

# Panasonic Lumix G1 : un appareil photo numérique d'un nouveau type

Nicolas ESPOSITO

12/09/2008

Dans deux heures, j'entamerai un nouveau semestre de mon cours sur le numérique et la photo (IC03). Le cours de lundi portera sur le matériel en photographie numérique. J'y parlerai notamment des différents types d'appareils : compacts, ultracompacts, bridges, reflex, télémétriques, dos et chambres. Mais je dirai aussi quelques mots sur un nouveau venu : le Panasonic Lumix G1, qui n'est ni un appareil compact ni un reflex.

Ce n'est pas un compact de par la taille de son boîtier. Par ailleurs, Panasonic propose un nouveau système d'objectifs interchangeable, Micro Four Thirds (compatible avec le système Four Thirds via un adaptateur). Ce système a la particularité de permettre des boîtiers beaucoup plus fins que les boîtiers basés sur le système Four Thirds. L'épaisseur est réduite, mais pas la taille du capteur : 17,3 sur 13 mm, une taille bien supérieure à celles des capteurs des compacts et des bridges (même s'il y a eu au moins l'exception du Sony DSC-R1 en 2005).

Le G1 n'est pas un reflex car il ne dispose tout simplement pas de visée reflex (visée optique obtenue par un miroir placé derrière l'objectif). Alors, le G1 est-il un bridge ? Il est en tout cas différent de la majorité des bridges actuels sur plusieurs points : le système d'objectifs interchangeable, la taille du capteur, mais aussi une visée électronique très fine.

Voici donc un appareil qui en annonce sûrement d'autres du même type et qui bouscule les catégories actuelles. Je trouve cela très intéressant à plus d'un titre. Notamment parce qu'après avoir proposé d'excellents appareils dans les limites de leurs catégories, il est effectivement temps pour les constructeurs de les dépasser. Je salue aussi cette innovation du côté des bridges (en tout cas entre les compacts et les reflex), car ce type d'appareils cumulait surtout les

inconvenients des compacts sans vraiment bénéficier des avantages des reflex.

Un aperçu est déjà en ligne sur [DPReview.com](http://DPReview.com) et Luc Saint livre des photos du Lumix G1.