



Paris, lundi 4 mai 2009

Nouvel écran BRAVIA Z5500, élégance et performance



La famille Motionflow 200 Hz s'agrandit avec l'arrivée du nouveau BRAVIA Z5500,

un téléviseur élégant doté des dernières fonctions écologiques

Sony a annoncé aujourd'hui l'arrivée dans sa gamme BRAVIA du Z5500, un nouveau téléviseur qui offre des technologies de pointe en matière de télévision. Équipé de la fonction Motionflow 200 Hz lancée par Sony et de la technologie anti-fou (IB Reduction), le Z5500 produit non seulement des images rapides fluides et nettes, mais également un son de qualité lorsque vous le branchez au nouveau système Home Cinema HT-CT500.

SONY

like.no.other*

Les images de sport et d'action rapide n'ont jamais été aussi fluides. La technologie Motionflow 200 Hz calcule trois images supplémentaires pour chaque image d'origine à l'aide d'algorithmes sophistiqués, faisant passer ainsi la fréquence de 50 à 200 images par seconde. L'image est en outre améliorée par la technologie de réduction de flou de l'image, qui « nettoie » les images d'origine avant l'insertion des images complémentaires afin d'obtenir des images plus nettes avec un effet de flou réduit. Au final, vous obtenez des mouvements d'une fluidité et d'une précision jamais atteintes par un téléviseur BRAVIA.

Le design épuré de l'écran, aboutissement du concept Draw the Line à l'œuvre sur les séries BRAVIA, laisse encore plus de place à l'image avec ses bords ultra-fin et sa finition graphite. Par ailleurs, le BRAVIA Z5500 est équipé du traitement d'image BRAVIA Engine 3, la dernière génération de technologie d'amélioration de l'image HD mise au point par Sony. Il analyse et optimise intelligemment les signaux vidéo à partir de toute source HD ou SD afin d'améliorer les détails, le contraste et le rendu des couleurs pour un résultat d'une authenticité à couper le souffle. BRAVIA Engine 3 fonctionne avec Live Colour Creation. Cette technologie de traitement complémentaire permet au Z5500 d'afficher des couleurs éclatantes et authentiques.

Disponible dans trois tailles d'écran (40, 46 et 52 pouces), le Z5500 est également certifié DLNA. Via le port Ethernet intégré, vous pouvez donc le mettre facilement en réseau avec d'autres appareils DLNA de votre domicile même s'ils ne se trouvent pas dans la même pièce, notamment votre PC VAIO ou votre serveur de musique Giga Juke. À l'aide de la télécommande BRAVIA, vous pouvez accéder rapidement au contenu des appareils reliés et même contrôler les fonctions de lecture (notamment pause, avance rapide ou retour en arrière) ce qui est idéal pour diffuser vos MP3 dans la maison. Il vous permet également de consulter facilement votre collection de photos numériques, vos films téléchargés ou les films de votre camescope, le tout en Full HD et sans vous encombrer de câbles.

SONY

like.no.other*

Désormais, vous pouvez accéder grâce à AppliCast à une vaste palette de services en ligne sans avoir à passer sur votre ordinateur. Connecté à Internet via le port Ethernet, le téléviseur BRAVIA peut afficher vos flux RSS préférés, de l'actualité internationale économique, sportive à météorologiques. L'interface XMB (XrossMediaBar) conviviale offre également un choix d'applications pratiques que vous pouvez afficher pendant que vous regardez vos programmes télévisés préférés. Outre les applications préinstallées d'horloge analogique et de calendrier et un guide d'utilisation d'AppliCast, le Z5500 permet de télécharger des widgets à partir d'une liste comportant notamment : calculatrice, alarme, horloge mondiale et cadre photo en ligne qui vous permet d'afficher une photo à l'écran parmi un vaste choix.

Le Z5500 est également équipé de l'interface CI Plus, qui offre une plus grande sécurité aux diffuseurs en leur permettant de proposer du contenu de qualité directement sur votre téléviseur sans nécessiter un décodeur séparé. Les CAM (modules d'accès conditionnels) utilisant l'interface CI Plus seront disponibles auprès des diffuseurs et opérateurs de câble prenant en charge ce téléviseur¹. Il est également équipé d'un tuner TNT HD intégré ² pour vous permettre de profiter de vos émissions HD préférées sans vous encombrer d'un décodeur.

Par ailleurs, le téléviseur est doté de la technologie BRAVIA Sync qui vous permet de contrôler votre téléviseur BRAVIA, le système Home Cinema et le lecteur Blu-ray avec une seule télécommande. Vous pouvez donc commander les trois appareils à l'aide d'un seul bouton.

Les téléviseurs BRAVIA de 2009 intègrent toujours des innovations en matière d'économie d'énergie. Ainsi, la gamme Z5500 consomme entre 25 et 35 % moins d'énergie en moyenne que les modèles 2008 comparables. **Elle est également**

-

¹CI Plus est entièrement compatible avec la norme DVB-CI, donc les CAM existants peuvent être utilisés partout où elle est disponible.

² Selon disponibilité des services de TNT et du câble

SONY

like.no.other*

dotée d'une série de fonctions écologiques, regroupées sous l'icône ECO du menu XMB, une fonction d'arrêt automatique fait automatiquement basculer le BRAVIA Z5500 en mode veille (moins de 0,19 W) si aucun signal d'entrée n'est détecté et si aucune opération n'est effectuée pendant une certaine durée, ce qui permet d'éviter de gaspiller l'énergie. Le téléviseur est également équipé d'un capteur de lumière intégré, qui ajuste le rétroéclairage en fonction de la lumière ambiante, ainsi que d'un mode facultatif de faible consommation d'énergie qui réduit les niveaux de rétroéclairage pour réduire la consommation la consommation d'énergie.

Le Z5500 comprend un mode « mise en veille du téléviseur » pour économiser de l'énergie si aucune pression sur la télécommande n'a été détectée pendant une durée prédéfinie, ce qui peut s'avérer utile si vous avez tendance à vous endormir pendant le film en fin de soirée. Le mode « Gestion d'alimentation PC » bascule automatiquement en mode veille si aucun signal provenant d'un ordinateur connecté n'est reçu au bout de 30 secondes. Cette option est pratique si vous avez connecté le téléviseur à votre ordinateur pour pouvoir jouer sur grand écran et que vous souhaitez faire une pause de quelques minutes sans avoir à tout éteindre. Un manuel d'utilisation électronique disponible à l'écran, réduit le besoin de papier.

Enfin, le Z5500 comprend également bouton d'arrêt total, très utile pour vous aider à réduire de façon considérable vos factures d'électricité. Les autres téléviseurs utilisent une petite quantité d'énergie en mode veille ou même lorsqu'ils sont éteints. Le commutateur éteint lui complètement le téléviseur, comme si vous le débranchiez.





Série BRAVIA Z5500 : Fonctions principales

	Z 5500
Taille de l'écran (pouces)	40, 46, 52
Résolution de l'écran	1920 x 1080
Motionflow avec réduction du flou	200 Hz
BRAVIA ENGINE	BE 3
Rétroéclairage	WCG-CCFL
Live Colour Creation	Oui
24P True Cinema	Oui
Tuner numérique intégré	MPEG4 AVC-HD ¹ , DVB-T, DVB-C ²
CI + Ready ³	Oui ²
DLNA (musique/photo/vidéo)	Oui
AppliCast	Oui
Entrées HDMI	4
BRAVIA Sync	Oui
Lecteur média USB	Oui
Mode Personal Image	Oui
Entrées Péritel (SCART)	2
Entrée graphique PC HD15	1
S-Force Front Surround	Oui
XMB (Xross Media Bar)	Oui
Paramètres ECO	Oui
Bouton d'arrêt total	Oui
Pied Pivotant	Oui

¹ Lorsque des services DVB-T/DVB-C compatibles sont disponibles.

² Avec les opérateurs pris en charge.

³CI Plus est entièrement compatible avec la norme DVB-CI, donc les CAM existants peuvent être utilisés partout où elle est disponible.

like.no.other*

*incomparable

eco

Information environnementale

Sony s'engage à constamment passer en revue ses pratiques de fabrication, d'activités et d'affaires pour s'assurer que ses produits sont développés d'une manière respectueuse de l'environnement.

De manière générale, cette approche peut être divisée en trois domaines :





- La fonction d'arrêt automatique met le téléviseur en mode veille si aucun signal d'entrée n'est détecté ou si aucune opération n'est effectuée pendant une certaine durée.
- Choix de modes « domicile » et « magasin » lors du premier allumage. Le mode « Domicile » consomme largement moins d'énergie que le mode « magasin » car celui-ci est conçu pour des environnements très lumineux
- Le capteur de lumière ajuste automatiquement la luminosité en fonction de la lumière ambiante.
- Le bouton d'arrêt total réduit la consommation d'énergie à 0 lorsque le téléviseur est éteint.



Processus

- Pour faciliter le recyclage, toutes les pièces utilisées lors de la production peuvent être aisément séparées. Toutes les parties en plastique de moins de 100 g sont faites d'une seule matière ou de matières facilement séparables. Les codes de matière de toutes les parties en plastique de moins de 25 g respectent la norme internationale ISO 11469.
- Des plastiques recyclés sont utilisés et les spécifications chimiques des ignifuges utilisés pour un grand nombre de parties en plastique respectent toutes les normes internationales ISO.
- Le Z5500 dispose d'un manuel électronique à l'écran facile à utiliser qui réduit le besoin de papier.
- Le petit manuel d'instructions du Z5500 est imprimé sur papier blanchi sans clore à l'aide d'encre sans COV (composé organique volatil).



Planète

- Lorsque nous fabriquons, emballons et transportons les modèles BRAVIA Z5500, nous nous concentrons sur trois objectifs :
 - 1. Réduire les émissions de CO₂.
 - Augmenter le pourcentage d'énergies renouvelables utilisées dans nos usines de fabrication.
 - 3. Réduire les ressources utilisées par nos usines lors de la fabrication.



like.no.other*

*incomparable

Contacts presse

Bernie Torres Le Public Système Tel: 01 41 34 22 51 btorres@lepublicsysteme.fr Marion Poitrinal Sony France Tel: 01 55 90 31 03 marion.poitrinal@eu.sony.com Mélanie Agazzone Sony France Tel: 01 55 90 30 08 melanie.agazzone@eu.sony.com

À propos de Sony

Sony fabrique et conçoit des produits audio, vidéo, informatiques et des solutions de communication destinés aux marchés mondiaux grand public et professionnels. Avec ses activités liées aux domaines de la musique, de la photo, des jeux vidéo et du commerce en ligne, Sony est idéalement positionné pour devenir l'une des plus grandes marques mondiales grand public. Sony a enregistré un chiffre d'affaires annuel consolidé de 55,83 milliards d'Euros (8 296 milliards de yens) pour l'exercice fiscal clos le 31 mars 2007, et la société emploie approximativement 163 000 personnes dans le monde.

En Europe, le chiffre d'affaires annuel consolidé de Sony s'élève à 13,71 milliards d'Euros (2 038 milliards de yens) pour l'exercice fiscal clos le 31 mars 2007. Sony Europe, dont le siège social est situé au Sony Center, Potsdamer Platz à Berlin, est responsable de tous les produits électroniques européens de la marque et a enregistré un chiffre d'affaires consolidé de 9,12 milliards d'Euros sur la même période.