

## FICHE TECHNIQUE DiIMAGE Z20

<b>Type</b>	Appareil	Appareil numérique autofocus à visée TTL
<b>Capteur</b>	CCD	CCD interligne 1/2,5 de pouce de 5,2 millions de pixels au total
	Définition effective	2560x1920•2048x1536•1600x1200•640x480
	Impression	33x25 cm qualité photo jet d'encre (200 dpi)
	Poids fichiers (def. maxi)	N.C.
	Formats	JPEG-MOV-Normes : DCF 2/DPOF/PIM2
	Quantification A/N	10 bits
<b>Objectif</b>	Puissance optique	8X
	Focales	6-48 mm (36-290 mm équiv. 135)
	Construction	11 éléments/9 groupes
	Ouvertures	f/3,2-3,4
	Zoom numérique	De 1 à 4X (paliers de 0,1x)
<b>Autofocus</b>	Type	Double système externe passif et vidéo AF par CCD
	Plages	Plage large 3 capteurs et capteur spot local
	Modes	Single - Continu - Permanent - Manuel
	Mise au point mini	GA : 0,50 m Tél : 1,5 m Macro : GA : 1 cm - Tél : 60 cm
	Autres	Anticipation autofocus sur les sujets en mouvements
<b>Visée</b>	Type	Viseur électronique 113K pixels avec correcteur dipotrique
	Affichage viseur	Toutes les infos de prise de vue
	Ecran ACL	Matriciel 113K pixels- Diag. 38 mm
	Couverture : Viseur / Ecran	98 % / 100 %
	Autres	Zoom en lecture, affichage données de prises de vues avec histogramme, effacement, diaporama, copie e-mail et rotation d'image Affichage possible de l'histogramme en temps réel
<b>Exposition</b>	Modes	P, A, S, M et 5 Programmes résultats
	Mesure	Super multizones 256 segments, centrale ou spot
	Obturateur	1/2 000 sec. à 15 sec. et pose B (30 sec. max)
	Sensibilité ISO (équiv.)	Auto: 50 - 200 ISO / Manuel : 50, 100, 200, 400 ISO
	Balance des blancs	Auto, 6 sélections manuelle, 1 mémoire personnalisée
	Correction d'expo	+/-2 IL par 1/3 d'IL
	Correction d'expo au flash	+/-2 IL par 1/3 d'IL
	Bracketing	Sur 3 vues (pas de 1/3 ou 1/2 IL)
	Rafale	1,5 im. / sec.
	Modes couleur	Naturel / Saturé sRVB/ Noir&Blanc / Sépia
	Autres	Correcteur contraste & netteté, réduction du bruit auto retardateur 2 et 10 secondes
<b>Flash</b>	Type	Intégré, NG 12 à 100 ISO
	Griffe	Non
	Mesure au flash	Pré-éclair et mesure TTL multizones, synchro à toutes les vitesses
	Modes	Automatique, réduction yeux rouges, Forcé, Annulé, Synchro lente



## FICHE TECHNIQUE DiIMAGE Z20 (Suite)

<b>Son et vidéo</b>	Vidéo	Oui, mode VGA sans limite de temps* *En fonction de la marque et capacité de la carte mémoire
	Son	Non
	Modes vidéo	640x480 à 15 i/s ou 320x240 pixels à 15 ou 30 i/s - Mode Nocturne
	Modes son	Non
	Prise vidéo	Sortie PAL ou NTSC
<b>Informatique</b>	Support d'enregistrement	Cartes SD et MMC + mémoire interne 16 Mo
	Connexion à l'ordinateur	Données transférées en Mode USB Full-Speed (12 Mbits/seconde – vitesse maximale) lors de la connexion à un micro-ordinateur compatible USB 2.0. Compatible PictBridge
	Pilotes Compatibilité	Disque amovible (USB Mass Storage) Mac OS 9.0-9.2.2 - OS 10.1.3-10.1.5 / 10.2.1-10.2.8 /10.3-10.3.5 Win 98 et 98-SE-ME-2000-XP
<b>Divers</b>	Alimentation	4 piles alcaline ou accus NiMH format AA
	Dimensions	109 x 82 x 94 mm
	Poids (sans pile)	300 g
	Autonomie	Selon les tests norme CIPA : 450 images avec 4 piles alcalines
<b>Accessoires</b>	Adaptateur secteur	AC-1L
	Kit standard	4 piles alcalines AA, courroie de cou, bouchon d'objectif, câbles vidéo et USB, CDROMs avec pilote et logiciel DiIMAGE Viewer et modes d'emploi.

