

Full HD
1080



Camescope Haute Définition HDR-TG7

Mémoire Flash Interne 16 Go

AVCHD

- Design exclusif ultra-compact (230g)
→ *Produit de poche par excellence*
- Boîtier Titane avec revêtement anti-rayures et anti-traces
→ *Protection optimale et haute résistance.*
- Enregistrement Full HD (format AVCHD) sur Mémoire Flash 16 Go ou Memory Stick
→ *Vos souvenirs en qualité HD avec ou sans support*
- Capteur **CMOS Exmor** 4 Megapixel
Optique **Carl Zeiss** Vario Tessar
Processeur **BIONZ**
→ *Une qualité d'image exceptionnelle*
- **GPS** et cartes intégrées
→ *Pour localiser vos souvenirs*



Exmor
CMOS Sensor

BIONZ
x.v.Colour

4.0 MEGA
PIXELS
STILL IMAGE RECORDING

16GB
Internal
Memory

27"
WIDE
LCD Monitor

MEMORY STICK

Smile Shutter

GPS

Map Index

DOLBY
DIGITAL
5.1 CREATOR

Dailymotion

Picasa™
Web Albums

You Tube



Caractéristiques techniques

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario Tessar
Zoom : 10x / 120x (optique / numérique)
F(diaphragme) : 1.8 – 2.3
Distance focale : 3.2 – 32 mm
f (équivalent 35 mm en 4:3) : 53-621 mm

CAPTEUR

Capteur CMOS Exmor 1/5" de 4 000 000 pixels
Sensibilité 5 Lux (Vitesse 1/25)

STABILISATEUR

Stabilisateur SteadyShot

IMAGE

Processeur d'image BIONZ
Dynamic Range Optimizer (optimisateur dynamique de densité)
Traitement x.v.Colour
Fonction Détection de Visages et Smile Shutter
Spot meter / Spot focus (exposition et mise au point manuelles par l'écran LCD tactile)
Mise au point manuelle
Balance des blancs automatique / extérieur / intérieur / manuelle
Contrôle d'exposition, d'iris et de gain automatique
Retardateur
Vitesse d'obturation : 1/25-1/1000 en mode automatique et 1/2 - 1/1000 en mode sélection de scènes
Modes Scènes: 10
Fondus : 2
Guide visuel de cadrage
Fonctions Dual Rec illimité / **Ralenti fluide (100 im/s)**

SUPPORTS D'ENREGISTREMENT

Mémoire Flash de 16 Go
Slot Memory Stick Pro Duo Pro HG / HXDuo

ECRAN LCD

Écran LCD Tactile Hybride de 2.7" (6.7 cm) 211,200 points
Technologie Clear Photo LCD Plus
Mode Miroir
Contrôle de la luminosité et de la couleur

MODE VIDEO

Format HD (AVCHD) 1920 X 1080i sur mémoire interne 16 Go:
LP 6h10 (5Mbps) / SP 4h35 (7Mbps) / HQ 3h30 (9Mbps) / FH 1h50min (16Mbps)
Format SD sur mémoire interne 16 Go:
LP 11h20 (3Mbps) / SP 5h25 (6Mbps) / HQ 3h35 (9Mbps)
Advanced Data Code
Film Roll index: recherche facile dans une séquence (sous-découpage)
Face Index: Recherche facile par visage
Map Index: recherche facile sur Cartes NAVTEQ pré-installées

MODE PHOTO

Mode photo 4 Megapixels
Résolution: 2304x1728 (4:3) / 2304x1296 (16:9) / 1600x1200 (4:3) / 640 x 480 (4:3)
Transfert Mémoire Flash → MS (Photo et Vidéo)
Zoom en lecture / Index / Diaporama

AUDIO

Lecture Dolby Digital 5.1 (Sortie HDMI 5.1)
Enregistrement et Lecture Dolby Digital 2 canaux
Micro stéréo intégré (Filtre coupe-vent)
Haut-parleur intégré 13mm (volume réglable)
Micro zoom

CONNECTIQUE

Sortie composantes/ Audio Vidéo
Sortie USB, sur station d'accueil
Sortie HDMI, sur station d'accueil

DIVERS

GPS et Cartes intégrés:

- **Géo-localisation photos/vidéos**
- **Position actuelle sur l'écran**
- **Ajustement automatique de l'heure**

Bravia Sync

Fonction démarrage rapide « Quick On »

Batterie Info-lithium (autonomie affichée en minutes)
Mode Demo/ Flash Intelligent

Highlight Playback: mise en scène automatique des meilleurs moments

Upload direct des vidéos sur Internet à partir du logiciel PMB

Autonomie STAMINA 1H40 avec NP-FH50 livrée

INFO ECO

Consommation électrique: 3,1 W
Soudures sans plomb
Aucun retardateur de flamme halogéné n'est utilisé pour la coque.
Papier 100% recyclé et carton ondulé sont utilisés pour l'emballage intérieur et extérieur

ACCESSOIRES FOURNIS

Adaptateur secteur : AC-L200
Batterie : NP-FH50
Station d'accueil
Logiciel Picture Motion Browser version 4.2 (PC)
Câbles USB, composantes, Audio Vidéo
Adaptateur USB

Plus Sony / Bénéfices clients

16Go de mémoire interne

Boîtier en titane anti rayures

Détection des visages et Smile Shutter

GPS et cartes intégrés

Complément Grand-Angle

Accessoires optionnels



Batterie
NP-FH50



Housse
LCS-TGB / TGA



Grand Angle
VCL-HGE07TB



Logiciels de montage Vegas (Pro, Movie Studio Platinum)



Câble HDMI
VMC-15HD

Données logistiques

Code EAN: **4905524573176** HDRTG7VE.CEN

Colisage : **1**

Dimensions mm (LxHxP): **30x117x62mm**

Emballage mm (LxHxP): **213x157x153mm**

Origine **Japon**

Poids : **230 g (Sans batterie)**

Sony France : 20/26 rue Morel - 92111 Clichy
S. A. au Capital de 122 231 495 € - 712 034 800 RCS Nanterre