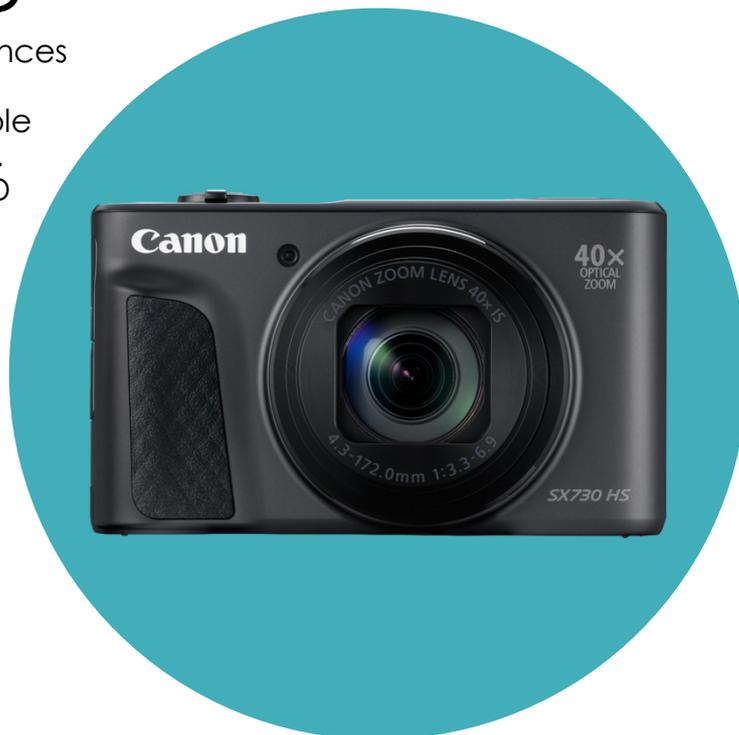


PowerShot SX730 HS

L'appareil photo au format de poche idéal pour chaque voyage

Profitez d'une polyvalence et de performances élevées pendant tous vos voyages. Cet appareil photo de voyage connecté, simple d'utilisation, s'accompagne d'un zoom 40x. Créez de superbes images et vidéos Full HD affichant de magnifiques détails, même de loin, et de jour comme de nuit.



24mm WIDE 40x
20.3 MEGA PIXELS HIGH-SENSITIVITY CMOS
FULL HD 60p Recording
INTELLIGENT IS
Tilt-up LCD 180°
Bluetooth

Wi-Fi / NFC
USB Charging

- Un appareil photo de voyage performant dans un format poche, doté d'un impressionnant zoom optique 40x capable de capturer de magnifiques détails, même de loin
- Obtenez des photos sublimes, de jour comme de nuit, grâce au Système Haute Sensibilité 20,3 millions de pixels. Réussissez tous vos selfies à l'aide de l'écran LCD inclinable
- Réalisez des vidéos Full HD 60p réalistes et incroyablement stables, au niveau de zoom maximal ou en mouvement, grâce au stabilisateur d'image dynamique 5 axes
- Restez connecté pendant vos déplacements. Prenez des photos à distance et partagez ou sauvegardez-les depuis votre smartphone ou tablette avec les technologies Wi-Fi*, NFC et Bluetooth**
- Profitez d'un contrôle créatif total, ou contentez-vous de cadrer et déclencher grâce aux modes Hybrid Auto et Creative Shot qui garantissent d'incroyables résultats

Gamme de produits



PowerShot SX730 HS
PowerShot SX620 HS

PowerShot SX730 HS



PowerShot SX620 HS

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

**La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc., utilisées sous licence par Canon Inc. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs détenteurs respectifs.

Canon

Caractéristiques techniques

CAPTEUR D'IMAGE

Type
Nombre de pixels effectifs
Nombre de pixels effectifs/Nombre total de pixels

CMOS rétroéclairé de type 1/2,3
 Environ 20,3 millions ^[14]
 Environ 21,1 millions

PROCESSEUR D'IMAGE

Type
 Processeur DIGIC 6 avec technologie iSAPS

OBJECTIF

Distance focale
Zoom
 4,3 à 172 mm (équivalent 35 mm : 24 à 960 mm)
 Optique 40x
 ZoomPlus 80x
 Zoom numérique environ 4x (avec convertisseur télé numérique environ 1,6x ou 2x ^[11])
 Zoom combiné environ 160x
 f/3.3 à f/6.9

Ouverture maximale

Construction
 13 éléments en 11 groupes (1 lentille Hi-UD, 3 lentilles UD, 2 lentilles avec deux surfaces asphériques, 1 objectif avec une surface asphérique)

Stabilisateur d'image

Oui (par déplacement de lentille), environ 3 vitesses ^[13]
 Stabilisateur d'image intelligent et mode Dynamic IS optimisé à 5 axes

MISE AU POINT

Type
Système/collimateurs AF

TTL
 Ai-AF (détection de visages / Ai-AF à 9 points),
 1 collimateur AF (fixe au centre)

Modes AF

Sélection du collimateur AF
Faisceau d'assistance AF
Mise au point manuelle
Distance de mise au point minimale

Vue par vue, Continu, AE/Autofocus Servo ^[6], Suivi AF
 Taille (normale, petite)
 Oui
 Oui, avec Accentuation MF
 1 cm (GA) à partir de la lentille frontale en macro

CONTRÔLE D'EXPOSITION

Modes de mesure

Mesure en temps réel à l'aide du capteur d'image (mesure évaluative, moyenne à prédominance centrale, mesure spot (centrale))
 Oui

Mémoire d'exposition

Correction d'exposition

+/-2 IL (valeurs d'exposition) par paliers de 1/3
 Fonction i-Contraste pour correction automatique de plage dynamique

Sensibilité ISO

AUTO (ISO 80 - 1600), 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200

OBTURATEUR

Vitesse

1 à 1/3200 s (paramètres d'usine par défaut)
 15 à 1/3200 s (plage totale, varie selon le mode de prise de vue)

BALANCE DES BLANCS

Type

Réglages

TTL
 Auto (avec détection de visages avec balance des blancs), lumière du jour, nuageux, lumière tungstène (ampoule), lumière fluo, lumière fluo H, personnalisé

Correction de la balance des blancs multizone disponible en mode Smart Auto et Hybrid Auto

ÉCRAN LCD

Écran

Couverture
Luminosité

Écran LCD inclinable (TFT) de 7,5 cm (3 pouces)
 Environ 922.000 points
 Environ 100 %
 Cinq niveaux de réglage. LCD Quick-bright

FLASH

Modes

Vitesse de synchronisation lente
Atténuation des yeux rouges
Correction d'exposition au flash

Automatique, flash manuel (activé/désactivé), synchronisation lente
 Oui. Vitesse maximale 1/2000 s
 Oui

Mémoire d'exposition au flash
Réglage manuel de la puissance
Portée du flash intégré

+/-2 IL (valeurs d'exposition) par paliers de 1/3.
 Technologie Sécurité Flash (FE) avec détection de visages

Oui
 3 niveaux avec le flash intégré
 50 cm à 4 m (GA) / 1 à 2 m (T)

PRISE DE VUE

Modes

Smart Auto (58 types de scènes), Hybrid Auto, programme d'exposition automatique, priorité à la vitesse AE, priorité à l'ouverture AE, manuel, Creative Shot, autoportrait, sports, SCN (portrait, peau lisse), déclencheur « intelligent » (sourire, retardateur clignement, retardateur avec détection des visages), scène nuit main levée, basse lumière (5,0 millions de pixels), monochrome, flou artistique, effet Fisheye, effet Toy Camera (caméra Jouet), effet Miniature, super éclatant, effet Poster, feu d'artifice), vidéo (vidéo standard, vidéo courte)

Effets photo

Modes d'acquisition
Prise de vue en continu

Fonction Mes couleurs (Sans Mes couleurs, Éclatant, Neutre, Sépia, Noir & blanc, Diapositive, Ton chair plus clair, Ton chair plus sombre, Bleu vif, Vert vif, Rouge vif, Couleur personnalisée)
 Vue par vue, drive auto, continu, continu avec AF, retardateur
 Environ 5,9 vues/s
 Avec AF : environ 4,6 vue/s
 (toutes vitesses jusqu'à ce que la carte mémoire soit pleine) ^{[3][4][12]}

PIXELS D'ENREGISTREMENT/ COMPRESSION

Taille d'image

4:3 - (L) 5184 × 3888, (M) 2592 × 1944, (M1) 3648 × 2736, (M2) 2048 × 1536, (S) 640 × 480
 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

Compression

Vidéos

(Full HD) 1920 × 1080, 59,94/29,97 im./s
 (HD) 1280 × 720, 29,97 im./s
 (L) 640 × 480, 29,97 im./s

Durée de vidéo

(Full HD et HD) Jusqu'à 4 Go ou 29 min et 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 : MPEG-4 AVC/H.264, Audio : MPEG-4 AAC-LC (stéréo)]

Vidéos

IMPRESSION DIRECTE

Imprimantes Canon

Imprimantes photo compactes Canon SELPHY et imprimantes Canon jet d'encre avec prise en charge PictBridge ^[23]
 Oui (via USB ou réseau LAN sans fil)

PictBridge

AUTRES FONCTIONS

GPS

GPS via mobile (via l'application Canon Camera Connect avec les smartphones ou tablettes compatibles via Bluetooth [®])
 Oui, pendant la prise de vue et la lecture

Fonction de correction de l'effet yeux rouges
Détecteur de sens de cadrage

Oui, avec rotation auto

Histogramme

Zoom en lecture

Retardateur

Langues du menu

Oui, pendant la lecture

Environ 2x à 10x

Environ 2, 10 s ou Personnalisé

Anglais, allemand, français, néerlandais, danois, finnois, italien, grec, norvégien, portugais, russe, suédois, espagnol, ukrainien, polonais, tchèque, hongrois, turc, chinois simplifié, chinois (traditionnel), japonais, coréen, thaïlandais, arabe, roumain, farsi, hindi, malais, indonésien, vietnamien, hébreu

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]

Bluetooth [®] (caractéristiques : version 4.1, technologie Bluetooth Low Energy) ^{[21][22]}

CARTE MÉMOIRE

Type

SD, SDHC, SDXC (compatibilité UHS de classe de vitesse 1)

SYSTÈME D'EXPLOITATION

PC et Macintosh

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1 ^[18]
 Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 / 10.12

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 / 10.12

Caractéristiques techniques

LOGICIELS

Autres

Camera Window DC
Map Utility
Image Transfer Utility
Application Camera Connect disponible sur iOS et les appareils Android

ALIMENTATION

Batteries

Batterie au lithium-ion rechargeable NB-13L (batterie et chargeur fournis)

Autonomie de la batterie

Environ 250 vues
Mode économique : environ 355 vues
Mode de lecture : environ 300 min

Alimentation électrique

Chargement via USB disponible avec l'adaptateur secteur compact CA-DC30E^[17] ou autre méthode de charge USB classique

ACCESSOIRES

Alimentation électrique et chargeurs de batterie

Adaptateur secteur compact CA-DC30E
Chargeur de batterie CB-2LHE
Batterie au lithium-ion rechargeable NB-13L
Câble d'interface IFC-600PCU

Autres

CARACTÉRISTIQUES

PHYSIQUES

Environnement d'utilisation

0 à 40 °C, 10 à 90 % d'humidité

Dimensions (L x H x P)

110,1 × 63,8 × 39,9 mm

Poids

Environ 300 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 maximale :

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

^[11] L'utilisation de 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

^[12] La fonction de prise de vue en continu nécessite une carte mémoire SDHC/SDXC UHS de classe de vitesse 1 compatible. Le nombre total d'images capturées dépend du sujet.

^[13] Valeurs avec la distance focale optique maximale. Les valeurs des appareils photo dont la distance focale dépasse 350 mm (équivalent 35 mm) sont mesurées à 350 mm.

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

^[17] Le chargement via USB nécessite un câble d'interface IFC-600PCU (vendu séparément) ou un câble similaire doté de connecteurs USB Micro-B vers USB de type A. Le temps de chargement varie en fonction du niveau de charge restant de la batterie.

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

^[21] Équipé de la technologie Bluetooth® Low Energy. La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth.

^[22] La connexion Bluetooth nécessite un smartphone ou une tablette intégrant la technologie Bluetooth version 4.0 (ou ultérieure). Nécessite également un smartphone ou une tablette exécutant le système d'exploitation iOS 8.4 (ou version ultérieure) ou Android 5.0 (ou version ultérieure) et possédant l'application Camera Connect.

^[23] Non compatible avec les modèles compatibles PictBridge suivants : SELPHY CP200 / CP220 / CP300 / CP330 / CP400 / CP500 / CP600 / ES1.

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 SX730 HS

L'appareil photo au format de poche idéal pour chaque voyage

Profitez d'une polyvalence et de performances élevées pendant tous vos voyages. Cet appareil photo de voyage connecté, simple d'utilisation, s'accompagne d'un zoom 40x. Créez de superbes images et vidéos Full HD affichant de magnifiques détails, même de loin, et de jour comme de nuit.



Date de commercialisation : mai 2017

Informations sur le produit :

| Nom du produit | Code Mercury | Code EAN |
|---|--------------|---------------|
| Appareil photo numérique PowerShot SX730 HS BK EU26 | 1791C002AA | 4549292082524 |
| Appareil photo numérique PowerShot SX730 HS SL EU26 | 1792C002AA | 4549292082616 |

Accessoires en option :

| Nom du produit | Code Mercury | Code EAN |
|--|--------------|---------------|
| Batterie NB-13L | 9839B001AA | 4549292020502 |
| Chargeur de batterie CB-2LHE | 9841B001AA | 4549292020625 |
| Adaptateur secteur compact CA-DC30 | 0993C001AA | 4549292054446 |
| Câble USB IFC-600PCU | 1015C001AA | 4549292054378 |
| Rangement textile pour accessoires PowerShot | 0036X433 | 8714574583167 |
| Étui de voyage DCC-2400 | 1534C002AA | 4549292072020 |
| Connect Station CS100 | 9899B007AA | 8714574627731 |

Dimensions/informations logistiques :

| Nom du produit | Code Mercury | Type de pack | Description de l'emballage | Quantité par pack | Longueur (mm) | Largeur (mm) | Hauteur (mm) | Poids brut (kg) |
|---|--------------|--------------|----------------------------|-------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|
| Appareil photo numérique PowerShot SX730 HS BK EU26 | 1791C002AA | EA | Unité | 1 | 159 | 144 | 67,5 | 0,651 |
| Appareil photo numérique PowerShot SX730 HS SL EU26 | 1792C002AA | CT | Carton | 15 | 364 | 461 | 201 | 10,72 |
| | | EP | PaLETTE Europe | 300 | 1200 | 800 | 1155 | 224 |
| | | | Couches par palette | 5 | | | | |
| | | | Cartons par couche | 4 | | | | |
| | | | Produits par couche | 60 | | | | |

Contenu de la boîte

- Appareil photo numérique PowerShot SX730 HS
- Dragonne WS-800
- Batterie NB-13L
- Chargeur de batterie CB-2LHE
- Câble secteur
- Kit du manuel de l'utilisateur

The Canon logo is displayed in its characteristic red color and bold, sans-serif font.