

Appareil photo numérique

DSC-W830

Un zoom 8x hautes performances et la vidéo HD 720p



DSC-W830

Optique hautes performances

Vidéo haute définition

Des photos créatives à partager

- Objectif Carl Zeiss
- Grand angle 25 mm
- Zoom 8x (photo et vidéo)
- Stabilisateur optique actif
- Capteur CCD 20,1M pixels
- Enregistrement vidéo en HD 720p
- Mode Panorama 360° par balayage
- 4 effets créatifs pour un maximum d'originalité
- Modes maquillage, beauté et fêtes
- Logiciel PlayMemories: transfert de vos photos et vidéos sur PC

Caractéristiques techniques

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario-Tessar Zoom optique 8x
numérique 32x / Smart zoom
F(diaphragme): 3.3 – 6.3 Distance focale : 4.5 – 36 mm
f (équivalent 35 mm) : 25 – 200 mm
Distance de mise au point : de 5 cm (W) / 150 cm (T) à l'infini

CAPTEUR

Capteur CCD Super HAD de 20,1 millions de pixels
Taille du capteur : 1/2.3" (7.75mm) 16.1 millions de pixels
Filtre de couleurs primaires (RGB) Balayage de type entrelacé

IMAGE

Stabilisateur optique Steadyshot actif

Processeur BIONZ

Mise au point : Multi-zones / pondérée centrale / Suivi / Spot / Détection faciale

Vitesse d'obturation : 2"-1/1600 en mode iAuto 1"-1/1600 en mode Programme

Balance des blancs : 9 modes

Optimisateur plage dynamique (standard/off/plus)

Mesure d'exposition : Multizones / Centrale / Spot

Correction de l'exposition : +/- 2.0EV, palier +/- 1/3EV

ISO : Auto / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200

Modes de prise de vue (7) : iAuto, Easy, Programme Auto, Film, Panorama par balayage, Scènes (11), Effets créatifs (4) : Pop, caméra jouet, couleur partielle, Soft High Key

Détection des sourires/Détection yeux fermés/Réduction yeux rouges

Flash automatique, forcé on/off, synchro lente, avancé

Flash ISO Auto : de 0.3 à 2.8 m (W), de 1.5 à 2m (T)

Flash ISO 3200 : jusqu'à 5.3 m (W), jusqu'à 3.3 m (T)

Retardateur : off / 10 sec / 2 sec / portrait 1 / portrait 2

Fonction retouches/diaporama avec musique/Effets beauté en mode lecture

Vitesse d'utilisation: démarrage 1,5s/prise de vue 0,3s/intervalle entre prise de vue 1s

ECRAN LCD

Ecran LCD TFT 2.7" (6.7cm)

Clear Photo LCD (230 400 points)

SUPPORT

Mémoire Interne 27 Mo. Compatible MS Duo/Pro Duo, Pro HG Duo - Carte SD, SDHC et SDXC

MODE PHOTO

Format JPEG

Résolutions 4:3 : 16M / 10M / 5M / 4M / VGA

Résolutions 16:9 : 12M / 2M

Résolutions **Panorama par balayage : Standard / Large / 360°**

Mode Rafale 1 image par seconde (jusqu'à 100 images)

MODE VIDEO

Format MP4 - Zoom actif en vidéo

HD 720p Fine: 1280 x 720 / 9Mbps / 30 images seconde

HD 720P Standard: 1280 x 720 / 6Mbps / 30 images seconde

VGA: 640 X 480 / 3Mbps / 30 images seconde

LECTURE

Lecture Photo et Vidéo avec Index / Mode Diaporama avec musique et effets/ Zoom en lecture x8 / Retouche (Rognage, Yeux rouge, Masquage flou, effets beauté)

AUDIO

Micro intégré (mono) / HP intégré (mono) réglable

CONNECTIQUE

Multi (AV/USB), port USB High Speed (USB 2.0), Eye-Fi

Plus Sony / Bénéfices clients

Vidéo HD

Grâce au mode Vidéo HD 720p votre Cyber-Shot W830 réalisera des films en haute qualité que vous pourrez ensuite visionner sur votre téléviseur Haute Définition



Effets créatifs

Laissez libre court à votre créativité en appliquant des effets sur vos photos au moment de la prise de vue: couleur partielle, beauté ou fête!



Mode Panorama

Le mode panorama fusionne plusieurs clichés automatiquement pour créer une photo panoramique jusqu'à 360°!



Accessoires fournis

Batterie Lithium-Ion NP-BN1 et Chargeur
Câble Multi USB, dragonne, manuel d'utilisation
Logiciel PlayMemories à télécharger (PC)

GENERALITES

Couleurs : Argent (S) / Noir (B) / Rose (P) / Violet (V)

Dimension (LxHxP) : 93.1 x 52.3 x 22.5 mm

Poids (boîtier seul) : 122g (avec batterie)

Autonomie de 200 photos / 90 minutes (vidéos) selon la norme CIPA

Accessoires optionnels



Housse LCS-TWP



Housse LCS-WB

Données logistiques

Code EAN: DSCW830S.CE3: 4905524972429
DSCW830B.CE3: 4905524972436
DSCW830P.CE3 4905524972757
DSCW830V.CE3 4905524972498

Dimensions : **L131xI108xH83mm**

Colisage : **1**

Origines : **Chine**

Poids : **1,174kg**