduisant les risques que l'objectif touche votre échantillon. Ces objectifs sont fabriqués conformément aux normes de qualité les plus strictes, notamment le contrôle des aberrations sur le front d'onde, afin de minimiser les variations de performances.

Objectif standard 50X : ON 0,8 et DT 1 mm

MXPLFLN50X : ON : 0,8, DT : 3 mm



Nom du modèle	ON	DT
MPLFLN20X	0,45	3,1 mm
MPLFLN20XBD	0,45	3 mm
MPLFLN50X	0,8	1 mm
MPLFLN50XBD	0,8	1 mm

Nom du modèle	ON	DT
MXPLFLN20X	0,6	3 mm
MXPLFLN20XBD	0,55	3 mm
MXPLFLN50X	0,8	3 mm
MXPLFLN50XBD	0,8	3 mm

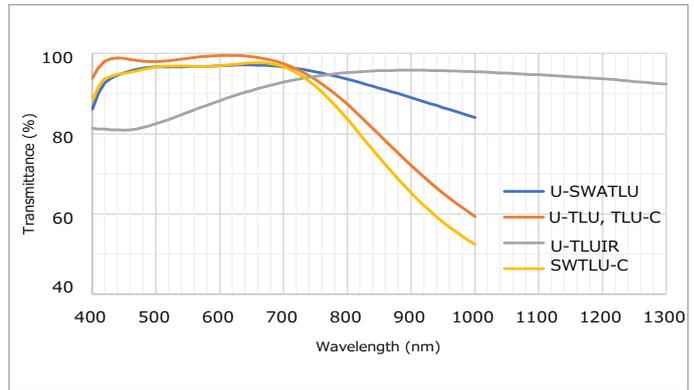
Options avancées pour la conception et l'automatisation des systèmes

Obtention de l'image optimale

Faites votre choix parmi cinq lentilles de tube pour répondre à un grand nombre d'applications.



U-SWATLU U-TLU U-TLUIR SWTLU-C TLU-C



Courbes de transmittance des cinq lentilles de tube disponibles

Tableau de comparaison des lentilles de tubes

Nom du modèle	U-SWATLU	U-TLU	U-TLUIR	SWTLU-C	TLU-C
Zone de projection (mm)	Φ26,5 mm	Φ22 mm	Φ22 mm	Φ26,5 mm	Φ22 mm
Interface de montage	Queue d'aronde circulaire (fixation avec un outil)*			Filetage : M41 × 0,5 mm	Filetage : M36 × 0,5 mm
Poids	460 g	350 g	350 g	94 g	40 g
Position du plan focal	102 mm à partir du plan de référence			151,3 mm à partir du plan de référence	
Grossissement	x1				
Distance focale	180 mm				

* La queue d'aronde s'adapte facilement et directement aux illuminateurs Olympus et aux adaptateurs de caméra Olympus.

Champ sombre directionnel polyvalent

La glissière MIX permet de réaliser et d'améliorer des observations en champ sombre traditionnelles grâce à l'éclairage à DEL en quadrants sélectionnables, qui vous permet de contrôler la direction de la lumière qui éclaire l'échantillon. En outre, ce mode d'observation peut être combiné à une observation à fond clair, en lumière polarisée simple ou en fluorescence.



Glissière MIX (arrière)
U-MIXR-2

Motif de circuit intégré sur un wafer semi-conducteur
Champ sombre MIX et fond clair

Grand choix de tourelles porte-objectifs rotatives

L'augmentation de la demande d'automatisation des systèmes entraîne une augmentation de la demande en tourelles porte-objectifs rotatives motorisées. La tourelle porte-objectifs rotative compatible avec les salles blanches de classe 1 U-D5BDREMC-V élimine la poussière et autres particules. Les tourelles porte-objectifs rotatives manuelles, codées et ajustables au centre ainsi que les adaptateurs pour objectif unique peuvent être intégrés aux microscopes Olympus.



Tourelle porte-objectifs rotative BD motorisée avec fonction de vide U-D5BDREMC-VA



Adaptateur d'objectif de mesure STM7-MMOBAD

Accès rapide aux informations techniques

Scannez le code QR pour accéder aux données CAO 3D, aux fiches techniques, à la documentation réglementaire et plus encore.



- EVIDENT CORPORATION possède la certification ISO 14001.
- EVIDENT CORPORATION possède la certification ISO 9001.

• « Microsoft » et « Windows » sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis. Tous les noms de marques et de produits décrits dans le document sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs titulaires respectifs.
• Tous les noms d'entreprises et de produits sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs titulaires respectifs.
• « Evident » et le logo d'Evident sont des marques de commerce d'Olympus Corporation ou de ses filiales.
• Les caractéristiques techniques et l'apparence des produits peuvent faire l'objet de modifications sans préavis ni obligation de la part du fabricant.

EvidentScientific.com

EVIDENT

EVIDENT CORPORATION
Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0910, Japan

OLYMPUS

E0440190FF