

Paris le 14 Janvier 2015, 23h

## Ricoh Imaging renomme sa gamme de jumelles PENTAX

RICOH IMAGING COMPANY, LTD a le plaisir d'annoncer sa nouvelle gamme de jumelles PENTAX. Depuis plus de 75 ans, les jumelles PENTAX repoussent les limites technologiques dans le domaine de l'observation pour le plus grand plaisir des voyageurs, des fans de la vie sauvage, des passionnés d'ornithologie et d'astronomie.

Avec cette annonce, Ricoh Imaging dévoile **34 nouvelles jumelles** de haute qualité bénéficiant du meilleur de la technologie. Pour une plus grande lisibilité de la gamme, Ricoh Imaging l'a subdivisée en 4 catégories.

**Série Z** - catégorie haut de gamme qui propose qualité et luminosité à un prix abordable. Chaque modèle de la série Z est construit pour l'observation dans toutes les conditions. Elles sont conçues pour satisfaire les utilisateurs les plus exigeants.



**Série S** - constituée de modèle avec prisme de Porro, les larges lentilles intégrées permettront d'offrir une visée contrastée et lumineuse dans toutes les conditions.



**Série A** - fiables et facilement transportables, ces jumelles compactes offrent une excellente qualité de visée, et deviendront le compagnon quotidien de l'utilisateur.



**Série U** - ces modèles compacts à Prisme de Porro à double axe, intègrent des lentilles asphériques pour une netteté parfaite même sur les bords. Elles seront parfaites pour des utilisations comme le théâtre.



Chacun des modèles de la gamme bénéficie des dernières avancées dans le domaine de la précision optique.

### **Traitement multicouches des lentilles**

Le traitement multicouches des lentilles permet une meilleure transmission de la lumière à travers les lentilles et prévient le risque de Flare et d'images fantômes (lumières parasites). PENTAX applique plusieurs couches de revêtement à chaque surface des lentilles, du Prisme et ce pour toute la gamme des jumelles.

### **Nouveau revêtement des lentilles des modèles de la série Z**

La conception optique complexe des jumelles à Prisme à toit procure fiabilité et compacité mais exige un haut niveau de perfection optique. Un revêtement spécial sur les facettes du Prisme en toit est nécessaire pour une qualité de visée maximale. PENTAX optimise cette qualité en appliquant une nouvelle technologie de film de surface sur les lentilles et le Prisme pour un meilleur résultat du rendu chromatique et de luminosité.

### **Revêtement protecteur des lentilles**

Toutes les surfaces en verre sont fragiles et doivent être manipulées avec précaution pour éviter les rayures. Pour améliorer la fiabilité des jumelles étanches\* des séries Z et S, PENTAX a ajouté un revêtement **protecteur répulsif à l'eau, le**

**gras, la saleté et la poussière.** Cela permet d'utiliser les jumelles PENTAX dans les pires conditions d'observation.

*\*Limité aux modèles ZD-ED, ZD-WP et SP-WP.*

### **Autres technologies optiques :**

- *Prisme BaK4* – grâce à son incroyable indice de réfraction, le prisme en verre BaK4, que l'on retrouve dans toutes les jumelles PENTAX, est très apprécié pour sa sortie de pupille circulaire et son absence de vignettage.
- *Étanchéité* - les produits étanches PENTAX sont entièrement scellés et purgés à l'azote liquide en laboratoire, pour une visée sans buée dans les conditions les plus dures. Avec la norme JIS Class 6, les jumelles étanches PENTAX peuvent même être immergées à 1 mètre sous l'eau.
- *Long relief oculaire* – le confortable relief oculaire dont bénéficient toutes les jumelles PENTAX permet à l'utilisateur de conserver la totalité du champ de vision de manière claire et confortable. Ceci est particulièrement profitable aux porteurs de lunettes, et autorise de longue période d'observation sans tension pour les yeux.
- *Construction avec mise au point interne* - cette conception est idéale pour les modèles étanches qui requièrent une construction complètement hermétique. Cela contribue également à une réduction maximale de la taille et du poids et améliore le centre de gravité ainsi que la fiabilité.

### **À propos de RICOH IMAGING COMPANY LTD**

La société RICOH IMAGING COMPANY LTD est l'un des leaders incontesté dans la fabrication d'appareils photographiques numériques et dans l'imagerie, notamment avec les appareils RICOH et PENTAX qui héritent d'un savoir presque centenaire. Sa large gamme de produits comprend des reflex numériques tropicalisés, des compacts hybrides, des compacts numériques experts et « outdoor », un moyen format destiné aux professionnels, une gamme d'optiques conséquente, des flashes, ou encore les jumelles. Depuis peu, la gamme s'est enrichie avec le RICOH THETA : appareil capturant des photos à 360° sphériques issu de la recherche et développement du département nouvelles technologies, mais également avec la RICOH WG-M1, la première « Action Cam » de la série WG pour des vidéos et des photos au cœur de l'action. RICOH IMAGING EUROPE SAS distribue avec succès ses produits à travers de nombreux réseaux de distribution, dont les magasins spécialisés indépendants, les grandes surfaces, les sites marchands et de nombreuses enseignes nationales et internationales. RICOH IMAGING EUROPE SAS est une filiale et le siège européen de RICOH IMAGING COMPANY LTD au Japon.

Retrouvez toutes les informations produits sur [www.ricoh-imaging.fr](http://www.ricoh-imaging.fr)

Retrouvez RICOH Imaging France sur Facebook et Twitter :

[www.facebook.com/RicohImagingFrance](http://www.facebook.com/RicohImagingFrance) et

[www.twitter.com/RicohImagingFR](http://www.twitter.com/RicohImagingFR)

### **Contacts presse :**

<b>Ricoh Imaging Europe S.A.S.</b> Yazid Belmadi Tél.: 01 30 25 82 23	<b>Agence the messengers</b> Priscilla Jeambeaux / Guillaume Fau Tél. : 01 46 99 92 63
<a href="mailto:yazid.belmadi@eu.ricoh-imaging.com">yazid.belmadi@eu.ricoh-imaging.com</a>	<a href="mailto:priscilla@themessengers.fr">priscilla@themessengers.fr</a> / <a href="mailto:guillaume@themessengers.fr">guillaume@themessengers.fr</a>