

IXUS 175

Style et qualité dans votre poche

À la fois fin et élégant, cet IXUS permet des prises de vue faciles de type **cadrer et déclencher**. Conçu pour tenir dans votre poche, il offre qualité et polyvalence grâce à un zoom optique 8x avec ZoomPlus 16x, au mode Smart Auto et à l'enregistrement instantané de vidéos HD.



- De près comme de loin, immortalisez chaque instant avec une qualité exceptionnelle grâce à cet appareil photo IXUS compact, doté d'un objectif grand angle 28 mm et d'un zoom optique 8x
- Réalisez des vidéos HD (720p) créatives et polyvalentes d'une simple pression sur un bouton
- Obtenez des images incroyablement détaillées grâce à la résolution de 20 millions de pixels, au processeur DIGIC 4+, à la détection de visages et au zoom automatique
- Il vous suffit de cadrer et de déclencher pour obtenir des résultats spectaculaires grâce au mode Smart Auto avec la touche Auto et le grand écran LCD de 6,8 cm (2,7 pouces)
- Amusez-vous avec un large éventail de filtres créatifs. Saisissez les moindres détails des sujets du quotidien à l'aide du mode Macro 1 cm.

Gamme de produits



IXUS 285 HS



IXUS 180



IXUS 175

IXUS 285 HS
IXUS 180
IXUS 175

Canon

Caractéristiques techniques

CAPTEUR D'IMAGE

Type Capteur CCD 1/2,3
Nombre de pixels effectifs Environ 20,0 millions ^{[1][4]}
Nombre de pixels effectifs/
Nombre total de pixels Environ 20,5 millions
Type de filtre couleurs Couleurs primaires

PROCESSEUR D'IMAGE

Type Processeur DIGIC 4+ avec technologie iAP5

OBJECTIF

Distance focale 5,0 à 40,0 mm (équivalent 35 mm : 28 à 224 mm)
Zoom Zoom optique 8x
 ZoomPlus 1,6x
 Zoom numérique environ 4x
 Zoom combiné environ 32x ^[1]
Ouverture maximale f/3.2 à f/6.9
Construction 8 éléments en 7 groupes
 (1 lentille avec deux surfaces asphériques)
Stabilisation d'image Numérique (mode Stabilisation numérique)

MISE AU POINT

Type TTL
Système/
collimateurs AF Ai-AF (détection des visages/Ai-AF à 9 points),
 AF monopoint (fixe au centre)
Modes AF Vue par vue, Continu (mode Auto uniquement),
 AF/AE Servo, Suivi AF ^[4]
Faisceau d'assistance AF Oui
Distance de mise
au point minimale 1 cm (GA) à partir de l'avant de l'objectif en macro

CONTRÔLE D'EXPOSITION

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

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

MATRICES COULEUR

Type sRGB

ÉCRAN LCD

Écran LCD (TFT) de 6,8 cm (2,7 pouces), environ 230.000 points
Couverture Environ 100 %
Luminosité Cinq niveaux de réglage. LCD Quick-bright

FLASH

Modes Automatique, flash manuel (activé/désactivé),
 synchronisation lente
Vitesse de
synchronisation lente Oui. Vitesse maximale 1/2000 s
Atténuation des yeux rouges Oui
Correction d'exposition
au flash Expo flash avec détection des visages, exposition au
 flash intelligente
Portée du flash intégré 50 cm – 3,0 m (GA) / 1,3 – 1,5 m (T)
Flash externe Flash haute puissance Canon HF-DC2

PRISE DE VUE

Modes Smart Auto (32 types de scènes), P, Portrait, Retardateur
 avec détection des visages, Basse lumière (5 millions de
 pixels), Stabilisateur d'image numérique, Effet Fisheye,
 Effet Miniature, Effet Toy Camera, Monochrome, Super
 éclatant, Effet Poster, Feu d'artifice, Vitesse lente
Modes vidéo Smart Auto (21 types de scènes), P, Portrait, Effet
 Miniature, Monochrome, Super éclatant, Effet Poster, Feu
 d'artifice
Modes d'acquisition Vue simple, Continu, Retardateur
Prise de vue en continu Environ 0,8 vues/s
 Mode Basse lumière (5 millions de pixels) : Environ
 2,2 vues/s (toutes vitesses jusqu'à ce que la carte
 mémoire soit pleine) ^{[3][4]}

PIXELS D'ENREGISTREMENT/ COMPRESSION

Taille d'image 4:3 - (L) 5152 × 3864, (M1) 3648 × 2736, (M2) 2048 × 1536,
 (S) 640 × 480, (GA) 5152 × 2896.
 Option de redimensionnement disponible pendant
 la lecture

Compression

Vidéo Fin
 (HD) 1280 × 720, 25 im./s, (L) 640 × 480, 29,97 im./s
 Effet Miniature (HD) 5 im./s, 2,5 im./s, 1,25 im./s
 Effet miniature (L) 6 im./s, 3 im./s, 1,5 im./s
 (HD) Jusqu'à 4 Go ou 29 min et 59 s ^[7]
 (L) Jusqu'à 4 Go ou 1 heure ^[4]

Durée de vidéo

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
Vidéo MOV [Vidéo : H.264, Audio : PCM linéaire(mono)]

IMPRESSION DIRECTE

Imprimantes Canon Imprimantes photo compactes Canon SELPHY et
 imprimantes Canon à jet d'encre avec prise en charge
 PictBridge
PictBridge Oui

AUTRES FONCTIONS

Fonction de correction
de l'effet yeux rouges Oui
Détecteur de sens
de cadrage Oui, avec rotation auto
Histogramme Oui, pendant la lecture
Zoom en lecture Environ 2x à 10x
Retardateur Environ 2, 10 s ou Personnalisé
Langues du menu 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 Connecteur composite USB Haute vitesse (compatible Mini B)
Autres Sortie A/V, connecteur composite (PAL/NTSC)

CARTE MÉMOIRE

Type SD, SDHC, SDXC

SYSTÈME D'EXPLOITATION

PRIS EN CHARGE Windows 10/8, 1/8/7 SP1 ^[18]
PC et Macintosh Mac OS X 10.9/10.10/10.11

LOGICIELS

Autres CameraWindow DC

ALIMENTATION

Batterie Kit batterie au lithium-ion rechargeable NB-11LH
 (batterie NB-11L et chargeur fournis)
Autonomie de
la batterie Environ 220 vues
 Mode économique : environ 300 vues
 Mode de lecture : environ 240 min

ACCESSOIRES

Étuis/Courroies Étui souple DCC-1320
 Étui souple DCC-1350
 Étui souple DCC-1370
Flash Flash haute puissance Canon HF-DC2
Alimentation électrique
et chargeur de batterie Chargeur de batterie CB-2LFE
Autres Batterie au lithium-ion rechargeable NB-11LH
 Câble AV Canon AVC-DC400
 Câble d'interface IFC-400PCU

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Environnement d'utilisation 0 à 40 °C, 10 à 90 % d'humidité
Dimensions (L × H × P) 95,2 mm × 54,3 mm × 22,1 mm
Poids Environ 126 g (avec batterie et carte mémoire)

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

^[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.

IXUS 175

Style et qualité dans votre poche

À la fois fin et élégant, cet IXUS permet des prises de vue faciles de type **cadrer et déclencher**. Conçu pour tenir dans votre poche, il offre qualité et polyvalence grâce à un zoom optique 8x avec ZoomPlus 16x, au mode Smart Auto et à l'enregistrement instantané de vidéos HD.



Date de commercialisation : janvier 2016

Informations sur les produits :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
Appareil photo numérique IXUS 175 SL EU23	1094C001AA	4549292057188	
Appareil photo numérique IXUS 175 RE EU23	1097C001AA	4549292057249	

Accessoires en option :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente au détail recommandé
Alimentation			
Batterie NB-11LH	9391B001AA	4549292004472	
Chargeur de batterie CB-2LFE	8420B001AA	4960999977324	
Câbles			
Câble d'interface IFC-400PCU	9370A001AA	4960999209906	
Câble AV AVC-DC400	2563B001AA	4960999570754	
Flash			
Flash haute puissance HF-DC2	5189B001BA	4960999782232	
Étuis			
Étui en cuir synthétique souple DCC-1320	0038X180	8714574605012	
Étui en cuir souple DCC-1350	0038X112	8714574600130	
Étui en cuir synthétique souple DCC-1370	0039X576	8714574617237	

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 IXUS 175 SL EU23	1094C001AA	EA	Unité	1	159	138	60	0,446
Appareil photo numérique IXUS 175 RE EU23	1097C001AA	CT	Carton	15	447	326	202	7,82
		EP	Palette Europe	375	1200	800	1160	198
			Couches par palette	5				
			Cartons par couche	5				
			Produits par couche	75				

Contenu de la boîte

- Appareil photo numérique IXUS 175
- Dragonne WS-800
- Batterie NB-11L
- Chargeur de batterie CB-2LFE
- Câble secteur
- Kit du manuel de l'utilisateur