

PowerShot SX620 HS

Un zoom incroyable dans un appareil photo compact et connecté

Doté d'un zoom 25x incroyable, cet appareil photo Wi-Fi simple et facilement transportable dispose de toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin, y compris la fonction NFC, pour réaliser de superbes photos et vidéos, et les partager facilement via votre smartphone ou votre tablette.



- Capturez des images incroyablement détaillées grâce à cet appareil photo compact et facilement transportable doté d'un zoom 25x et du Système Haute Sensibilité
- Le Wi-Fi* et les fonctions NFC et Image Sync vous permettent de vous connecter facilement à votre smartphone ou tablette, de prendre des photos à distance, puis de partager ou de sauvegarder vos créations
- Tirez le meilleur parti du puissant zoom et réalisez facilement des vidéos Full HD stables à partager à l'aide du zoom automatique et du stabilisateur d'image dynamique (Dynamic IS)
- Il vous suffit de cadrer et de déclencher pour obtenir de superbes photos et vidéos avec la fonction Hybrid Auto et le stabilisateur d'image intelligent
- Laissez libre cours à votre créativité avec le mode Creative Shot et les filtres créatifs, conçus pour vous permettre de réaliser des photos et des vidéos sur mesure

Gamme de produits



PowerShot SX720 HS



PowerShot SX620 HS

PowerShot SX720 HS
PowerShot SX620 HS

* La connectivité et les fonctionnalités Wi-Fi varient en fonction du modèle et de la région.

Caractéristiques techniques

PowerShot SX620 HS

CAPTEUR D'IMAGE

Type
Nombre de pixels effectifs
Nombre de pixels effectifs/Nombre total de pixels
Type de filtre couleurs

CMOS rétroéclairé de type 1/2,3
Env. 20,2 millions^[14]
Env. 21,1 millions
Couleurs primaires

PROCESSEUR D'IMAGE

Type
Processeur DIGIC 4+ avec technologie iAP5

OBJECTIF

Distance focale
Zoom
Zoom optique 25x
ZoomPlus 50x
Zoom numérique environ 4x (avec convertisseur télé numérique environ 1,6x ou 2x).
Zoom combiné environ 100x^[11]

Ouverture maximale
Construction
Stabilisation de l'image
13 éléments en 10 groupes (1 lentille Hi-UD, 2 lentilles UD, 1 lentille UA avec deux surfaces asphériques, 1 lentille avec deux surfaces asphériques et 1 lentille avec une surface asphérique)
Oui (par déplacement de lentille), environ 2,5 vitesses^[13].
Stabilisateur d'image intelligent et mode Dynamic IS optimisé à 4 axes

MISE AU POINT

Type
Système/collimateurs AF
Modes AF
Sélection du collimateur AF
Faisceau d'assistance AF
Distance de mise au point minimale
TTL
Ai-AF (détection de visages / Ai-AF à 9 points), AF à monopoint (fixe au centre)
Vue par vue, Continu, AF/AE Servo^[6], Suivi AF
Taille (normale, petite)
Oui
1 cm (GA) à partir de l'avant de l'objectif en macro

CONTRÔLE D'EXPOSITION

Modes mesure
Correction d'exposition
Sensibilité ISO
Évaluative (liée à la fonction de cadrage AF avec détection de visage), Moyenne à prédominance centrale, mesure spot (au centre)
+/-2 IL (valeurs d'exposition) par paliers de 1/3.
Fonction i-Contraste optimisée pour la correction automatique de plage dynamique
AUTO, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200

OBTURATEUR

Vitesse
1 à 1/2000 s (paramètres d'usine par défaut)
15 à 1/2000 s (plage totale, varie selon le mode de prise de vue)

BALANCE DES BLANCS

Type
Réglages
TTL
Auto (comprenant détection de visages avec balance des blancs), Lumière du jour, Nuageux, Lumière tungstène, Lumière fluo, Lumière fluo H, Personnalisée.

ÉCRAN LCD

Écran
Couverture
Luminosité
LCD (TFT) de 7,5 cm (3 pouces), environ 922.000 points, reproduction des couleurs sRGB
Env. 100 %
Cinq niveaux de réglage. LCD Quick-bright

FLASH

Modes
Vitesse de synchronisation lente
Atténuation des yeux rouges
Correction d'exposition au flash
Portée du flash intégré
Flash externe
Automatique, flash manuel (activé/désactivé), synchronisation lente
Vitesse maximale 1/2000 s
Oui
Expo flash avec détection des visages, exposition au flash intelligente
50 cm à 4 m (GA) / 1 à 2 m (T)
Flash haute puissance Canon HF-DC2

PRISE DE VUE

Modes
Hybrid Auto, Creative Shot, SCN (Smart Auto (32 types de scènes), P, Portrait, Obturateur intelligent (Sourire, Retardateur clignement, Retardateur avec détection de visages), Rafale grande vitesse (5 millions de pixels), Scène nuit main levée, Basse lumière (5 millions de pixels), Effet très grand angle, Effet Miniature, Effet Toy Camera, Monochrome, Super éclatant, Effet Poster, Feu d'artifice, Vitesse lente)

Effets photo

Modes d'acquisition
Prise de vue en continu

PIXELS D'ENREGISTREMENT/ COMPRESSION

Taille d'image
4:3 - (L) 5184 × 3888, (M1) 3648 × 2736, (M2) 2048 × 1536, (M) 2592 × 1944, (S) 640 × 480^[6]
16:9 - (L) 5184 × 2912, (M1) 3648 × 2048, (M2) 1920 × 1080, (S) 640 × 360
3:2 - (L) 5184 × 3456, (M1) 3648 × 2432, (M2) 2048 × 1368, (S) 640 × 424
1:1 - (L) 3888 × 3888, (M1) 2736 × 2736, (M2) 1536 × 1536, (S) 480 × 480
Option de redimensionnement disponible pendant la lecture
Super-fin, fin
Vidéo
(Full HD) 1920 × 1080, 29,97 im./s, (HD) 1280 × 720, 29,97 im./s, (L) 640 × 480, 29,97 im./s (Full HD et HD) Jusqu'à 4 Go ou 29 min 59 s^[7]
(L) Jusqu'à 4 Go ou 1 heure^[4]

FORMATS DE FICHIER

Photo
Compression JPEG (compatible Exif 2.3 [Exif Print]) / Compatible avec les formats de fichiers DCF [Design rule for Camera File system], DPOF [Digital Print Order Format] version 1.1
MP4 [Vidéo : MPEG4-AVC / H.264, Audio : MPEG4 AAC-LC (mono)]

IMPRESSION DIRECTE

Imprimantes Canon
PictBridge
Oui (via USB ou réseau LAN sans fil)

AUTRES FONCTIONS

GPS
Fonction de correction de l'effet yeux rouges
Déflecteur de sens de cadrage
Histogramme
Zoom en lecture
Retardateur
Langues du menu

INTERFACE

Ordinateur
Autres
Ordinateur/Autre
Connecteur dédié USB Haute vitesse (compatible Micro-B)
Connecteur micro-HDMI (type D)
Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (2,4 GHz uniquement), avec prise en charge NFC dynamique^[11]

CARTE MÉMOIRE

Type
SD, SDHC, SDXC

SYSTÈME D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE

PC et Macintosh
Windows 10/8.1/8/7 SP1^[18]
Mac OS X 10.9/10.10/10.11
Connexion Wi-Fi à un ordinateur :
Windows 10/8.1/8/7 SP1
Mac OS X 10.9 / 10.10
Pour Image Transfer Utility :
Windows 10/8.1/8/7 SP1
Mac OS X 10.9/10.10/10.11

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
French edition
Canon Europa NV 2016

Canon

Caractéristiques techniques

PowerShot SX620 HS

LOGICIELS

Autres

CameraWindow DC
Map Utility
Image Transfer Utility

Application Camera Connect disponible sur les appareils iOS et Android

ALIMENTATION

Batterie

Batterie au lithium-ion rechargeable NB-13L (batterie et chargeur fournis)
Env. 295 vues

Autonomie de la batterie

Mode économique : environ 405 vues
Mode de lecture : environ 360 min

ACCESSOIRES

Étuis/Courroies

Étui souple DCC-1500
Étui de voyage DCC-2400
Étui de voyage DCC-2500
Rangement pour accessoires PowerShot
Flash haute puissance HF-DC2
Chargeur de batterie CB-2LHE

Flash

Alimentation électrique et chargeur de batterie

Batterie au lithium-ion rechargeable NB-13L
Câble d'interface IFC-600PCU

CARACTÉRISTIQUES

PHYSIQUES

Environnement d'utilisation

0 à 40 °C, 10 à 90 % d'humidité

Dimensions (L x H x P)

96,9 x 56,9 x 27,9 mm

Poids

Env. 182 g (avec batterie et carte mémoire)

Notes de bas de page

^[1] En fonction de la taille d'image sélectionnée.

^[3] Dans des conditions où le flash ne se déclenche pas.

^[4] Suivant la capacité, la vitesse et la compression de la carte mémoire.

^[6] Certains paramètres peuvent limiter les fonctionnalités de l'appareil.

^[7] Les cartes mémoire de classes de vitesse suivantes sont requises pour obtenir la durée d'enregistrement maximum :

Classe 4 ou supérieure en 1280 x 720 (HD). Classe de vitesse 6 ou supérieure en 1920 x 1080 (Full HD). Classe de vitesse 6 ou supérieure en 1280 x 720 (iFrame).

^[11] L'utilisation du Wi-Fi peut être soumise à des restrictions dans certains pays ou régions. La prise en charge de la connectivité Wi-Fi varie en fonction de l'appareil et de la région. Pour obtenir des informations supplémentaires, accédez à la page : www.canon-europe.com/wirelesscompact

^[13] Valeurs avec la distance focale optique maximale. Les valeurs des appareils photo dont la distance focale dépasse 350 mm (équivalent 24 x 36) sont mesurées à 350 mm.

^[14] Le traitement de l'image peut entraîner une diminution du nombre de pixels.

^[18] Applications logicielles compatibles avec Windows 10 uniquement disponibles dans le mode bureau de Windows 10.

Sauf mention contraire, toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard (selon la norme CIPA, Camera & Imaging Products Association) de Canon.

Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

PowerShot SX620 HS

Un zoom incroyable dans un appareil photo compact et connecté

Doté d'un zoom 25x incroyable, cet appareil photo Wi-Fi simple et facilement transportable dispose de toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin, y compris la fonction NFC, pour réaliser de superbes photos et vidéos, et les partager facilement via votre smartphone ou votre tablette.



Date de commercialisation : juin 2016 (à confirmer)

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS BK EU26	1072C002AA	4549292057300	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS BK EU26	1072C002BA	4549292057300	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS RE EU26	1073C002AA	4549292057362	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS RE EU26	1073C002BA	4549292057362	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS WH EU26	1074C002AA	4549292057423	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS WH EU26	1074C002BA	4549292057423	

Accessoires en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
Alimentation			
Batterie NB-13L	9839B001AA	4549292020502	
Chargeur de batterie CB-2LHE	9841B001AA	4549292020625	
Câbles			
Câble d'interface IFC-600PCU [NOUVEAUTÉ]	1015C001AA	4549292054378	
Flash			
Flash haute puissance HF-DC2	5189B001BA	4960999782232	
Étuis			
Étui de voyage DCC-2400 Noir [NOUVEAUTÉ]	1534C002AA	4549292072020	
Étui de voyage DCC-2500 (noir)	0038X887	8714574610320	
Rangement textile pour accessoires PowerShot	0036X433	8714574583167	
Étui souple DCC-1500	0032X600	8714574549088	

Dimensions/Informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type d'emballage	Description de l'emballage	Quantité par pack	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids brut (kg)
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS BK EU26	1072C002AA	EA	Unité	1	159	138	55,5	0,511
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS BK EU26	1072C002BA	CT	Carton	15	447	301	202	8,93
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS RE EU26	1073C002AA	EP	Palette Europe	375	1200	800	1160	
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS RE EU26	1073C002BA		Couches par palette	5				
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS WH EU26	1074C002AA		Cartons par couche	5				
Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS WH EU26	1074C002BA		Produits par couche	75				

Contenu de la boîte

- Appareil photo numérique PowerShot SX620 HS
- Dragonne WS-800
- Batterie NB-13L
- Chargeur de batterie CB-2LHE
- Câble secteur
- Kit du manuel de l'utilisateur

Canon