

C'EST QUOI UN APPAREIL PHOTO NUMERIQUE ?

Un **Appareil Photo Numérique**, qui peut être appelé **APN**, est un appareil qui va recueillir la lumière sur un capteur électronique et non sur une pellicule comme cela se faisait avant.

Une fois l'information reçue par le capteur (qui est là pour acquérir l'image), l'appareil va alors la modifier **numériquement**. Une fois modifiée, l'information va être stockée sur une **carte mémoire**.

Différents types de cartes mémoires :



Appareil Photo Numérique les marques les plus connues sont :

Nikon,
Canon,
Fujifilm,
Sony,
Pentax,
Olympus,
Panasonic.

APPAREIL PHOTO COMPACT

Un appareil photo de **type compact** est un appareil photo numérique de petite taille et assez léger.

Ces appareils sont assez répandus auprès du **grand public**, car ils sont pour la plupart **totalelement automatisés**.

Généralement adaptés aux personnes qui veulent posséder un appareil photo, mais sans se soucier de tous les réglages possibles afin de prendre une photo.

Appareil photo compact
Sony RX 100



Les compacts ne possèdent pas de capteur type reflex, ils fonctionnent avec un logiciel intégré.

Le capteur est de petite taille, ce qui n'est pas le cas des autres types d'appareils photo numériques (au niveau du prix, ils se situent dans l'entrée de gamme).

Ils fonctionnent avec un objectif fixe non interchangeable.

APPAREIL PHOTO BRIDGE

Les appareils photos numériques de type **bridge** ou hybride se placent entre le compact et le reflex.

Ils bénéficient d'un l'objectif ne peut pas être retiré ou remplacé, mais l'objectif n'est pas fixe, **un seul objectif offre un éventail d'options de cadrage** (fonction de zoom), d'un **viseur électronique** et de **fonctions avancées** tel que le **mode manuel**.

Appareil photo Bridge
Fujifilm S2950



Techniquement, ils se rapprochent des appareils photos compacts, car ils sont dotés d'un capteur de petite taille. En revanche, ses capteurs sont plus performants que ceux intégrés aux compacts.

Au niveau du prix, comme pour leurs performances, ils se situent entre le compact et le reflex.

Les personnes voulant commencer à faire de la photo et apprendre comment régler son appareil suivant les situations peuvent se tourner vers un bridge dans un premier temps.

APPAREIL PHOTO REFLEX

Un appareil photo de **type reflex** est l'appareil photo numérique disposant des **caractéristiques les plus avancées**.

Il tient son nom du fait que lors de la visée, un miroir va réfléchir vers le verre de visée la lumière en provenance de l'objectif.

Ces appareils ont des **objectifs interchangeables** ce qui permet d'avoir une **grande variété d'utilisation** contrairement aux bridges et aux compacts.

Appareil photo Reflex

Nikon D5600
et
un objectif 70-300

