

DSC-W830

Appareil photo compact DSC-W830 avec zoom optique 8x
Chaque cliché est réussi, à chaque fois

Appareil photo DSC-W830, capteur 20,1 mégapixels, zoom optique 8x, mode Auto intelligent, SteadyShot et objectif Zeiss®

- Capteur Super HAD CCD™ 20,1 mégapixels
- Objectif Carl Zeiss®, zoom optique 8x
- Objectif grand angle : capturez tout !



Caractéristiques

Capteur Type de capteur Nombre de pixels (effectifs)	Super HAD CCD de type 1/2.3" (7,76 mm) 20,1 mégapixels	Objectif Type d'objectif Nombre F (ouverture maximale) Distance focale ANGLE DE VUE (EQUIVALENT EN FORMAT 35 MM) Plage focale (de l'avant jusqu'à l'objectif) Zoom optique Zoom haute résolution (photos) Zoom numérique (photo) Zoom numérique (vidéo) Diamètre du filtre	Objectif Zeiss Vario-Sonnar T* F3,3 (grand angle) - 6,3 (téléobjectif) f=4,5 - 36 mm 82 degrés - 12 degrés, 30 minutes (25 - 200 mm) 5 cm - infini (grand angle), 1,5 m - infini (téléobjectif) 8x - Jusqu'à 64x (VGA) Zoom numérique de précision : env. 32x NON
Ecran Type d'écran Réglage de la luminosité Ecran tactile	LCD TFT Xtra Fine de 6,7 cm (2,7") (4/3) / 230 400 points 5 (lumineux) / 4 / 3 / 2 / 1 (sombre) -	Visueur Visueur	-
Appareil photo Moteur de traitement de l'image STABILISATEUR D'IMAGE STEADYSHOT (IMAGE FIXE) Type de mise au point Mode de mise au point Mode de mesure de la luminosité Compensation de l'exposition Sensibilité ISO (photos) (indice d'exposition recommandé) Sensibilité ISO (vidéo) Modes Balance des blancs Vitesse d'obturation Mode de prise de vue Sélection des scènes Vitesse de prise de vue continue (maximum) (avec nombre max. de pixels d'enregistrement) Retardateur Panorama (prise de vue) 3D Effets spéciaux Rotation auto. de l'image Mode de mesure Eclairage minimum Correction yeux rouges du flash intégré	BIONZ Optique Auto Mise au point automatique multipoint, Pondérée centrale, Spot AF, Mise au point avec suivi, Mise au point avec suivi des visages Multizone, Pondérée centrale, Spot +/- 2 EV, pas d'1/3 d'EV ISO 80-3200 Auto : (niveau ISO 250 à 1250) Automatique, Lumineux, Nuageux, Fluorescent 1 (éclairage fluorescent blanc), Fluorescent 2 (éclairage fluorescent blanc naturel), Fluorescent 3 (éclairage fluorescent blanc lumineux), Incandescent, Flash, Ensemble de réglages par poussoir iAuto (2" - 1/1, 600), Programmation automatique (1" - 1/1, 600) Auto intelligent, Panorama, Programme automatique, mode Easy, Effets spéciaux, Sélection de scène Haute sensibilité, Nocturne, Portrait de nuit, Paysage, Adouci, Peau lisse, Plage, Neige, Feux d'artifice, Gourmet, Animaux 0,80 images/s (jusqu'à 100 prises de vue) Désactivé / 10 s. / 2 s / portrait1 / portrait2 Panorama par balayage 360 - Caméra jouet, Couleur pop, Couleur partielle, Soft High-key Oui - Auto : 22 lux (vitesse d'obturation 1/30") Auto / Activé / Désactivé	Flash Mode flash Flash Illuminateur AF Bracketing Mode flash externe Portée du flash	Auto, Flash activé, Synchronisation lente, Aucun flash, Flash avancé Désolé, ces données ne sont pas disponibles Auto / Désactivé - Auto / Flash activé / Synchronisation lente / Aucun flash / Flash avancé ISO auto : De 0,3 m à 2,8 m env. (grand angle) / de 1,5 m à 2 m (téléobjectif) ; ISO3200 : jusqu'à env. 5,3 m (grand angle) / env. 3,3 m (téléobjectif)
Enregistrement Support d'enregistrement compatible Format d'enregistrement Mode d'enregistrement vidéo (NTSC) Résolution d'image	Memory Stick™ Duo ; Memory Stick PRO Duo™ ; Memory Stick PRO Duo™ (haut débit) ; Memory Stick PRO HG Duo™ ; Memory Stick XC-HG Duo™ ; Memory Stick Micro* Photos : JPEG, film : mp4 (AVC / H.264) VGA (jusqu'à 1280 x 720 / 30 ips) / QVGA (jusqu'à 640 x 480 / 30 ips) Mode 4:3 : 20 mégapixels (5152 x 3864) / 10 mégapixels (3648 x 2736) / 5 mégapixels (2592 x 1944) / VGA ; Mode 16:9 : (15 mégapixels) (5152 x 2896) / 2 mégapixels (1920 x 1080) / Panorama par balayage : 360 (11520 x 1080) / Grand angle	Interface Bornes d'entrée et de sortie Connectivité Wi-Fi® Fonctionnalités sans fil	Multi (AV/USB) Hi-Speed USB (USB 2.0) - -

(7152 x 1080 / 4912 x 1920) / Standard (4912 x 1080 / 3424 x 1920)

Panorama (enregistrement)	-		
Résolution vidéo	mp4 : 9 mégapixels élevée (1280 x 720 / 30 images/s) / 6 mégapixels STD (1280 x 720 / 30 images/s) / 3 mégapixels VGA (640 x 480 / 30 images/s)		
Mémoire interne	Environ 27 Mo		
Alimentation		Autres	
Consommation électrique (photo)	Env. 1,2 W	Créativité photo	-
AUTONOMIE DE LA BATTERIE (PHOTOS)(CIPA)	Jusqu'à 210 photos / 100 minutes	Fonctions de prise de vue	Détection des visages, Détecteur automatique de sourires, Grille
Batterie fournie	Batterie rechargeable NP-BN	Fonctions de lecture	Retouche (recadrage et masquage flou), Retouches esthétiques, Affichage de la date, Diaporama avec musique
		Étanche	-
		Lecture index	16 / 25 images
		Détection des meilleures photos / regroupement auto	-
		Zoom en relecture	8x
GPS		Poids et dimensions	
GPS	-	DIMENSIONS (L x H x P) (ENV.)	93,1 x 52,5 x 22,5 mm
		POIDS (CONFORME A LA NORME CIPA)	104 g (boîtier uniquement) 120 g (avec batterie et support)
Tout-en-un			
Logiciels	PlayMemories Home™		