

Compacts    Familial



## LUMIX Appareil Photo Compact DMC-SZ10

Métrique	Dimensions (L x H x L)	99 x 59.9 x 29.8 mm/(3,90 x 2,36 x 1,17 pouces)
	Poids	Env. 163 g, sans batterie ni carte SD/Env. 177 g, avec la batterie et la carte SD
Nombre pixels total	Pixels Effectifs	16 mégapixels
Capteur	Taille du capteur / Total de Pixel / Filtre	Capteur CCD type 1/2.33 / Nombre total de pixels 16,6 mégapixels / Filtre couleurs primaires
Objectif	Ouverture	F3,1 - 6.3 / (F3,1 / 7,8 (W), F6,3 / 16,3 (T)) en 2 étapes
	Zoom Optique	12x
	Longueur focale	f = 4,3 - 51,6 mm (équiv. 35 mm : 24 - 288 mm)/(équivalent 35 mm : 26 - 314 mm en enregistrement vidéo 16/9)
	Extra Zoom Optique (EZ)	16,9 x (4:3 / 8 M), 27,0 x (4:3 / moins de 3 M)
	Zoom Intelligent	24x
	Objectif	8 éléments au sein de 8 groupes/(4 lentilles asphériques / 8 surfaces asphériques / 1 objectif ED)
	Zoom à 2 vitesses	-
	Stabilisation d'image	O.I.S. (Activé/Désactivé) / Non
	Zoom Electronique	Max. 4x
	Compatibilité objectif de conversion	-
Mise au point	Zone de mise au point	Normal / Intelligent Auto / Vidéo : Largeur 3 cm - infini / Téléobjectif 150 cm - infini
	Lampe d'assist. de mise au point	Oui (On/Off)

	Mise au point	Normal/AF rapide (toujours activé), AF en continu (seulement pour les vidéos)
	Mesure mise au point	Visage / 1 zone / 9 zones
Obturbateur	Vitesse d'obturation	Env. 8 - 1/2000 s/Starry Sky Mode: 15, 30, 60 sec
Viseur	Viseur	-
Format	Format de fichier	Still Image: JPEG (DCF/Exif2.3)/Vidéo : QuickTime Motion JPEG
Modes d'enregistrement	Molette de sélection de mode	intelligent Auto, Normal, Contrôle Créatif , PanoramaShot, SCN
	Mode de contrôle créatif	Expressif / Rétro / Vieux jours / High key / Low key / Sépia / Monochrome Dynamique / Impressionnisme / Dynamique haute / Procédé en croix / Effet jouet / Effet miniature / Soft focus / Filtre étoilé / Désaturation partielle (15 filtres)
	Modes Scènes	Portrait, Peau douce, Paysage, Sports, Portrait de nuit, Paysage de nuit, Nourriture, Bébé1*, Bébé2*, Animaux*, Coucher de soleil, Haute Sensibilité, À travers le verre, HDR, Ciel étoilé * Anniversaire uniquement.
	Mode rafale	Image en pleine résolution (prises de vue consécutives illimitées) : 1,4 images/s/Prise de vues en rafale à grande vitesse : Env. 3,5 images/s/(enregistré en in 3M for 4:3, 2.5M pour 3:2, 2M for 16:9, 2.5M for 1:1)
Enregistrement vidéo (*2)	HD Vidéo	1280 x 720 pixels, 30 img/s (HD / Motion JPEG)
	STD Vidéo	640 x 480 pixels, 30 img/s (VGA / Motion JPEG)/320 x 240 pixels, 30 img/s (QVGA / Motion JPEG)
	Vidéo Haute Vitesse	-
Temps d'enregistrement contenu	AVCHD	-
	MP4	-
Temps	AVCHD	-
	MP4	-
Paramètre d'exposition	Exposition	Auto (Program AE)
	Compensation d'exposition	Paliers de 1/3 EV, +/- 2EV
	Auto (AE) bracketing	-

	Mesure de la lumière	Intelligent Multiple
	Sensibilité ISO	Auto / i.ISO / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600/High Sensitivity Mode (ISO1600 - 6400)
Qualité d'image	Photo	[4:3] 4608 x 3456 (16 M) / 3264 x 2448 (8 M EZ) / 2048 x 1536 (3 M EZ) / 640 x 480 (0.3 M EZ)/[3:2] 4608 x 3072 (14 M) / 3264 x 2176 (7 M EZ) / 2048 x 1360 (2.5 M EZ)/[16:9] 4608 x 2592 (12 M) / 1920 x 1080 (2 M EZ)/[1:1] 3456 x 3456 (12 M) / 1536 x 1536 (2.5 M EZ)
	Qualité de l'image	-
	Balance des blancs	Auto / Lumière du jour / nuageux / ombre / Incandescent / Jeu blancs
	Style Photo / Mode Film	-
	Mode Couleur / Effet de couleur / Ma couleur	-
	Réglages de l'image	-
	Ajustement de l'exposition d'un aspect	-
Autre	Correction numérique d'yeux rouges (Red-Eye Removal)	Oui (On/Off)
	GPS	-
	Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n/2412 MHz C 2462 MHz (1-11 ch)/WPA / WPA2/Mode infrastructure / WPS (Wi-Fi Protected Setup, Configuration de la sécurité des réseaux sans fil)/Bouton Wi-Fi
	Communication en champ proche (NFC)	-
	Zoom en mode vidéo	Oui
	Retardateur	2sec / 10 sec
	Mode autoportrait	-
Ecran	Modes de	Lecture Normale, Diaporama, Sélection de catégories, Calendrier

	visualisation	
	Miniatures / Visualisation en zoom	12,30-vignettes / Oui
	Calendrier / Lecture Image Double	Oui (Menu / levier de zoom) / Non
	Visualisation des images favorites / Rotation d'image	Non / Non
	Afficher Histogramme	-
	Affichage des hautes lumières	-
	Réglages d'impression DPOF / Réglage protection	Non / Oui
Edition	Retouche	Retouche créative Redimensionner / Retailler / Conv. d'aspect / Niveau Oui / Oui / Non / Non
	Redimensionner / Recadrage / Aspect Conv. / Nivellement	Oui / Oui / Non / Non
	Copier / Edition Titre / Etiquette	Oui / Non / Non
	Découpe de la vidéo	-
	Division Vidéo	-
	Support PictBridge	Unique / Multi / Tous
Réglages	Langues disponibles	Japonais, Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Polonais, Tchèque, Roumain, Néerlandais, Turc, Portugais, Finnois, Danois, Suédois*
Ecran	Ecran	Écran LCD TFT (460 000 points) de 6,4 cm (2,7 po)/Champ de vue: Approx. 100%/Mode économie d'énergie, Mode économie d'énergie automatique, Mode grand angle
Flash	Flash intégré	Auto, Auto/Atténuateur d'yeux rouges, Activé, Sync. Lente /Atténuateur d'yeux rouges, Désactivé/0,6 - 5,2 m (Largeur / ISO Auto), 1,5 - 2,6 m (Téléobjectif / ISO Auto)

Media	Support d'enregistrement	Mémoire intégrée, cartes SD, SDHC, SDXC
	Mémoire intégrée	Env. 80 Mo
Audio	Microphone / haut-parleur	Mono / Mono
Interface	Interface	Sortie AV(PAL/NTSC), USB (AV/USB Multi)
Batterie	Batterie	Batterie Li-ion (3,6 V, 690 mAh, 2,5 Wh) (intégrée)/Adaptateur secteur (Entrée : 110 - 240V CA) (Intégré, connecté avec le câble USB)
	Durée batterie	200 personnes (CIPA Standard)*1
Accessoires fournis	Logiciel Inclus	* Le Mode d'emploi des fonctions avancées du DMC-SZ10 peut être téléchargé sur le site d'assistance clients de Panasonic LUMIX à l'aide d'un PC, d'un smartphone ou d'une tablette connectés à Internet./* Le logiciel pour PC n'est pas fourni avec le DMC-SZ10. Veuillez utiliser le logiciel pré-installé sur le PC ou tout autre logiciel générique de visionnage des images pour naviguer parmi les images.
	Accessoires standard	la batterie, l'adaptateur AC, le câble USB, la poignée
NOTE		*1
NOTE		Conditions d'enregistrement selon la norme CIPA
NOTE		- Temperature: 23 oC (73.4 oF) / Humidité: 50%RH quand l'écran est allumé.
NOTE		- Avec une carte mémoire SDHC Panasonic
NOTE		- Avec la batterie fournie
NOTE		- L'enregistrement commence 30 secondes après l'allumage de l'appareil (lorsque la fonction stabilisateur d'image optique est réglé sur [ON]).
NOTE		- Enregistrement toutes les 30 secondes avec flash toutes les deux prises.
NOTE		- Passage du Zoom Télé au Grand angle et vice-versa possible pendant l'enregistrement.
NOTE		- Le nombre de prises de vue dépend d l'intervalle entre chaque prise de vue.
NOTE		- Si l'intervalle augmente, le noimbre de prises de vue diminue.
NOTE		- CIPA est une abbreviation de [Camera & Imaging Products Association].
NOTE		*2
NOTE		de catégorie "Class 6" minimum lorsque vous enregistrez des vidéos. La classe de vitesse SD correspond à la vitesse standard pour l'écriture en continu.

NOTE	Les vidéos peuvent être enregistrées en continu jusqu'à 15 minutes.
NOTE	Les vidéos peuvent être enregistrées en continu jusqu'à 2 Go
NOTE	Le temps d'enregistrement maximum disponible pour enregistrer jusqu'à 2 Go est affiché sur l'écran.

Copyright © 2021 Panasonic France - Tous droits réservés.