

INFORMATION PRESSE

Une qualité d'image exceptionnelle pour un compact tout-terrain

Olympus TG-1: nouveau baroudeur de l'extrême évolutif avec une qualité optique sans précédent, même dans les conditions difficiles !



Paris, 8 Mai 2012 – Etre résistant ne suffit plus à la gamme des compacts tout-terrain Olympus qui a déjà défini des standards de haut niveau. Avec l'arrivée imminente du TG-1, cette nouvelle référence sur le marché ne fait aucun compromis sur la qualité d'image qui est à couper le souffle et sur les caractéristiques hors normes de cet appareil « indestructible ».

Le secret pour une telle qualité d'image sur un compact tout-terrain ?

Un objectif grand angle ultra-lumineux et très rapide permettant de capturer des images d'un piqué et d'une qualité rarement atteints même à 12 mètres de profondeur dans des conditions de faible luminosité. Aussi robuste que ses prédécesseurs, cet appareil est étanche*, résiste aux chocs* et aux températures extrêmes*. Les aventuriers, les amateurs de sensations fortes, les sportifs de l'extrême et les passionnés de plongée vont pouvoir immortaliser leur expérience de l'extrême avec une entière tranquillité d'esprit.

Sous un boîtier métal au design élégant, le TG-1 est doté d'un potentiel photographique exceptionnel. La technologie iHS (Intelligence, Haute Sensibilité et Vitesse rapide) permet de capturer des images d'une excellente qualité même en conditions difficiles lors de faible luminosité ou sur des sujets en mouvement. Le TG-1 est aussi doté d'un superbe écran OLED anti-reflets pour des couleurs riches et un meilleur contraste des images visualisées. Le TG-1 se dote enfin d'un GPS et de trois nouveaux modes de prises de vue : Basse Lumière, Super Sports et Super Macro.



Les amoureux de récifs coralliens pourront équiper leur appareil d'accessoires étanches : convertisseur fish-eye ou télé-convertisseur montés via un adaptateur optionnel. Un concentré du savoir optique d'Olympus qui va ravir les baroudeurs de sports extrême à partir de mi-juin au prix de vente conseillé de 449 €.

TG-1 : Concentré de technologie pour une qualité d'image supérieure

Plus que résistant, le TG-1 donne un sens nouveau aux clichés. Son optique ultralumineuse et rapide offre des images d'une qualité incroyable rarement atteinte sur un compact de cette catégorie destiné aux aventuriers. Le TG-1 est le premier compact de la gamme tout-terrain à intégrer l'intégralité des technologies de pointe développées par les ingénieurs d'Olympus. Cet appareil photo embarque un capteur CMOS rétro-éclairé de 12 mégapixels ainsi que le processeur bi-cœur TruePic VI qui équipe déjà la gamme PEN et OM-D. Cette association capteur/processeur de nouvelle génération améliore considérablement la qualité des prises de vues en faible luminosité ainsi que la vitesse de reconnaissance des sujets en mouvement lors de la mise au point. Des résultats spectaculaires et uniques pour un compact tout-terrain !

Initialement conçu pour les appareils de la gamme PEN, le TG-1 hérite de l'autofocus ultra-rapide FAST AF (Frequency Acceleration Sensor Technology). Cet autofocus développe une réactivité exceptionnelle en photo et vidéo, même sur des sujets totalement excentrés. Et lorsque la lumière s'assombrit, l'illuminateur AF est là en renfort pour assurer une mise au point toujours aussi précise, même sur des sujets dans la pénombre.

Photographier ou filmer aussi vite que possible, à l'instant même où vos yeux se posent sur le sujet, qu'il soit en mouvement ou parfaitement immobile, dans la lumière ou dans l'obscurité, c'est la promesse de ne plus manquer vos plus beaux instants. De quoi rassurer tous ceux qui veulent passer à la vitesse supérieure avec le nouveau TG-1 !

Les utilisateurs du TG-1 vont pouvoir faire évoluer leur appareil et profiter pleinement de ses possibilités étendues de prise de vue avec des convertisseurs étanches via un adaptateur : un convertisseur fish-eye pour des images ultra-grand angle et lumineuses donnant un nouvel angle de vision même lors de scènes sous-marines ou en rajoutant un télé-convertisseur pour augmenter la puissance de zoom et atteindre x6,8 pour des plans rapprochés spectaculaires avec des flous d'arrière-plan dignes d'un professionnel. Et avec la fonction Super Zoom, il est même possible d'atteindre un grossissement de x13,6.

Que les jeux de l'extrême commencent....

Pourquoi s'équiper d'un appareil Olympus Tout-terrain ? Pour s'amuser, profiter et garder des souvenirs de ses plus folles aventures sans se soucier d'abîmer son matériel.

Prêts pour les descentes endiablées en haut d'une montagne ? Faire le grand plongeon depuis le haut d'une cascade? Ou simplement photographier les magnifiques fonds marins d'un lagon ? C'est en toute simplicité et tranquillité d'esprit que le TG-1 vous accompagnera pour immortaliser ces moments uniques puisque il est étanche* jusqu'à 12 mètres, supporte une charge de 100kg*, résiste à une chute de 2 mètres* et au froid jusqu'à -10°C*.



Grâce aux nouvelles fonctionnalités du TG-1, il devient facile de filmer ou capturer les exploits même dans des conditions difficiles. Le mode « Basse Lumière » accélère automatiquement l'obturateur ce qui permet d'éviter le flou et de garder l'atmosphère si particulière d'une scène en faible luminosité. Le mode « Super Macro » quant à lui permet de réaliser de superbes gros plans jusqu'à 1 cm du sujet.

Le TG-1 est disponible en coloris silver à **partir de mi-juin au prix public conseillé de 449€**. Le **convertisseur fish-eye**, le **télé-convertisseur** et l'**adaptateur** sont disponibles aux prix de vente conseillés de **149€**, **139€** et de **19,90€** respectivement.



Des caractéristiques hors-normes !

Robuste et Baroudeur à toute épreuve

- Étanche jusqu'à 12m*, anti-choc à 2m*, supporte une charge de 100 kg* et résiste à -10°C*
- Boîtier métal avec double système de verrouillage pour une protection optimale de la batterie, de la carte mémoire et des ports externes.
- Volet de protection de l'optique en verre extrêmement résistant
- Joints de fermeture étanches et résistants aux éraflures
- GPS et boussole électronique intégrés à 3 capteurs pour une géolocalisation rapide
- Fonction TAP Control améliorée : boîtier tactile pour un meilleur confort d'utilisation. Toutes les fonctions sont désormais accessibles par simple tapotement sur les parois de l'appareil. Idéal au ski pour une manipulation pratique, même avec des gants !
- Manomètre intégré pour connaître la profondeur lors de plongées
- Mini-torche LED pour l'éclairage des scènes sous-marines ou des sujets en macro

Qualité d'image supérieure

- Zoom optique 4x grand angle (25-100mm**)
- Capteur CMOS rétro-éclairé de 12 mégapixels pour une qualité d'image exceptionnelle en photos et vidéos
- Optique f2.0 ultra-lumineuse pour des photos réussies en faible profondeur de champ et un bruit quasi-inexistant dans des conditions de faible luminosité
- Processeur TruePic VI pour une excellente qualité d'image et une vitesse de déclenchement ultra-rapide
- Technologie iHS pour capturer des photos réussies et fidèles à la réalité quel que soit les conditions de prise de vue
- Mode "Basse lumière" pour des photos très nettes de nuit sans trépied
- Mode "Super Sports" pour des photos de sujets en mouvement rapides réussies en haute sensibilité grâce à l'optique lumineuse.
- Mode "Super Macro" pour capturer un sujet jusqu'à 1 cm pour davantage de détails
- Vidéo FullHD 1080p avec son pour filmer dans la meilleure qualité vidéo actuellement disponible pour un appareil compact.
- Technologie « Multi-Motion Movie IS » pour stabiliser les vidéos en FullHD 1080p lors des déplacements et réduire le flou.
- Double stabilisation d'image pour réduire le bruit sur les sujets en mouvement
- Mode HDR pour des photos parfaitement exposées même lors d'une prise de vue en contre-jour
- 12 filtres artistiques utilisables en photo et vidéos : Punk, Pop Art, Sténopé, Crayon, Soft Focus, Fish Eye, Etincelle (photos uniquement), Aquarelle, Reflet, Miniature, Fragmenté (photo uniquement), Dramatique
- Mode i-Auto avancé et AF Tracking pour faciliter la mise au point même lorsque le sujet est en mouvement
- Détection des visages et technologie d'ajustement automatique des ombres pour optimiser les photos tant sur les visages qu'au niveau de l'éclairage
- Zoom Super Résolution pour étendre les possibilités du zoom optique sans perte de qualité d'image.
- Fonction 3D intégrée pour des prises de vues pleines de réalisme
- Sensibilité ISO de 100 à 6400
- Mode « Beauté-Maquillage » pour ajouter des effets de maquillage et cacher les imperfections du sujet
- Mode « Animaux » pour prendre en photo automatiquement l'animal dès qu'il regarde l'appareil
- Mode « Scène » pour un réglage automatique de l'appareil optimisé en fonction des conditions de prise de vue (paysage, nuit, sous-marin...)
- Mode Panorama pour des photos panoramiques faciles et rapides

Stockage et Partage des aventures

- Ecran 3 pouces OLED (610 000 pixels) anti-reflets pour un affichage net et ultra lumineux des sujets, même en plein soleil.
- Compatibilité avec carte mémoire SDHC et SDXC***
- Compatibilité avec la carte Eye-Fi permettant le téléchargement sans fil des images vers un site web ou PC
- Logiciel Olympus [ib] et fonction Photo Surfing pour visualiser les photos par date, sujet, lieu ou événement
- Technologie HDMI pour contrôler l'appareil photo à partir d'une seule télécommande lorsqu'il est connecté à un équipement HD

Autres

- Flash intégré
- Mode d'emploi intégré
- Chargement de l'appareil via câble USB

**Pour plus d'informations, merci de contacter :
Service de Presse Olympus**

C'estdit, c'estécrit!
INTERACTIVE & PUBLIC RELATIONS

Mélanie Gallet / Annie Bost Tél. : 01 58 56 66 68 – 06 72 04 97 26
mgallet@cditcecrit.com

www.cditcecrit.com

* Etanche selon la publication 529 IPX8; Anti-choc équivalent au standard MIL (dans les conditions de tests Olympus); Résistant au froid selon les conditions de tests Olympus

** Equivalent à un 35mm

*** SD est une marque de SD Card Association. Les cartes UHS ne sont pas compatibles.