



# SHARP

NOUVELLE SÉRIE DH77 DE SHARP  
UN CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIE, DE DESIGN ET D'ÉCOLOGIE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
FÉVRIER 2009

La marque japonaise Sharp continue d'imprimer son savoir-faire technologique sur les téléviseurs LCD, sa technologie phare. Sharp lance ainsi aujourd'hui **la série DH77**, une ligne de téléviseurs HD TV 1080P 100 Hertz composée de quatre tailles d'écrans (32"- 42"- 46"- 52") qui allie nouvelle dalle optimisée, technologies ultra-performantes, design élégant et qualités environnementales.

## Une nouvelle dalle LCD qui offre une image d'exception

Soucieux d'aller toujours plus loin dans la perfection de l'image, Sharp inaugure une nouvelle dalle LCD « Superlucent Clear Panel » qui absorbe mieux la lumière extérieure pour offrir des images encore plus nettes et plus contrastées.

Sur une dalle conventionnelle, le filtre polarisant présente en effet de nombreuses imperfections de surface qui n'absorbent pas de manière optimale la lumière ambiante.

La nouvelle dalle « Superlucent Clear Panel » utilisée pour les DH77 bénéficie d'un filtre polarisant d'une surface quasiment parfaite pour permettre **une absorption maximale de la lumière ambiante**.

Il en résulte un **ratio de contraste exceptionnel de 50 000 : 1** (sur les 42", 46" et 52") et de 30 000 : 1 (32"), des couleurs particulièrement naturelles et éclatantes et un rendu global de l'image nettement amélioré.



## Une certification Eco-Label et un bouton « Eco » pour des téléviseurs respectueux de l'environnement

Fruit de la technologie verte de Sharp, les téléviseurs de la série DH77 sont particulièrement respectueux de l'environnement et bénéficient ainsi de l'Eco-Label Européen.

Cette petite fleur garantit que les produits sur lesquels elle est apposée, répondent à des exigences strictes en matière de consommation électrique et de recyclage. Les DH77 ont en effet **un impact réduit sur l'environnement, une faible consommation énergétique durant l'utilisation et la veille, un design étudié pour une grande longévité et pour être facilement démantelé et recyclé** et ils utilisent enfin le minimum de substances nocives. Mais Sharp va encore plus loin dans sa quête de protection de l'environnement.



European Union  
Eco-label



Awarded to goods or services  
which meet the environmental  
requirements of the  
Eu-Eco-labelling scheme

ES-CAT/022/001

Pour la première fois, Sharp équipe les DH77 d'un bouton « Eco » : les consommateurs peuvent ainsi avoir une démarche active et volontaire pour l'environnement et choisir eux-mêmes de diminuer la luminosité du rétro-éclairage afin de réduire la consommation électrique du téléviseur lors de son fonctionnement.

En pressant une ou deux fois le bouton « Eco » situé sur la télécommande, **on baisse ainsi la consommation d'énergie de 20% en mode « Standard » et de 30 % en mode « Avancé »**. Le mode « Off » permet de revenir à un rétro-éclairage normal.

Cette fonction peut être utilisée en même temps que le système baptisé « Optical Pictures Control » qui permet de réaliser des économies d'énergie sans effort en évaluant la lumière ambiante et en ajustant automatiquement la luminosité du rétro-éclairage de l'écran.

Avec le bouton « Eco » et l' « Optical Pictures Control », un téléviseur de 46 pouces de la série DH77 a une **consommation électrique de 105.4 Watts en marche** (au lieu de 169.4 Watts en cas de non-activation de ces options) et de 0,2 Watts en veille.



Prix publics généralement constatés :

**LC-32DH77E : 999 euros - Sortie : février 2009**

**LC-42DH77E : 1399 euros - Sortie : mars 2009**

**LC-46DH77E : 1699 euros - Sortie : mars 2009**

**LC-52DH77E : 1999 euros - Sortie : mai 2009**

## Des téléviseurs qui allient pureté de l'image et du design

Avec leur **design noir laqué légèrement dégradé**, les téléviseurs DH77 jouent la carte de l'**élégance** et de la **modernité**. La partie inférieure de l'écran, adoucie d'une courbe, se voit éclairée d'**une bande au reflet subtilement bleuté** qui donne beaucoup de caractère à ces nouveaux téléviseurs.

Sharp peaufine les finitions latérales et arrières des DH77 pour un **design pur et homogène**. Dotés d'un **coffret arrière noir laqué et de bords légèrement arrondis**, ces téléviseurs sont aussi beaux de face que de profil !

Avec leur **pied rotatif**, il est facile d'effectuer les différents branchements et de changer l'orientation du téléviseur.

## Le meilleur de la technologie Sharp

La série **DH77** bénéficie de tout le savoir-faire et de l'expertise de Sharp dans le LCD pour une utilisation optimisée au quotidien :

- **Technologie 100 Hertz** qui supprime les saccades sur les mouvements rapides (travellings horizontaux et verticaux) et améliore la netteté des premiers plans et des arrière-plans.
- **Temps de réponse ultra rapide de 4 ms** qui permet une restitution fluide et instantanée des mouvements rapides sur l'écran évitant ainsi les traînées.
- **Tuner TNT standard et Haute Définition intégré** pour recevoir les 18 chaînes gratuites de la TNT en format standard et les 4 chaînes HD gratuites.
- **Large angle de vision 176°x176°** pour une excellente visibilité quel que soit l'endroit où l'on se situe dans la pièce.
- **Meilleur traitement de l'image** grâce à l' « Aquos Pixel System III » qui améliore la définition et le contraste d'une image et lisse les diagonales.
- **Connectique complète arrière et latérale** (2 Péritel, 3 HDMI 1.3 , YUV, PC, RS-232C, Sortie Audio analogique et numérique optique, une prise casque).
- **Entrée USB** qui permet la lecture des photos JPEG et de MP3.
- **Amélioration de l'intelligibilité des dialogues** grâce à la fonction « Clear Voice ».
- **Régulation automatique du volume sonore** entre le programme et les publicités avec à la technologie « Auto Volume Control ».
- **Allumage rapide** grâce à la fonction « Quick Start » : la première image apparaît au bout de 5 secondes.

