

Communiqué de presse

Le 7 février 2017

## **Sony présente la STF G Master™ 100 mm F2.8, l'objectif α avec le meilleur bokeh jamais perçu**



**Découvrez aussi le téléobjectif plein format 85 mm F1.8 et le flash  
compact radiocommandé**

Sony présente aujourd'hui deux nouveaux objectifs monture E pour sa gamme d'appareils photo à objectif interchangeable.

Parmi les nouveaux objectifs annoncés, un produit de la série ultime G Master : le téléobjectif FE 100 mm F2.8<sup>i</sup> STF GM OSS (modèle SEL100F28GM) conçu pour offrir un bokeh à couper le souffle avec un objectif STF™ (Smooth Trans Focus) au design unique. Sony a également présenté un nouveau téléobjectif FE 85 mm F1.8 compact et léger (modèle SEL85F18), une optique complémentaire parfaite pour tout passionné de photographie qui cherche à réaliser de superbes portraits.

Découvrez aussi un nouveau flash compact et puissant (modèle HVL-F45RM), avec commande radio sans fil, idéale pour les prises de vues professionnelles avec la gamme d'appareils photo Sony α7 plein format.

### **Le téléobjectif focal fixe FE 100mm F2.8 STF GM OSS**

Le nouveau STF 100 mm, un objectif plein format focal fixe, est conçu spécifiquement pour produire des bokeh exceptionnels, tout en maintenant le niveau de résolution de la gamme d'objectifs G Master. Sa conception en fait un outil puissant pour les portraits, les photos de mode, de nature ou de mariage.



Ces effets de bokeh sont possibles grâce à une structure optique avancée, une nouvelle ouverture à 11 lames et un unique élément d'apodisation. Semblable à un filtre de densité neutre dont l'intensité augmente aux extrémités, l'élément d'apodisation crée de superbes transitions entre les zones de l'image sur lesquelles la mise au point est faite, et celles qui restent floues. Cela permet un

bokeh extrêmement doux, ajoutant de la profondeur et de la perspective tout en créant une image naturellement agréable à regarder. La conception de l'objectif permet de s'assurer que le vignettage est réduit au minimum, garantissant une qualité de photo optimale.

De plus, le nouvel objectif 100 mm prend en charge à la fois la mise au point automatique du contraste et à détection de phase sur le plan focal,<sup>ii</sup> avec système motorisé SSM (Super Sonic Motor) précis et silencieux, qui assure une performance de mise au point automatique exceptionnellement rapide. Le SEL100F28GM offre également des capacités d'agrandissement jusqu'à 0,25x avec une bague d'activation macro intégrée, une stabilisation d'image optique SteadyShot™ intégrée, un bouton de verrouillage de la mise au point

personnalisable, un commutateur AF/MF, une bague d'ouverture et plus encore. Il est également résistant à poussière et à l'humidité<sup>iii</sup>.

### **Téléobjectif focal fixe FE 85 mm F1.8**



Le nouveau téléobjectif 85 mm F1.8 est une solution polyvalente, légère et compacte pour tous les propriétaires d'appareils photo Sony allant des professionnels aux passionnés. Avec sa grande ouverture F1.8, il permet de réaliser des portraits à couper le souffle, extrêmement nets, avec un magnifique effet de bokeh.

Le nouvel objectif focal fixe présente une ouverture circulaire à 9 lames qui assure un effet de bokeh à la fois doux et naturel. Son système de double moteur linéaire permet une mise au point rapide, précise et silencieuse. Il présente également un bouton de verrouillage de la mise au point qui peut être personnalisé et associé avec certaines fonctions de l'appareil, comme la mise au point automatique Eye AF. Il est doté d'une bague de mise au point réactive et souple ainsi que d'un commutateur AF/MF. Il est également résistant à poussière et à l'humidité<sup>3</sup>.

### **Le nouveau flash compact radiocommandé**



Le nouveau flash HVL-F45RM de Sony améliore les capacités du système d'éclairage radiocommandé, offrant une solution de prise de vue professionnelle et compacte lorsqu'elle est associée à la télécommande sans fil actuellement disponible FA-WRC1M, et au récepteur FA-WRR1.

Le nouveau flash, conçu pour les boîtiers compacts des appareils monture E de Sony dont les modèles plein format  $\alpha 7$ , produit une luminosité maximale équivalente GN45<sup>iv</sup>. Cela assure une luminosité suffisante même en cas de fortes réverbérations ou avec une synchronisation ultra-rapide (HSS). Les capacités radio du HVL-F45RM lui permettent de servir de transmetteur ou de récepteur jusqu'à 30 m (environ 98 pieds<sup>v</sup>), ce qui en fait l'élément idéal pour les éclairages créatifs avec plusieurs flashes. Contrairement aux systèmes de flash optiques, le système de flash radiocommandé ne nécessite pas de visibilité directe entre les composants pour fonctionner correctement, quelles que soient les conditions d'ensoleillement.

Le flash HVL-F45RM possède une batterie d'une durée de fonctionnement allant jusqu'à 210 déclenchements. Il peut s'incliner jusqu'à 105 degrés dans le sens vertical, 360 degrés à l'horizontale et jusqu'à 8 degrés vers le bas pour maximiser la polyvalence. La facilité d'utilisation a été augmentée avec un nouvel écran LCD de grande taille lumineux et bien visible, une LED, une conception résistante à la poussière et à l'humidité<sup>3</sup> et un système de menu repensé, similaire à celui des derniers modèles d'appareil photo Sony.

## Prix et disponibilité

Les nouvelles optiques et le flash seront disponibles au mois de Mars. Le SEL100F28GM sera disponible au prix approximatif de 2000€, le SEL85F18 au prix de 650€ et le HVL-F45M à 430€.

Vous trouverez les visuels [ici](#)

## Contact presse

---

**Sony France** - Loic Malroux - +34 61740 5603 - [loic.malroux@sony.com](mailto:loic.malroux@sony.com)

**Sony France** - Louis-Frédéric Decam - 01 55 90 30 82 - [louisfrederic.decam@sony.com](mailto:louisfrederic.decam@sony.com)

**Le Public Système** - Alice Delaune - 01 41 34 23 72 - [adelaune@lepublicsysteme.fr](mailto:adelaune@lepublicsysteme.fr)

## À propos de Sony

---

Sony Corporation est un fabricant leader dans le secteur de l'audio, de la vidéo, de l'image, du jeu, des communications, et des technologies de l'information pour les marchés grand public et professionnels. Avec des activités dans le domaine de la musique, du cinéma, du jeu et en ligne, Sony est idéalement positionné pour devenir le leader de l'électronique et du divertissement dans le monde. Sony a enregistré des ventes annuelles consolidées de près de 68 billions de dollars pour l'année fiscale se terminant le 31 mars 2015.

Pour plus d'information sur SONY en Europe, veuillez visiter [www.sony-europe.com](http://www.sony-europe.com)  
Pour plus d'information sur SONY Corporation, veuillez visiter [www.sony.net](http://www.sony.net)

---

<sup>i</sup> Chiffres T (T) =5.6

<sup>ii</sup> Avec les boîtiers d'appareils  $\alpha$  compatibles. Veuillez consulter les pages Web d'assistance de Sony pour en savoir plus.

<sup>iii</sup> Résistance à la poussière et à l'humidité non garantie à 100 %.

<sup>iv</sup> Nombre guide (NG) 45 (105 mm, en mètres à 100 ISO)

<sup>v</sup> Mesures internes de Sony