

## **Sony annonce de nouveaux téléviseurs 4K HDR avec des dalles OLED et LCD pour une image des plus raffinées et une expérience utilisateur améliorée**

Sony Europe vient d'annoncer le lancement de nouveaux modèles dans sa gamme étoffée de téléviseurs HDR 4K afin d'offrir un contraste, des couleurs et une clarté améliorés. Les séries [AF8](#) et [XF90](#) innovent réellement en matière de qualité d'image 4K HDR et nous font profiter d'images plus réalistes grâce aux dernières innovations technologiques de Sony.

**Zurich, 9 janvier 2018.** En 2017, Sony introduisait un nouveau téléviseur OLED 4K HDR sous le nom de BRAVIA OLED pour élargir l'offre de téléviseurs haut de gamme. La série BRAVIA OLED A1 a obtenu la faveur des clients et de la critique grâce à son [design](#) innovant, sa [qualité d'image](#) exceptionnelle mais aussi grâce à la [technologie Sony Acoustic Surface](#) qui produit un son immersif puissant directement émis par la dalle. Aujourd'hui, fort de ces innovations, Sony développe sa gamme OLED BRAVIA pour proposer de remarquables téléviseurs OLED haut de gamme à un public plus large. La nouvelle série AF8 a ainsi hérité du X1 Extreme, le processeur d'image 4K HDR unique de Sony, et de la technologie Acoustic Surface pour afficher non seulement une image d'une exceptionnelle qualité mais aussi un son subjuguant.

Grâce à la technologie OLED, la série AF8 génère une image incroyablement détaillée et enrichie par des noirs profonds, des couleurs denses et réalistes et un angle de vue exceptionnellement large. Sony met ici à profit plus d'un demi-siècle d'expertise en matière de traitement de l'image et assure une maîtrise précise des 8 millions de pixels OLED pour dévoiler une image 4K HDR d'une splendeur inégalée. Quant à la technologie Acoustic Surface, elle permet au son de sortir directement de l'écran, les voix sortent de la bouche des acteurs pour un réalisme extrême, comme au cinéma. LE concept One Slate révolutionnaire dissimule toutes les enceintes pour ne laisser place qu'à l'image et une im-

mersion totale. Le nouveau design des modèles AF8 a, par ailleurs, permis de minimiser les dimensions du pied permettant ainsi encore plus de flexibilité d'installation.

Parallèlement, Sony a étendu sa gamme de téléviseurs LCD pour répondre à la demande croissante des clients désireux de trouver un choix plus large de téléviseurs grand écran 4K HDR 4K proposant des images réalistes. Ainsi, la nouvelle série XF90 équipée du processeur X1 Extreme sera disponible en 75", 65", 55" et 49".

Plus l'écran est grand, plus les flous de mouvement sont perceptibles, en particulier dans les scènes d'action rapide. Mais la série XF90 a trouvé la parade avec la nouvelle technologie X-Motion Clarity : elle réussit à préserver la fluidité des images rapides en contrôlant la luminosité grâce à l'algorithme propriétaire Sony de gestion des LED et de traitement d'image Sony. Cette solution de rétroéclairage offre ainsi des images plus claires et plus fluides sans perte de luminosité.

Le potentiel sonore est grandiose : la série XF90 a été conçue pour s'accorder parfaitement avec la nouvelle barre de son HT-XF9000 compatible Dolby Atmos de Sony. Ainsi, en les combinant, vous pouvez goûter aux joies d'un véritable spectacle cinématographique à domicile.

Les séries AF8 et XF90 prendront en charge le format HDR Dolby Vision1 de Dolby Laboratories et permettront de bénéficier d'une expérience cinématographique encore plus immersive et réaliste avec des pics lumineux intenses, des noirs profonds et des couleurs plus vives.

Sony Europe annonce également l'arrivée des futures séries 4K HDR : [XF85](#) et [XF80](#) pour 2018.

## **Nouveaux téléviseurs Sony et leurs caractéristiques principales :**

### **Série OLED HDR 4K AF8 (modèles 65"et 55")**

- *Dalle OLED* dotée de 8 millions de pixels auto-éclairants offrant une image considérablement enrichie avec des noirs inédits, des couleurs authentiques et un grand angle de vue.
- *Processeur HDR 4K X1 Extreme* affichant une image 4K HDR 4K saisissante grâce à l'intégration de trois technologies : la conversion HDR

objet par objet, le Super Bit Mapping 4K HDR et le traitement sur double base de données.

- Technologie *Acoustic Surface* : l'écran se transforme en haut-parleur. La totalité de la dalle résonne et un son exceptionnel émane directement de l'écran pour produire un spectacle parfait, inaccessible aux téléviseurs traditionnels.
- Des couleurs éclatantes et enrichies grâce à la technologie d'écran *TRILUMINOS* encore amélioré et plus grande précision des couleurs.
- *4K X-Reality PRO* : cette technologie multiplie les détails époustouflants à l'aide de l'algorithme exclusif de Sony s'appuyant sur la base de données Reality creation quel que soit le contenu (émission télé, DVD, disques Blu-ray, vidéo Internet et photos numériques).
- *Design minimaliste* : la série AF8 présente un design épuré et minimaliste pour donner la priorité à ce qui compte le plus : l'image. Le nouveau design du pied et ses dimensions réduites ouvrent la voie à de nouvelles possibilités d'installation.
- *Android TV* vous permet d'explorer un univers de films, de musique, de photos, de jeux, de recherches, d'applications, etc. La fonction de recherche vocale permet, par exemple, de trouver du contenu, poser des questions et contrôler votre téléviseur. Grâce à Chromecast intégré, vous pouvez facilement envoyer du contenu depuis votre smartphone ou votre tablette vers le téléviseur. Ensuite, l'accès à *Google Play* vous permet désormais de profiter, sur votre téléviseur, de vos films, jeux et émissions télé préférés<sup>2</sup>.
- *Compatibilité HDR* pour recevoir et traiter ce nouveau standard vidéo proposant une luminosité plus élevée, un contraste supérieur et des couleurs plus vives ; contenus accessibles via les services vidéo Internet ou directement au niveau du port HDMI. Le format *Dolby Vision HDR* est pris en charge<sup>1</sup>.

## **Série HDR 4K XF90 (modèles 75", 65", 55" et 49")**

- *Processeur 4K HDR 4K X1 Extreme* affichant une image 4K HDR dernier cri grâce à l'intégration de trois technologies : la conversion HDR objet par objet, le Super Bit Mapping 4K HDR et le traitement sur double base de données.
- *Technologie X-tended Dynamic Range PRO*. Elle améliore les contenus HDR et non HDR en augmentant et en atténuant précisément les

niveaux de rétroéclairage pour chaque zone de l'écran grâce à une technologie de rétroéclairage unique (6 fois le contraste XDR<sup>3</sup>).

- Nouvelle technologie *X-Motion Clarity* pour préserver la fluidité et la clarté des mouvements rapides. Les images animées sont contrôlées avec précision pour minimiser le flou et conserver le réalisme des scènes les plus rapides, sans perte de luminosité.
- Des couleurs éclatantes et enrichies grâce à l'écran *TRILUMINOS* encore amélioré pour une meilleure précision des couleurs.
- *4K X-Reality PRO* : cette technologie multiplie les détails à l'aide de l'algorithme exclusif de Sony s'appuyant sur la base de données Reality creation quel que soit le contenu (émission télé, DVD, disques Blu-ray, vidéo Internet et photos numériques).
- *Android TV* vous permet d'explorer un univers de films, de musique, de photos, de jeux, de recherches, d'applications, etc. La fonction de recherche vocale permet, par exemple, de trouver du contenu, poser des questions et contrôler votre téléviseur. Grâce à Chromecast intégré, vous pouvez facilement envoyer du contenu depuis votre smartphone ou votre tablette vers le téléviseur. Ensuite, l'accès à *Google Play* vous permet désormais de profiter, sur votre téléviseur, de vos films, jeux et émissions télé préférés<sup>2</sup>.
- *Conception sur-mesure* pour s'accorder avec la barre de son HT-XF9000 et offrir aux images exceptionnelles un son puissant et immersif.
- *Compatibilité HDR* pour recevoir et traiter ce nouveau standard vidéo proposant une luminosité plus élevée, un contraste supérieur et des couleurs plus vives ; contenu accessible via les services vidéo Internet ou directement au niveau du port HDMI. Les formats *HDR10*, *Hybrid Log-Gamma* et *Dolby Vision* sont pris en charge<sup>1</sup>.

## **Série 4K HDR 4K XF85 (modèles 85", 75", 65", 55", 49" et 43")**

- *Processeur 4K HDR X1* produisant plus de profondeur, de textures et de couleurs naturelles grâce à la conversion HDR objet par objet et la technologie Super Bit Mapping 4K HDR.
- Des couleurs éclatantes et enrichies grâce à l'écran *TRILUMINOS* encore amélioré pour une meilleure précision des couleurs.

- **4K X-Reality PRO** : cette technologie multiplie les détails époustouflants à l'aide de l'algorithme exclusif de Sony s'appuyant sur la base de données Reality creation quel que soit le contenu (émission télé, DVD, disques Blu-ray, vidéo Internet et photos numériques).
- **Android TV** vous permet d'explorer un univers de films, de musique, de photos, de jeux, de recherches, d'applications, etc. La fonction de recherche vocale permet, par exemple, de trouver du contenu, poser des questions et contrôler votre téléviseur. Grâce à Chromecast intégré, vous pouvez facilement envoyer du contenu depuis votre smartphone ou votre tablette vers le téléviseur. Ensuite, l'accès à Google Play vous permet désormais de profiter, sur votre téléviseur, de vos films, jeux et émissions télé préférés<sup>2</sup>.
- La **conception ultrafine** inclut un châssis en aluminium aux bords fins et un système de gestion des câbles permettant une installation impeccable dans votre salon.
- **Compatibilité HDR** pour recevoir et traiter ce nouveau standard vidéo proposant une luminosité plus élevée, un contraste supérieur et des couleurs plus vives ; contenu accessible via les services vidéo Internet ou directement au niveau du port HDMI.

## **Série HDR 4K XF80 (modèles 55", 49" et 43")**

- **4K X-Reality PRO** : cette technologie multiplie les détails époustouflants à l'aide de l'algorithme exclusif de Sony s'appuyant sur la base de données Reality creation quel que soit le contenu (émission télé, DVD, disques Blu-ray, vidéo Internet et photos numériques).
- Des couleurs éclatantes et enrichies grâce à l'écran **TRILUMINOS** encore amélioré pour une meilleure précision des couleurs.
- La **conception ultrafine** inclut un châssis en aluminium aux bords fins et un système de gestion des câbles permettant une installation impeccable dans votre salon.
- **Android TV** vous permet d'explorer un univers de films, de musique, de photos, de jeux, de recherches, d'applications, etc. La fonction de recherche vocale permet, par exemple, de trouver du contenu, poser des questions et contrôler votre téléviseur. Grâce à Chromecast intégré, vous pouvez facilement envoyer du contenu depuis votre smartphone ou votre tablette vers le téléviseur. Ensuite, l'accès à Google Play vous permet désormais de profiter, sur votre téléviseur, de vos films, jeux et émissions télé préférés<sup>2</sup>.

- *Compatibilité HDR* pour recevoir et traiter ce nouveau standard vidéo proposant une luminosité plus élevée, un contraste supérieur et des couleurs plus vives ; contenu accessible via les services vidéo Internet ou directement au niveau du port HDMI.

<sup>1</sup> La compatibilité Dolby Vision sera apportée par une prochaine mise à jour du firmware

<sup>2</sup> Google, Android TV, Google Play, Chromecast intégré, Google Home et autres marques et logos associés sont des marques commerciales de Google LLC

<sup>3</sup> XDR est une abréviation de X-tended Dynamic Range. Il s'agit du niveau de contraste perceptible enrichi par la technologie X-tended Dynamic Range PRO, l'unique chiffre calculé pour définir le contraste réellement perçu par les utilisateurs (contraste XDR). Ce chiffre est fondé sur notre téléviseur traditionnel sans gradation locale

## À propos de Sony Corporation

Sony Corporation est un leader dans la fabrication de produits pour consommateurs et utilisateurs professionnels, qui intervient dans les domaines audio, vidéo, photographie, des jeux, de la communication, d'éléments clés et de la technologie de l'information. Couvrant les domaines d'activités de la musique, du cinéma, du divertissement sur ordinateur et du Web, Sony bénéficie d'une position unique pour agir comme leader mondial dans l'électronique et le divertissement. Sur l'exercice clos le mardi 31 mars 2016, Sony a enregistré un chiffre d'affaires annuel consolidé d'environ 72 milliards de dollars US. Site Internet global de Sony: <http://www.sony.ch>

Vous pouvez télécharger cette déclaration et les images correspondantes en qualité impression sur le site <http://presse.sony.ch/>

### Autres informations:

#### **Sony Electronics**

Susanne Stadler-Graf  
Directrice des relations de presse Suisse et Autriche  
Sony Europe Limited  
Tél.: 044 733 32 62  
E-mail: [Susanne.Stadler-Graf@eu.sony.com](mailto:Susanne.Stadler-Graf@eu.sony.com)  
Web: [www.sony.ch](http://www.sony.ch)

Nadia Rasetti  
PRfact AG  
Tél.: +41 43 322 01 10  
E-Mail: [sony@prfact.ch](mailto:sony@prfact.ch)  
Web: [www.prfact.ch](http://www.prfact.ch)