

# 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**

## Caractéristiques techniques

### CAPTEUR D'IMAGE

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

Capteur CCD 1/2,3  
 Environ 20,0 millions <sup>[1][4]</sup>  
 Environ 20,5 millions  
 Couleurs primaires

### PROCESSEUR D'IMAGE

Type  
 Processeur DIGIC 4+ avec technologie iAP5

### OBJECTIF

**Distance focale**  
**Zoom**

5,0 à 40,0 mm (équivalent 35 mm : 28 à 224 mm)  
 Zoom optique 8x  
 ZoomPlus 1,6x  
 Zoom numérique environ 4x  
 Zoom combiné environ 32x <sup>[1]</sup>  
 f/3.2 à f/6.9  
 8 éléments en 7 groupes  
 (1 lentille avec deux surfaces asphériques)  
 Numérique (mode Stabilisation numérique)

### Ouverture maximale

### Construction

### Stabilisation d'image

### MISE AU POINT

Type  
**Système/**  
**collimateurs AF**  
**Modes AF**

TTL  
 Ai-AF (détection des visages/Ai-AF à 9 points),  
 AF monopoint (fixe au centre)  
 Vue par vue, Continu (mode Auto uniquement),  
 AF/AE Servo, Suivi AF <sup>[4]</sup>  
 Oui  
 1 cm (GA) à partir de l'avant de l'objectif en macro

### Faisceau d'assistance AF

### Distance de mise au point minimale

### CONTRÔLE D'EXPOSITION

**Modes mesure**

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

### Mémorisation d'exposition

### Correction d'exposition

### Sensibilité ISO

### 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, Personnalisé

### MATRICES COULEUR

Type  
 sRGB

### ÉCRAN LCD

**Écran**  
**Couverture**  
**Luminosité**

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

### FLASH

**Modes**

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

**Vitesse de synchronisation lente**  
**Atténuation des yeux rouges**  
**Correction d'exposition au flash**  
**Portée du flash intégré**  
**Flash externe**

Oui  
 Expo flash avec détection des visages, exposition au flash intelligente  
 50 cm – 3,0 m (GA) / 1,3 – 1,5 m (T)  
 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**  
**Prise de vue en continu**

Vue simple, Continu, Retardateur  
 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) <sup>[3][4]</sup>

### 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 <sup>[7]</sup>  
 (L) Jusqu'à 4 Go ou 1 heure <sup>[4]</sup>

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

### Vidéo

### IMPRESSION DIRECTE

**Imprimantes Canon**

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

### PictBridge

### AUTRES FONCTIONS

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

Oui  
 Oui, avec rotation auto  
 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**

Connecteur composite USB Haute vitesse (compatible Mini B)  
 Sortie A/V, connecteur composite (PAL/NTSC)

### CARTE MÉMOIRE

**Type**

SD, SDHC, SDXC

### SYSTÈME D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE

**PC et Macintosh**

Windows 10/8, 1/8/7 SP1 <sup>[18]</sup>  
 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)  
 Environ 220 vues  
 Mode économique : environ 300 vues  
 Mode de lecture : environ 240 min

### Autonomie de la batterie

### ACCESSOIRES

**Étuis/Courroies**

Étui souple DCC-1320  
 Étui souple DCC-1350  
 Étui souple DCC-1370

**Flash**  
**Alimentation électrique et chargeur de batterie**  
**Autres**

Flash haute puissance Canon HF-DC2  
 Chargeur de batterie CB-2LFE  
 Batterie au lithium-ion rechargeable NB-11LH  
 Câble AV Canon AVC-DC400  
 Câble d'interface IFC-400PCU

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

**Environnement d'utilisation**  
**Dimensions (L × H × P)**  
**Poids**

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

<sup>[1]</sup> En fonction de la taille d'image sélectionnée.

<sup>[3]</sup> Dans des conditions où le flash ne se déclenche pas.

<sup>[4]</sup> Suivant la capacité, la vitesse et la compression de la carte mémoire.

<sup>[6]</sup> Certains paramètres peuvent limiter les fonctionnalités de l'appareil.

<sup>[7]</sup> 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).

<sup>[14]</sup> Le traitement de l'image peut entraîner une diminution du nombre de pixels.

<sup>[18]</sup> 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
<b>Alimentation</b>			
Batterie NB-11LH	9391B001AA	4549292004472	
Chargeur de batterie CB-2LFE	8420B001AA	4960999977324	
<b>Câbles</b>			
Câble d'interface IFC-400PCU	9370A001AA	4960999209906	
Câble AV AVC-DC400	2563B001AA	4960999570754	
<b>Flash</b>			
Flash haute puissance HF-DC2	5189B001BA	4960999782232	
<b>Étuis</b>			
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