

Spécial fin d'année

# JDLi

4,50€

Le Journal Des Loisirs Interactifs N°276 / 20 octobre 2014



mydlink™ Home

## Pas de panique, mydlink™ Home est là



**Prise intelligente**  
Contrôlez à distance  
vos appareils électriques



**Music Everywhere**  
Transformez vos vieux haut-parleurs en  
enceintes sans fil



**Caméra 360**  
Gardez un œil  
sur votre maison  
n'importe quand  
et depuis  
n'importe où



**Détecteur de mouvement**  
Recevez des alertes immédiatement  
lorsqu'un mouvement est détecté



**Caméra HD**  
Toujours savoir ce qui se  
passe à la maison

### Mettez de l'intelligence dans votre maison

Une maison qui est en harmonie avec vous, votre vie, vos besoins et que vous contrôlez depuis votre smartphone. Ce n'est plus un rêve, c'est **mydlink Home** - un ensemble économique d'équipements intelligents qui fonctionnent ensemble pour une maison plus sûre, plus interactive.

Les notifications arrivent en direct sur votre téléphone portable lorsqu'un mouvement est détecté, afin que vous puissiez éteindre ou allumer vos appareils à distance en un instant - vous restez connecté, où que vous soyez.



**D-Link**®  
Home is where the SMART is

Découvrez les autres produits intelligents de notre gamme sur - [dlink.com/mydlinkHome](http://dlink.com/mydlinkHome)

Télécharger l'application gratuite  
mydlink Home™ maintenant



# Votre maison devient enfin intelligente...



Depuis plusieurs années, on nous fait rêver avec «la maison intelligente», celle dans laquelle nous pourrions contrôler et gérer à distance tous nos appareils électriques. Aujourd'hui, ce rêve est devenu une réalité. Grâce à mydlink™ Home, vous pouvez maintenant automatiser et protéger votre maison... depuis votre smartphone... et sans vous ruiner.



## mydlink™ Home Prise intelligente



Avec cette prise intelligente connectée en Wi-Fi et l'application mydlink™ Home, vous pouvez contrôler vos appareils électriques, surveiller la consommation d'énergie et protéger vos appareils électriques et votre maison depuis n'importe où avec votre smartphone ou tablette.

## mydlink™ Home Capteur de mouvement



Le capteur de mouvement Wi-Fi vous avertit lorsqu'un mouvement est détecté dans votre maison où que vous soyez. Combiné avec un autre produit mydlink™ Home comme la prise intelligente, il vous permet de créer votre propre scénario. Branchez, paramétrez, détectez et agissez!

## mydlink™ Home Music Everywhere



Le boîtier Music Everywhere vous permet de diffuser de la musique depuis votre ordinateur, tablette ou smartphone sans fil sur vos haut-parleurs même les plus anciens, situé n'importe où dans votre maison.

## mydlink™ Home Caméra de surveillance HD



Surveiller à distance votre maison, jour et nuit, à partir d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un smartphone connecté à Internet, et être alerté si un son ou un mouvement est détecté.

## mydlink™ Home Caméra de surveillance 360°



Le système de surveillance de votre maison. La caméra de surveillance 360° est motorisée horizontalement et verticalement et possède un zoom numérique. Vous voyez facilement tout ce qui se passe dans votre maison, même la nuit.

Téléchargez maintenant et gratuitement / l'application mydlink™ Home



# D-Link®

Home is where the SMART is



## Réglez-le et n'y pensez plus...

Utilisez votre capteur de mouvement et l'application mydlink™ Home pour créer des « Scénarios » qui seront effectués selon vos désirs. Vous pouvez même modifier ces scénarios loin de chez vous.



## Chaque endroit a un nom...

L'application mydlink™ Home facilite la configuration de vos caméras de surveillance. Vous pouvez organiser vos produits mydlink™ Home par pièce et personnaliser leurs noms. Par exemple, vous pourriez avoir une caméra de surveillance HD dirigée exclusivement vers votre entrée, que vous pourriez appeler « Entrée » et une caméra de surveillance 360° avec une vision plus large pour votre garage, que vous appellerez bien sûr... « Garage »... La liste est presque sans fin.

## Vous êtes aux commandes, automatiquement

C'est avec l'application mydlink™ Home que vous contrôlez tout dans votre maison automatisée. Définissez des seuils de consommation électrique (oui, vous pouvez être averti lorsque votre fils a utilisé un mois de « consommation électrique » PlayStation en quatre jours !), programmez des minuteries pour les lumières, établissez des seuils de surcharge thermique pour les appareils à courant élevé... Utilisez votre capteur de mouvement et l'application mydlink™ Home pour créer des scénarios qui seront effectués selon vos désirs. Vous pouvez même modifier ces scénarios loin de chez vous.

## L'application mydlink™ Home

L'application mydlink™ Home pour smartphone et tablette est le centre de commande pour la gamme de périphériques D-Link reposant sur la technologie intelligente Smart Home et elle vous permet de configurer, contrôler, surveiller et automatiser. Ce qui semblait être de la science-fiction il n'y a pas si longtemps est maintenant une vraie réalité...





## EDITO

## Encore du potentiel

Même si le pouvoir d'achat des ménages est en berne et que le moral des Français n'est pas au beau fixe, les Fêtes de fin d'année seront comme toujours le point d'orgue annuel des achats de biens technologiques avec des consommateurs qui ne boudent pas notre secteur, loin s'en faut. Mais sous l'effet conjugué de la crise et d'une industrie qui peine à se renouveler, il est devenu plus difficile de faire dépenser de l'argent. Du moins, c'est ce qui est communément admis. Et si ce n'était pas le cas mais plutôt une sorte de tendance auto-castratrice de notre industrie ? Prenons l'exemple de la tablette. Non seulement la lutte pour le prix le plus bas a fait baisser la valeur d'une catégorie encore toute nouvelle mais elle a même banalisé l'objet à tel point qu'il n'intéresse plus le consommateur. A l'inverse, l'apparition des 2 en 1 côté PC a pris le relais avec une création de valeur ajoutée. Et miracle, l'IT reprend du poil de la bête pour retrouver une légère croissance. Par ailleurs, rien ne sert de s'accrocher à des marchés condamnés par l'évolution des technologies, une autre tendance de l'industrie. L'appareil photo compact basique n'a plus de raison d'être mais à un smartphone qui le remplace mais le passionné veut bien investir dans un outil à la fois qualitatif et peu encombrant. Alors en attendant que l'objet connecté ait trouvé l'usage qui le justifie, vendre des appareils innovants et séduisants au juste prix semble toujours être la meilleure piste pour réussir la fin d'année sauf qu'il faudra déployer encore plus d'efforts en rayon pour y mettre les bons produits, les démontrer et les faire expérimenter.

## Les smartphones

6



14

## Les objets connectés

## Les tablettes

20



26

## Les notebooks

## L'audio

32



38

## Les téléviseurs



JDLI

66/72 rue Marceau  
93 100 Montreuil-sous-Bois  
Tél. : 01 41 58 58 20  
Fax : 01 48 58 55 34

Directeur de la publication  
Laurent Guerder

## RÉDACTION

Directeur des Rédactions  
Stéphane Kauffmann  
01 41 58 58 25  
skauff@microcoop.com

Directeur de la rédaction  
Laurent Guerder

Rédacteur en chef  
Sébastien Anxolabéhère  
01 41 58 58 26  
sanxo@microcoop.com

Rédacteur en chef adjoint  
Patrick Hellio : 01 41 58 58 27  
phellio@microcoop.com

## Secrétaire de rédaction

Guy Pichard  
guy@microcoop.com

## Journalistes

Benoit Dupont, Jean-Luc  
Marianna, Roland Marianna  
et François Arias

Photographe Guy Pichard

## PUBLICITÉ

Directeur de publicité  
Miguel Mato : 01 41 58 58 23  
miguel@microcoop.com

## Directeur de clientèle

Florian Picard : 01 41 58 59 22  
florian@microcoop.com

## MAQUETTE

Rédacteurs graphistes  
Benoit Maurice  
Christophe Monfort

## Consultant

David Adanero

## Le Journal des Loisirs

Interactifs est édité par  
Microcoop, SARL au capital

de 30 000 euros. Siège social :  
66/72 rue Marceau - 93100  
Montreuil-sous-Bois.

Site Web : www.jdli.com

## Imprimé par lapca

83 490 Le Muy  
ISSN : 1633 - 7123  
Dépôt Légal : A parution

Prix de l'abonnement :  
22 numéros pour 1 an pour la  
France Métropolitaine : 79

euros. Prix de l'abonnement  
pour l'étranger : nous consul-  
ter. L'envoi de tout texte, photo  
ou document implique l'accep-  
tation par l'auteur de leur libre  
publication dans le journal. Les  
marques citées par le JDLI le  
sont dans un but informatif.  
Crédits et copyright DR : Tous  
droits réservés.



DES FONCTIONNALITÉS  
ET UNE QUALITÉ AUDIO  
HORS DU COMMUN !

## BACKBEAT PRO

LE COMPAGNON IDÉAL POUR TOUS VOS DÉPLACEMENTS

Capteurs intelligents pour  
une utilisation intuitive

Possibilité de passer  
en connexion filaire



Fonction Open Mic  
permettant d'entendre  
ce qu'il se passe  
autour de vous

Double micro  
pour des  
conversations claires

Autonomie exceptionnelle  
de 24 heures

Technologie Active  
Noise-cancelling

Jusqu'à 100  
mètres de portée  
Bluetooth Classe 1



# Smartphones

## Top 10 de la diversité

Le smartphone haut de gamme se heurte à une limite technologique. La finesse est arrivée à un seuil difficilement franchissable et la face avant est occupée pour l'essentiel par un écran dont la résolution est très élevée. Les composants qui équipent le smartphone évoluent certes mais aucune application ne les exploite. Difficile d'innover dans ces conditions. Il n'y a guère que l'autonomie qui est franchement insuffisante mais les batteries n'évoluent pas très vite. Il est donc logique que la bataille se soit reportée en bonne partie sur l'entrée de gamme qui en offre de plus en plus pour un tarif de plus en plus bas. Un encombrement certain du marché avec des nouveaux entrants très nombreux n'aide pas à maintenir la valeur, il est vrai. C'est sans doute en milieu de gamme que l'espace est encore le plus grand car il est possible de s'approcher de plus en plus près des smartphones les plus performants. En magasin, c'est surtout sur ce segment qu'il est possible de se différencier avec des modèles qui privilégient un aspect ou un autre pour cibler certains consommateurs en particulier. Untel est prêt à payer pour le design, untel autre pour un meilleur appareil photo. Sur ce dernier point, les meilleurs smartphones ont d'ailleurs fait des progrès stupéfiants dernièrement.





## Apple iPhone 6 Incontournable

À peine sorti qu'il s'impose déjà comme un classique. Avec cet iPhone 6, Apple négocie avec brio le virage des grands écrans et propose un smartphone très réussi. Fin et extrêmement léger, l'iPhone 6 bénéficie d'une finition exemplaire. L'ergonomie, en particulier à une main, est elle aussi un modèle du genre ne faisant quasiment aucun compromis malgré une taille importante. Comme toujours, l'écran de 4,7 pouces est de très bonne facture, très lumineux et toujours lisible. Le capteur photo est le plus équilibré du marché, réussissant à produire des clichés de grande qualité dans toutes les situations. L'autonomie, un des points faibles du 5S, est améliorée puisque l'on tiendra une bonne journée et demie sur une charge. On conserve également l'énorme univers applicatif d'iOS qui passe à la version 8 avec principalement de petites évolutions ergonomiques.



### Quels arguments ?

- Design et finition
- Qualité photo exceptionnelle
- L'écosystème iOS est le plus abouti



### Pour qui, pour quoi ?

Pour qui veut un iPhone à un format enjin moderne

709 euros

## Sony Xperia Z3 Pas mieux

Avec le Z3, Sony continue sa stratégie d'une évolution de son modèle phare tous les six mois. Et force est d'avouer que cela porte ses fruits. Le smartphone est toujours aussi séduisant avec son mélange de verre et d'aluminium mais aussi un peu plus confortable en main grâce à des lignes adoucies. On apprécie grandement l'étanchéité qui le rend plus résistant que la moyenne. L'écran Full-HD est bien réglé et très lumineux tandis que le capteur photo 20 Mpixels prend de très belles photos. L'autonomie du Z3 est très solide, avec plus d'une journée et demie en charge. Si les changements par rapport au Z2 ne sont pas flagrants, Sony produit néanmoins l'un des meilleurs smartphones du marché.



### Quels arguments ?

- Design très réussi
- Grand smartphone résistant et étanche
- Ecosystème Sony

679 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour qui veut le meilleur de l'univers Android





## Nokia Lumia 930 Windows Phone de référence

Le Nokia Lumia 930 aura pris son temps pour arriver ! Le nouveau vaisseau amiral de la marque fait évoluer un peu les designs iconiques de Nokia pour laisser une plus grande place au métal, avec un résultat très satisfaisant. Cela induit cependant un encombrement et un poids supérieurs. La dalle AMOLED est bien réglée, tandis que le stabilisateur optique permet de prendre de belles photos. Mais le point fort de ce téléphone tient surtout à son système d'exploitation, Windows Phone 8.1. Il est enfin mature et représente une alternative crédible à Android et iOS, voire les surpasse sur certains aspects comme la productivité ou la sécurité des données. Avec une journée et demie sur une charge, l'autonomie se situe dans la moyenne haute des smartphones. Au final, Microsoft et Nokia proposent ici une véritable alternative à tous les niveaux.

**Quels arguments ?**

- Un design beau et original
- Windows Phone enfin mature
- Une très bonne qualité photo

**Pour qui, pour quoi ?**  
Une alternative convaincante à Android et iOS

489 euros

## HTC Desire 816 Phablet équilibrée

Comme à son habitude, HTC rend un terminal joli et bien fini. Malgré le choix d'une construction tout plastique, l'appareil est solide et toutes les pièces sont parfaitement ajustées. La préhension est correcte mais souffre de quelques petits défauts. Le principal est la position des boutons. L'écran de 5,5 pouces se contente d'une simple résolution 720p mais se rattrape par des couleurs justes, de larges angles de vision et une luminosité correcte. Le capteur photo est une très bonne surprise. Les clichés sont en effet d'excellente facture dans toutes les situations. La vraie bonne surprise est à chercher dans l'autonomie qui dépasse de peu les deux jours. Avec ce Desire 816, HTC propose un phablet de grande qualité à un tarif raisonnable.

319 euros

**Quels arguments ?**

- Un design réussi
- Qualité photo digne des plus grands

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui cherchent un grand écran de qualité



## Wiko Wax La puissance à petit prix

Avec le Wax, Wiko frappe un grand coup en proposant le premier smartphone utilisant le processeur Tegra 4 de Nvidia, le tout à un tarif imbattable. Le design n'est certes pas très original mais les plastiques sont de qualité. L'écran de 4,7 pouces à des bords fins, ce qui permet au téléphone de conserver un gabarit acceptable. Le capteur 8 Mpixels fait un travail correct même si la gestion de la luminosité est un peu aléatoire en basse lumière. Le Tegra 4i embarqué assure sans grande surprise d'excellentes performances. L'autonomie atteint une bonne journée en utilisation intense. Le support de la 4G est aussi un point positif. En revanche le stockage déçoit, avec seulement 2,5 Go disponibles de base obligeant à acheter une carte micro SD. A moins de 200 euros, le Wax est une très bonne affaire, seulement handicapé par un manque de stockage et des plastiques un peu souples.

189 euros

**Quels arguments ?**

- Un gabarit consensuel
- Support de la 4G
- Très bonnes performances

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent un smartphone puissant à prix d'ami

## Yezz Andy A5QP Le plein de cœurs

Arrivée sur le marché il y a quelques mois, Yezz propose ici son premier smartphone octo-cœur. L'Andy A5QP est séduisant avec sa grande finesse (7 mm) et son poids plume. A noter que quatre coques de différentes couleurs sont livrées avec le téléphone. Les bonnes impressions continuent avec l'écran, la dalle de cinq pouces HD est extrêmement lumineuse et donc lisible en plein soleil. Le capteur photo 13 Mpixels est dans l'ensemble satisfaisant, à l'exception des clichés en basse lumière un peu bruités. Le processeur octo-cœur sonne bien sur le papier mais en pratique il est un peu énergivore, la batterie tenant difficilement une journée. Malgré quelques petits défauts, cet Andy A5QP est une solide option en milieu de gamme.

**Quels arguments ?**

- Un smartphone fin et léger
- Un bel écran toujours lisible
- Bonnes performances

**Pour qui, pour quoi ?**  
La performance et le design sans se ruiner

299 euros





**Integrated Systems Europe**  
 10-12 février 2015  
 Amsterdam NL  
 Venez nous rendre visite  
**STAND 7-T200**

**CONNECTIQUE INFORMATIQUE, AUDIO/VIDEO ET PLUS...BEAUCOUP PLUS !**

**TROISMILLESOIXANTEDOUZE.**

LINDY est l'un des principaux fabricants mondiaux de connectique informatique et audio/vidéo. Avec plus de 3072 produits au catalogue, LINDY vous propose beaucoup plus : plus de qualité - plus de choix - plus de réactivité - plus de flexibilité - plus de rapidité - plus de service. Appelez - nous en indiquant le code 3072 au 0 825 825 111 afin qu'un chargé d'affaires vous expose les modalités et les avantages du programme partenaires LINDY. (par mail 3072@lindy.fr) [www.LINDY.fr](http://www.LINDY.fr)



vívofit® bracelet d'activité connecté



JOIN THE MOVEMENT

«75% des Français n'atteignent pas les 10 000 pas quotidiens recommandés par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) pour préserver sa forme et sa santé.»

Quel que soit votre mode de vie, chaque effort compte avec vívofit.



PAS



1 AN D'AUTONOMIE



BARRE D'INACTIVITÉ



HEURE



OBJECTIF PERSONNALISÉ



ÉTANCHE



CALORIES



ANALYSE DU SOMMEIL



FRÉQUENCE CARDIAQUE



SYNCHRONISATION SANS FIL

[www.garmin.com/fr](http://www.garmin.com/fr)

\*Rejoignez le mouvement. ©2014 Garmin France. RCS Nanterre 349 096 384.

# AVEC GARMIN, REJOIGNEZ LE MOUVEMENT

GARMIN  
PARTENAIRE OFFICIEL DU BIEN-ÊTRE DE VOS CLIENTS



CAMPAGNE MÉDIA	NOVEMBRE	DÉCEMBRE	
TV		████████████████████	
PRESSE	██	██	
WEB	██	██	
RÉSEAUX SOCIAUX	██	██	
NEWSLETTER	████	████	████



LA PLV MISE À VOTRE DISPOSITION



#chaquepascompte





## Haier W970 Très grand format

■ Avec son grand écran de six pouces, le W970 n'adopte pas le design le plus original qui soit mais sa finition est satisfaisante. La prise en main, déjà compliquée par la simple taille de l'appareil, n'est pas facilitée par des boutons mal placés. L'écran se contente d'une résolution 720 et manque un peu de luminosité mais il est sinon convaincant. La partie photo est juste correcte, avec un bruit qui monte très vite en basse lumière. Le processeur quadruple cœur assure une fluidité sans faille mais l'autonomie ne dépassera pas la journée. Pas de 4G dans ce modèle mais deux emplacements SIM supportant la H+. Ce Haier W970 offre un excellent rapport qualité/prix pour celui qui cherche un très grand smartphone à petit prix.

**Quels arguments ?**

- Un très grand écran
- Belle finition
- Un écran de qualité

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent le plus grand écran possible

229 euros



## Archos 45 Helium 4G Internet ultra rapide

■ Avec ce Helium, Archos propose un smartphone à moins de 100 euros. Pour autant la finition n'est pas au rabais, loin de là avec des plastiques des qualités. La prise en main est correcte mais rendue un peu compliquée par les bords d'écran un peu épais. La dalle est d'ailleurs le point faible de ce téléphone, avec en particulier une résolution un peu faible. Ceci dit le système est tout à fait fluide et le support de la 4G est une première à ce niveau de prix. Attention tout de même à l'autonomie en utilisant ce mode avec un téléphone qui atteint alors à peine la journée. Sans faire de miracle à ce prix, l'Helium 45 4G représente une porte d'entrée plus qu'intéressante pour qui veut profiter des forfaits 4G à bas prix.

99 euros

**Quels arguments ?**

- Le support de la 4G
- Une construction solide
- De bonnes performances

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent profiter de la 4G à un prix imbattable

## Acer Liquid Jade Équilibré

■ Présenté cet été, le Jade adopte un design particulièrement soigné qui se double d'une très bonne ergonomie grâce à une grande finesse et un poids contenu. La finition est très satisfaisante même si nous ne sommes pas fans des plastiques brillants. L'écran de cinq pouces se contente d'une résolution 720p mais il est lumineux et doté de bords particulièrement fins. Le capteur 13 Mpixels prend des clichés de bonne facture même si l'on remarque une baisse de qualité notable en basse lumière. Les performances sont bonnes, avec un Android 4.4 parfaitement fluide et une autonomie d'un peu plus d'une journée. Équilibré et joli, le Liquid Jade est un bon smartphone sans réel défauts et proposé à un tarif plus qu'intéressant.



229 euros

**Quels arguments ?**

- Design très attractif
- Bonne prise en main
- Performances de premier ordre

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui cherchent un terminal Android bien sous tous rapports

## Samsung Galaxy Note 4 Toujours devant

■ Après avoir créé la catégorie des phablet avec le Note, Samsung l'affine encore un peu plus avec cette quatrième génération. Si l'écran est toujours aussi grand (5,7 pouces), la taille de l'appareil reste contenue grâce à des bords plus fins. On apprécie aussi l'utilisation de métal pour les bords. Avec sa résolution WQHD, l'écran du Note 4 est de toute beauté et sera parfait pour les joueurs et les amateurs de contenu multimédia. Rien à redire non plus sur la partie photo, très réussie. Les performances sont bien entendu de tout premier ordre et malgré l'écran haute résolution, la batterie est plus que suffisante pour tenir une journée et demie. Le Note 4 s'impose donc comme le smartphone grand format de cette fin d'année.



**Quels arguments ?**

- Design qui fait la part belle au métal
- Un écran absolument fantastique
- Des performances hors normes

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui cherchent le meilleur de la technologie avec un grand écran

749 euros

# bewell connect®

\* **REMPORTE LE PRIX DU MEILLEUR COMPAGNON BIEN-ÊTRE** \*  
CATÉGORIE BIEN-ÊTRE ET SANTÉ, MAÎTRISE DU CORPS

AVEC **MyThermo**



 **Bluetooth®**  
SMART



Le **1<sup>er</sup>** thermomètre  
médical **sans contact**  
connecté et intelligent

Technologie  
**ThermoFlash®**



Le trophée des objets connectés  
distingue le caractère innovant,  
la valeur d'usage et le potentiel  
de développement économique.

VISIOMED Group, 8 Avenue Kléber, 75116 Paris, France - 01 40 67 06 50  
[bewell-connect.com](http://bewell-connect.com)



# Objets connectés

## Le Top 10 de l'usage

L'objet connecté, c'est l'avenir du hi-tech, tout le monde est d'accord là-dessus. Il n'y a qu'un minuscule problème, c'est que pour l'heure l'usage qui en ferait un produit incontournable n'a pas vraiment été trouvé. Or c'est de là qu'il faut partir pour susciter l'engouement du consommateur. Certes la connexion à Internet et au smartphone permet de tout envisager mais en même temps, tout n'est rien. Pour l'heure, nous avons surtout des bracelets d'activité et des montres connectées qui sont déclinés par de très nombreux constructeurs. Les premiers, même bien faits, risquent de laisser rapidement l'utilisateur. Pour nos tests, nous avons confié des bracelets à une dizaine de personnes plutôt intéressées a priori or aucune ne l'a utilisé plus d'un mois avant de le ranger dans un coin. Certes, c'est empirique mais significatif tout de même. La montre connectée de son côté implique trop de contraintes par rapport aux bénéfices. Devoir tapoter sur l'écran pour voir l'heure et recharger tous les jours est une régression ergonomique que des fonctions comme les notifications et une prise du rythme cardiaque ne peuvent pas compenser. Sans parler d'une approche jusqu'alors peu horlogère, ce qui pose un problème car la montre est avant tout un accessoire de mode. Cependant, il y a du progrès de ce côté. De plus, on commence à voir apparaître des montres qui font office de bracelet et vice-versa. En attendant mieux, les pistes les plus prometteuses sont encore la santé, le sport et la domotique mais dans ce dernier domaine, il faudra attendre 2015 pour voir arriver des solutions grand public abouties.





## Samsung Galaxy Gear Live Montre Wear

Samsung propose des montres sous son système maison Tizen mais également cette Live sous Android Wear. Le design est une évolution des Galaxy Gear existantes mais il est affiné ce qui le rend plutôt agréable. La finition est soignée, avec un cadran en métal brossé. Le bracelet plastique n'est pas très joli mais il est au format standard et peut donc aisément être changé. L'écran AMOLED est une réussite, il est très lisible en toutes circonstances. Android Wear est toujours très fluide mais comme sur la plupart des montres, l'autonomie est d'une journée. Petite originalité, un capteur cardiaque est intégré. Bien que le design ne soit pas le plus original, la Gear Live est l'un des rares modèles convaincants de cette fin d'année.



### Quels arguments ?

- Bel objet avec bracelet standard
- Capteur cardiaque intégré
- Android Wear bien pensé



### Pour qui, pour quoi ?

Une montre complète et compatible

199 euros

## Omate X Montre connectée

Bien qu'assez massive, cette montre se distingue en premier lieu par son attrait esthétique. L'approche horlogère est évidente avec un châssis en aluminium brossé et un bracelet en cuir qu'il est possible de changer. L'écran LCD est grand et s'active en tapotant. Cette montre fonctionne aussi bien avec les iPhone qu'avec les smartphones sous Android, un très bon point. L'interface tactile est simple et efficace. La montre permet de prendre des appels, de recevoir les notifications du smartphone, d'en piloter le lecteur musical et l'appareil photo. L'essentiel en somme. Une application permet de tout paramétrer finement sur le smartphone. Autre bonne nouvelle, l'autonomie est décente puisqu'Omate annonce jusqu'à cinq jours. De plus, la recharge se fait par une station à laquelle la montre se connecte par magnétisme ce qui rend l'opération peu contraignante. Cette montre a donc beaucoup d'arguments pour elle car elle fait preuve d'une approche d'usage rare sur ce segment encore en devenir.



### Quels arguments ?

- Une vraie montre belle et raffinée
- Fonctionne avec iOS et Android
- Belle autonomie

129 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour celui qui veut une montre avant tout



## Bewell Connect MyThermo Thermomètre connecté



Ce thermomètre est équipé de la technologie sans contact développée par la société mère Visiomed et qui a fait ses preuves dans le milieu de la santé. Il suffit de porter le thermomètre au front ou sous le lobe de l'oreille puis d'appuyer sur le bouton pour disposer d'une mesure fiable sur l'écran LCD Intégré. Un code couleur renseigne aussi immédiatement sur l'interprétation. En vert tout va bien, en orange il faut surveiller, en rouge il faut agir. Le thermomètre se recharge en USB mais dispose d'une très longue autonomie. Surtout, la mesure est particulièrement juste avec une tolérance d'environ 0,2 degré. Le thermomètre communique avec une application en Bluetooth sous iOS et Android. La mesure apparaît à l'écran du smartphone et il suffit de l'attribuer à une des personnes déclarées. Les statistiques obtenues permettent de suivre l'évolution de la maladie, particulièrement utile pour les enfants mais aussi pour transmettre au médecin. L'application vous indique aussi la pharmacie, le médecin ou l'hôpital le plus proche le cas échéant.



### Quels arguments ?

- Prise de température précise et sans contrainte
- Permet de suivre l'évolution de la maladie
- Autonome et connecté pour la meilleure ergonomie



### Pour qui, pour quoi ?

Utile et efficace pour surveiller la santé de la famille

99 euros

## TomTom Runner Cardio Montre GPS avec cardio

TomTom a révolutionné la pratique du jogging en intégrant un cardio-fréquencemètre dans sa montre de sport. Elle rend caduque le port contraignant d'une ceinture de mesure et permet à tout un chacun de s'entretenir dans les limites de ce qui est bon pour lui. Du coureur sportif aguerri au joggeur du dimanche, chacun trouvera chaussure à son pied avec cette montre. Avec une ergonomie vraiment bien pensée, la montre vous indique pendant l'activité s'il faut accélérer ou ralentir pour maintenir votre rythme cardiaque dans la plage définie. TomTom offre là une solution de santé publique car on le sait, courir n'est bon pour le cœur qu'à condition de respecter ses limites et de ne pas faire n'importe quoi dans la gestion de l'effort. Le sportif plus expérimenté pourra lui se servir des possibilités

pour affiner son entraînement en le rendant plus efficace. De plus, le suivi de statistiques par le site ou par l'application permet de se fixer des objectifs et constater les progrès effectués.



### Quels arguments ?

- Permet de se passer d'une ceinture inconfortable
- Mesure de la fréquence cardiaque très efficace
- Montre GPS aboutie sur le plan technique et ergonomique



### Pour qui, pour quoi ?

La surveillance cardio facile

269 euros

## Jawbone UP24 Bracelet d'activité

Voici le bracelet traqueur d'activité qui nous a le plus convaincus par sa simplicité et surtout par son application (iOS et Android). Il se passe d'écran ce qui lui permet d'être vraiment petit et léger. Il est donc agréable à porter et on peut vraiment le garder sur soi en permanence. La liaison avec le smartphone se fait en Bluetooth et l'autonomie est vraiment raisonnable avec cinq jours d'utilisation. Mais c'est surtout l'application qui fait la différence. Elle propose des objectifs clairs et de nombreuses interactions, à la fois pour les pas journaliers, comme pour la qualité du sommeil. L'application permet de se situer et de se comparer mais livre aussi des informations amusantes sur les pratiques en relevant les statistiques de très nombreux utilisateurs de par le monde. Les conseils prodigués sont également très pertinents. Le tout fait que c'est sans doute le bracelet d'activité dont on a le moins de risques de se lasser.



### Quels arguments ?

- Bracelet agréable à porter et à utiliser
- Application ergonomique et efficace
- Travail important sur l'animation de la communauté



### Pour qui, pour quoi ?

Pour qui veut faire attention à soi

149 euros

## Epson Pulsense PS-500 Bracelet d'activité avec cardio

Epson combine un traqueur d'activité avec une montre connectée et un suivi permanent de la fréquence cardiaque, ce qui est une très bonne idée pour multiplier les raisons de le porter. Doté d'un écran LCD monochrome d'un autre âge malheureusement, il renseigne toutefois sur l'heure sans être obligé de tapoter l'écran, ce qui aura pour effet d'activer le rétroéclairage. De plus, l'aspect assez neutre permet même d'envisager un port quotidien. Le PS-500 transmet aussi les notifications du smartphone. Passons outre l'habituel comptage de pas avec objectifs automatiques et dépense de calories, pour nous intéresser à la fréquence cardiaque permanente. Déjà, la mesure est assez précise mais il y a un temps de réaction jusqu'à 30 secondes ce qui est long lors d'une activité sportive. Les pulsations permettent au bracelet d'évaluer plus précisément ce que vous faites pour votre forme et de mieux évaluer la qualité de votre sommeil. De plus, cela étend l'usage à surveiller votre cœur lors d'une activité sportive. Malheureusement, l'interface de l'application iOS et Android est mal conçue, pas ergonomique pour un sous et ne permet pas d'exploiter le potentiel du bracelet. L'autonomie est aussi assez courte avec une grosse journée d'utilisation. Il n'empêche que lier une montre connectée, à un traqueur d'activité et à un moniteur cardiaque fait sens.



### Quels arguments ?

- Montre et traqueur d'activité
- L'association à la fréquence cardiaque mesurée en permanence
- Les possibilités offertes



### Pour qui, pour quoi ?

Pour se surveiller et connaître l'heure

199 euros



# PRODUITS CONNECTÉS MOBILITÉ - GAMING



**Découvrez tous nos produits et accessoires !**

ADATA / AUTOGRAPHER / BASS EGG / BOSIGN / HERCULES  
BLAZR / KONIX / KONIX SIMPLE CARE / MIRACASE / MAD CATZ  
NEET / PHOTOFAST / SLOW CONTROL / TRUSTMASTER  
URBANISTA / ZENSORIUM...

**innelec**  
multimedia

Nous prenons les loisirs très au sérieux.

Tél. : 01 48 10 55 55  
Email : [contact@innelec.com](mailto:contact@innelec.com)  
[www.innelecmultimedia.com](http://www.innelecmultimedia.com)



## Garmin Vivosmart Montre et bracelet

Pour ne pas ressembler à un sapin de Noël et aussi pour justifier l'usage, la fusion entre la montre connectée et le bracelet d'activité semble une évidence. Garmin a logiquement une approche plus sportive mais le Vivosmart est fin et discret, même s'il n'ira pas forcément avec un costume ou un tailleur. L'écran tactile Oled noir et blanc est un bon choix car lisible et pas trop énergivore (son autonomie est d'une petite semaine). Pour la partie traqueur, c'est du classique avec les pas, le sommeil et tout ce qui s'en déduit. L'application iOS et Android est bien faite, tout comme le système de motivation. Pour la partie montre, outre l'heure, on peut recevoir toutes les notifications, être prévenu par vibration et contrôler le lecteur musical. Reste qu'il faut tapoter l'écran pour lire l'heure et que le sens de lecture à l'horizontale du poignet n'est pas vraiment naturel.

169 euros



### Quels arguments ?

- Montre et traqueur en un
- Discret et autonome
- Un usage évident



### Pour qui, pour quoi ?

Pour celui qui cherche à optimiser son poignet

## MyFox Solution domotique

MyFox est une solution domotique française vraiment complète et ouverte sur plusieurs protocoles. Une centrale se branche sur la box et communique avec les capteurs. L'alarme n'est que la première pièce. En cas d'intrusion, on vous prévient par mail et par téléphone. Un capteur de vibration permet même de déclencher l'alarme avant que le cambrioleur ne soit entré. De même, une caméra de surveillance peut être couplée pour savoir ce qui se passe et enregistrer en cas d'intrusion. Des prises et des douilles reliées sans fil au système permettent de gérer l'éclairage et les appareils électriques. Il est possible de les coupler à des interrupteurs sans fil, ce qui évite de sortir le smartphone. Il est même possible de gérer le chauffage également. Par l'application ou le site, on peut créer des scénarios assez complexes en utilisant l'interaction entre les capteurs. Ce système préfigure sans doute ce que seront demain les solutions de domotique pour le grand public.



### Quels arguments ?

- Solution complète et ouverte
- Alarme, surveillance, gestion électrique et chauffage
- Système de scénarios bien pensé



### Pour qui, pour quoi ?

Installer une solution domotique complète et évolutive chez soi

A partir de 599 euros

## Toshiba Pluzzy Economiser l'énergie

Ce système de domotique relié au compteur EDF a surtout pour vocation de réaliser des économies d'électricité. Pour cela, l'application analyse la consommation et effectue des recommandations qui seront d'autant plus précises que l'on branche les appareils sur les prises intelligentes du système. Toshiba a ajouté depuis peu une solution de contrôle du chauffage qui permet cette fois de gérer chaque radiateur indépendamment, grâce à des têtes thermostatiques. De plus, l'application analyse votre usage et vous propose des scénarios adaptés en fonction. On peut juste regretter qu'il manque la brique alarme au système.



### Quels arguments ?

- Permet d'économiser de l'énergie
- Gestion efficace du chauffage
- Intelligence du système



### Pour qui, pour quoi ?

Faire des économies d'énergie chez soi et se chauffer plus efficacement

A partir de 349 euros

## Awox Smart Light Plus que la lumière

L'idée est toute simple, remplacer l'ampoule par un modèle connecté pour lui ajouter des fonctions. Cela évite déjà de complexifier inutilement un usage simple en continuant d'allumer la lumière par l'interrupteur autrement plus pratique que le smartphone. A partir de là en communiquant avec le smartphone en Bluetooth ou en WiFi, il est possible d'ajouter des fonctions selon les désirs de chacun. La fonction la plus simple est de modifier la température de couleur, l'intensité et la couleur. Ensuite, Awox a intégré une enceinte capable de restituer de la musique depuis un smartphone en Bluetooth. La Striim Light va plus loin. En WiFi, elle permet de streamer la musique depuis n'importe quelle source. Avec L'Aroma Light, Awox permet de diffuser du parfum par l'ampoule en contrôlant le tout par son smartphone en Bluetooth. La société développe aussi actuellement une ampoule qui intègre une caméra de surveillance motorisée.



### Quels arguments ?

- Plus que la lumière
- Permettre de faire plus sans compromettre l'original
- Simple à utiliser et à installer



### Pour qui, pour quoi ?

Utiliser la lumière autrement

A partir de 29 euros

# UP<sup>24</sup>

by JAWBONE®

## SYNCHRONISATION SANS FIL POUR DES INFORMATIONS ET ACTIONS EN TEMPS RÉEL

Plus qu'un bracelet. Plus qu'une application.  
Un système intégré développé autour de toi.



### DORS, BOUGE ET MANGE MIEUX AVEC LA NOUVELLE APPLICATION UP

UP24 est connecté en permanence à ton smartphone via Bluetooth® Smart et t'aide à atteindre tes objectifs grâce à des mises à jour en temps réel de tes progrès et l'envoi de notifications au moment où tu en as besoin.



Visitez [jawbone.com/up/devices](http://jawbone.com/up/devices)  
pour voir la liste des appareils approuvés.

# Tablettes



## Le Top 10 de la raison

### Haier Pad Mini G782 Tout d'une grande

La G782 propose une construction en métal agréable en main et surtout une finesse impressionnante pour un poids plume. L'ergonomie est bonne et la finition plus que satisfaisante. La dalle 7,9 pouces IPS adopte une haute résolution (2048 x 1536 pixels) et elle est correctement réglée. Le processeur est un modèle octo-cœur cadencé à 1,7 GHz ! Couplé à une version récente d'Android (4.4.2) il procure à la tablette des performances plus que satisfaisantes. La présence d'un emplacement SIM permet non seulement d'utiliser la data mais aussi de téléphoner et d'envoyer des SMS. A 219 euros, la version 3G de la tablette est déjà intéressante mais la déclinaison WiFi à 189 euros offre tout simplement l'un des meilleurs rapports qualité/prix du moment.



8'



#### Quels arguments ?

- Bel écran
- Compatible 3G
- Fine, légère et belle



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent les dernières technologies sans se ruiner

219 euros



La tablette a conquis le cœur du consommateur en un temps record, tant son usage est évident une fois le tactile et la connexion permanente maîtrisés. Mais ce marché très prometteur s'est heurté à la loi de l'IT avec une foire d'empoigne due à un très grand nombre d'acteurs et une distribution qui ne cherche que le meilleur prix. Si la tablette de sept pouces est devenue la plus répandue, c'est en premier lieu parce qu'elle est moins chère à produire. Avec la massification de la production et des technologies qui évoluent très vite, la situation a changé cette année. Il est désormais possible de produire des tablettes désirables, qui fonctionnent bien et même qui proposent un peu de valeur ajoutée, le tout à très bas prix. Du coup, certaines marques sont revenues à un discours d'innovation, de qualité, de design, bref de valeur ajoutée. C'est une très bonne chose pour le marché. En parallèle, Windows arrive sur les tablettes en force, notamment en raison d'une politique tarifaire agressive de Microsoft. Si sur le plan applicatif, il y a encore du travail à faire, Windows est en avance sur la productivité et sur l'expérience utilisateur. De plus, il est possible d'ajouter facilement de l'accessoire, comme un clavier par exemple.



10'

## Sony Xperia Tablet Z2 Insubmersible

La Xperia Tablet Z1 était le modèle de référence des tablettes Android en 2013. La Tablet Z2 est dans la même veine et reprend d'ailleurs l'essentiel du design de sa grande sœur. La Z2 est toutefois affiné pour atteindre les 6,4 mm et allégée également. On conserve aussi la certification IP58 qui permet à la tablette d'être immergée dans l'eau à un mètre de profondeur pendant 30 minutes. L'écran est de très bonne qualité mais il manque un peu de luminosité. Côté performances, le processeur quadri-cœur assure une fluidité sans faille à Android et toutes les applications que nous avons pu essayer. Malgré la finesse de l'appareil, l'autonomie est excellente et dépasse les 11 heures sur une charge. La Xperia Tablet Z2 est donc certes un peu chère mais elle est l'une des tablettes Android les plus convaincantes du marché et rivalise sans peine avec l'iPad.



### Quels arguments ?

- Superbe design et ergonomie
- Étanche
- Très puissante

479 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour celui qui veut de l'Android sans compromis



10'

## Gigaset QV1030 Premier jet réussi

Récemment arrivé sur le marché des tablettes, Gigaset surprend en proposant une tablette plutôt haut de gamme. La QV1030 adopte ainsi un écran haute résolution et un puissant processeur Tegra 4. Le design est un peu quelconque mais la finition est solide. La dalle adopte une haute résolution mais manque un peu de luminosité. Le Tegra 4 embarqué est l'une des puces les plus puissantes du moment, ce qui assure donc de très bonnes performances. Le jeu, en particulier les titres optimisés disponibles sur la Tegrazone, sont de toute beauté. Côté autonomie, on peut tenir environ 8h30 sur une charge. Malgré quelques imperfections, la QV1030 affiche un excellent rapport qualité prix à 249 euros.



**Quels arguments ?**

- Bien construite
- Écran haute résolution
- Bonnes performances

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent une grande tablette sans compromis à petit prix

249 euros

8'

## Nvidia Shield Tablet Très joueuse

Produite par Nvidia et bien évidemment dotée du dernier processeur Tegra K1 de la marque, la Shield Tablet se veut la vitrine des technologies du fondateur. Extérieurement la tablette est sobre et jolie avec une bonne ergonomie grâce à son format compact. L'écran Full-HD de huit pouces est d'ailleurs de bonne qualité et il est très lumineux. Un style est présent mais il manque un peu de réactivité. Mais là où la Shield Tablet brille vraiment c'est par ses performances où le Tegra K1 impressionne. La puce est extrêmement puissante, en particulier pour les jeux. Outre les titres Android, il est possible de streamer des jeux PC depuis son ordinateur. L'autonomie est bonne avec 11 heures sur une charge. Au final, c'est une très bonne tablette pour les 299 euros demandés.



**Quels arguments ?**

- Des performances d'exception
- Un très bon écran
- Les fonctions jeu Nvidia

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour les inconditionnels du jeu, sur tablette ou PC

299 euros



## Samsung Galaxy Tab S 10.5 Un écran flatteur

Après la Galaxy Tab Pro et la Galaxy Note, la Tab S est la troisième tablette haut de gamme de Samsung en quelques mois. La gamme devient donc un peu compliquée à lire. Le design est quasi d'identité à celui du Galaxy S5, on retrouve donc une construction tout plastique propre mais pas très inspirée. Avec le Tab S, Samsung marque le retour des dalles AMOLED sur ses tablettes. Le résultat est plutôt convaincant, avec une bonne luminosité et - plus étonnant - des couleurs très bien réglées. Le processeur puissant garantit une fluidité parfaite quelle que soit l'application et il est assez doux avec la batterie. L'autonomie dépasse en effet les 14 heures sur une charge, du jamais vu ou presque sur Android. C'est donc l'une des meilleures tablettes Android haut de gamme.

**Quels arguments ?**

- Superbe écran AMOLED
- Performances impressionnantes
- Très bonne autonomie

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour celui qui veut le plus bel écran du marché

10'

479 euros

## Thomson Neo 7-2 Android low-cost

Malgré un prix très agressif, cette Neo 7-2 est plutôt jolie avec sa coque en métal argent. La tablette semble tout aussi solide. Petit défaut d'ergonomie, les boutons sont étrangement placés. La connectique est complète puisque l'on trouve en plus du micro-USB un sortie mini-HDMI et un lecteur de cartes. Une fois l'écran allumé, les bonnes surprises continuent avec une dalle IPS lumineuse et lisible. Android en version 4.4 est fluide mais le processeur peine avec les jeux 3D. L'autonomie est correcte avec 7h15 sur une charge. Malgré quelques défauts, la Neo 7-2 est une très bonne affaire puisqu'à moins de 100 euros, c'est une belle tablette tout à fait fonctionnelle au quotidien.



**Quels arguments ?**

- Belle finition
- Écran satisfaisant
- Android toujours fluide

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent une vraie tablette à prix plancher

7'

89 euros



# S O C I A L M A T I C & F R I E N D S

[www.polaroid-me.com](http://www.polaroid-me.com)



**La famille Polaroid s'est agrandie !**

Retrouvez ou découvrez nos gammes de produits chez votre distributeur :





## Samsung Galaxy Tab 4 Choix de raison

De plus en plus concurrencé sur l'entrée et le milieu de gamme, Samsung contre-attaque avec cette Galaxy Tab 4. Si le constructeur conserve une finition plastique, le design est nettement plus soigné et la tablette est très légère. Combiné à la petite taille, cela permet de l'utiliser facilement d'une seule main. L'écran est correct mais la luminosité limite une utilisation en extérieur. Le



### Quels arguments ?

- Finition impeccable
- Très légère
- Suivi logiciel de Samsung



### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent une tablette compacte de grande marque

processeur quadruple cœur suffit pour garantir une bonne fluidité mais offre surtout une autonomie de 12 heures. C'est exceptionnel pour ce format. Sans être originale, cette Galaxy Tab 4 sept pouces est un produit équilibré et solide, proposé à un tarif raisonnable.

179 euros



## Acer Iconia Tab 8W Sous Windows

Acer est l'un des fabricants qui a adopté le plus tôt les tablettes Windows compactes. Ce modèle 2014 est un peu plus grand celui de l'an passé et intègre un écran de 8 pouces IPS. La dalle et la vitre sont collées ce qui limite fortement les reflets. La finition est soignée et la tablette respire la solidité. Côté configuration, le passage à un processeur Intel Atom quad-cœur apporte une fluidité bienvenue à Windows tout en conservant une autonomie tout à fait raisonnable d'environ huit heures. Bonus intéressant, la tablette sera livrée avec un an d'abonnement à Office 365. Cette tablette Windows est d'autant plus attractive que son prix est désormais vraiment tout proche d'une tablette aux spécifications équivalentes sous Android.



### Quels arguments ?

- Windows abordable
- Une finition et des composants de qualité
- Un format consensuel

149 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent une tablette Windows pour son universalité



## Lenovo Yoga Tablet 2 Surprenante

Cette nouvelle génération de Yoga Tablet reprend à l'identique le design du modèle de l'an passé. On retrouve donc une forme originale, avec un cylindre sur une des tranches de la tablette. Il permet d'obtenir une bonne préhension d'une seule main et dissimule un pied qui permet à la tablette de tenir toute seule sans avoir à investir dans un accessoire supplémentaire. Autre avantage notable, cela laisse plus d'espace à la batterie. Ainsi l'autonomie dépasse les 16 heures tout en conservant des performances de premier ordre, un résultat exceptionnel. L'écran de 8 pouces Full-HD est de très bonne facture aussi. En bref, la Yoga Tablet 2 8 pouces sous Android 4.4 est une tablette originale, agréable à utiliser et dotée de très bons composants, le tout à un prix très doux.



### Quels arguments ?

- Ergonomie très étudiée
- Autonomie record
- Composants de qualité

229 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour qui veut une tablette qui combine ergonomie et autonomie

8'



## Asus MeMo Pad 8 ME181CX L'équilibre

Ce modèle de huit pouces est plutôt fin et léger pour sa catégorie, avec 8,8 mm d'épaisseur et 338 grammes sur la balance. Le design n'est pas très original mais propre et surtout bien construit. La prise en main est améliorée par l'utilisation de plastique soft touch et une forme agréable. L'affichage est comme toujours chez Asus soigné avec une dalle IPS de huit pouces offrant un

excellent contraste et une bonne luminosité. La résolution (1280 x 800) n'est cependant pas très élevée. Le processeur utilisé est un Atom de dernière génération dont les performances sont plus que satisfaisantes. La consommation des puces Intel est toujours aussi maîtrisée puisque l'autonomie atteint les 11h30 sur une charge. Cette tablette abordable séduit par son homogénéité.



### Quels arguments ?

- Excellente autonomie
- Fine et légère
- Bonne performances

199 euros



### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent une tablette compacte et très autonome



**JOOK VIDEO**  
 10 000 PROGRAMMES À CONSOMMER EN ILLIMITÉ !  
 LE JUKE BOX VIDEO POUR TOUTE LA FAMILLE  
 2 MOIS GRATUITS INCLUS !  
 PUIS 6,99€/MOIS SANS ENGAGEMENT

# POLAROID TABLET & JOOK APP

[www.polaroid-me.com](http://www.polaroid-me.com)



**JOOK VIDEO**  
2 Mois Gratuits\*\*

Juke Box Vidéo

Une offre Unique

Des Séries Exclusives

Des Accessoires Inclus\*

**Polaroid vous offre la VOD en illimité :**

Bénéficiez de 2 mois d'abonnement gratuit grâce à l'achat de votre tablette et profitez ainsi de toutes les offres de Jook VIDEO.





# Notebooks

## Top 10 de la fusion

L'ordinateur portable classique tel qu'il se définissait il y a encore quelques années est en fin de vie. Certes la tablette n'a pas cannibalisé le notebook mais elle l'a obligé à se transformer pour en adopter une partie des fonctions. En fait, c'est surtout la taille d'écran qui détermine l'état de fusion. Dans les petites diagonales jusqu'à 11 pouces, c'est le principe d'une tablette qui se détache de son socle / clavier qui s'impose, c'est ce que l'on appelle désormais les 2 en 1. A partir de 11 pouces, le notebook peut se transformer en tablette partiellement pour un usage tactile plus convaincant. Pour autant, les ordinateurs portables classiques ont toujours autant d'adeptes. Toutes ces évolutions sont plutôt profitables à l'univers informatique car elles permettent de présenter des concepts nouveaux qui incitent les consommateurs à dépenser un peu plus. C'est une bonne chose pour la valeur. L'évolution prochaine de Windows vers la version 10 sera sans doute aussi un facteur accélérateur du changement.





## Acer Switch 11 L'hybride ingénieux

Après un Switch 10 au rapport qualité/prix imbattable, Acer diversifie cette série avec un modèle plus grand. On conserve le mécanisme de transformation simple et efficace ainsi qu'un design très séduisant. C'est surtout l'attache rapide de la tablette au dock par magnétisme qui séduit, tout comme la possibilité d'un usage tactile confortable en mode chevalet. L'utilisation tant en mode tablette que notebook est très confortable grâce à un poids contenu et un plus grand



### Quels arguments ?

- Léger et très confortable à utiliser
- Multiples choix de configuration
- Mécanisme de charnière bien pensé



### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent un bon hybride à prix plancher

**399 euros**

espace pour le clavier. La configuration monte en gamme avec le choix entre un processeur Intel Core i et un Atom de dernière génération. L'écran de 11,6 pouces est mis à jour aussi, passant à une résolution de 1366 x 768 pixels voire Full-HD selon les modèles, ce qui améliore le confort de lecture. L'autonomie reste assez bonne avec un peu moins de sept heures sur une charge. Malgré une petite montée en gamme, le Switch 11 reste abordable.

## Apple MacBook Pro Retina 15 Zéro compromis

Avec ses MacBook Pro Retina, Apple prouve qu'il est toujours le fabricant de référence dans l'univers des notebook. Dans un superbe châssis en aluminium à l'encombrement minimal, il réussit en effet à faire entrer une configuration puissante. On a donc le meilleur des deux mondes avec un ordinateur puissant et étonnamment nomade. L'écran haute résolution est très bien réglé et c'est l'un des meilleurs sur le marché. Pour ne rien gâcher, l'autonomie atteint les sept heures sur une charge. En bref, on tient donc ici l'ordinateur portable le plus avancé de cette génération. Une perle qui se fait toutefois payer très chère.



### Quels arguments ?

- Très compact et très puissant
- Superbe écran
- Mac OS X agréable à utiliser



### Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent ce qui se fait de mieux

**1 999 euros**





## Microsoft Surface Pro 3 L'hybride abouti

La Surface Pro 3 reprend l'essentiel des codes design de ses grandes sœurs et elle est donc extrêmement réussie. Ajoutez à cela une finesse impressionnante ainsi qu'une finition parfaite et vous tenez la tablette Windows la plus séduisante du moment. L'écran plus grand (12 pouces) et la nouvelle béquille plus flexible rendent l'utilisation tant en mode tablette que notebook bien plus confortable. Le clavier intégré à la housse est indispensable et il devrait être fourni par défaut. Microsoft a fait d'énormes progrès de ce côté et le clavier est vraiment adapté à la frappe d'un texte plus long. De même, la prise de notes ou le dessin au stylet sont vraiment agréables. C'est la première tablette réellement polyvalente qui peut éventuellement remplacer un ordinateur. Les performances sont exceptionnelles, équivalentes à celle d'un ultrabook haut de gamme, tout comme l'autonomie qui est d'un peu moins de huit heures. Bien qu'un peu chère avec son clavier, la Surface Pro 3 est l'hybride Windows le plus réussi et surtout c'est un concept réellement innovant.



**Quels arguments ?**

- Très légère et fine malgré le grand écran
- Bonnes performances et autonomie
- Concept hybride perfectionné

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent un hybride Windows ultime

1 349 euros (avec clavier)

## Toshiba KiraBook 102 Sans compromis

Cet ordinateur ultra-portable de 13 pouces reste sur un format de notebook classique mais à ce niveau, il propose ce qui se fait de mieux. La coque est en alliage de magnésium, sur le papier plus léger et plus résistant que l'aluminium mais qui s'avère aussi assez sensible aux rayures. Le Kira est très compact, ultrafin et il est dans la moyenne basse de la catégorie pour le poids. Malgré le format, le clavier est grand et confortable, tout comme le pavé tactile. La connectique est étonnamment riche. Pour l'écran, Toshiba a choisi une résolution de 2560 x 1440 pixels qui se révèle au final un bon compromis entre finesse d'affichage et interface de Windows. En interne, on trouve un processeur Intel Core i7 accompagné d'un SSD de 256 Go. Le passage à la nouvelle génération de puces Intel entraîne un joli gain d'autonomie puisque nous avons tenu près de huit heures sur une charge. Le Kira ne chauffe pas trop mais le ventilateur se fait parfois entendre en charge. Cette seconde génération est bien finie, jolie, dotée d'un bon écran et l'autonomie est digne d'un ultrabook.

1 499 euros

**Quels arguments ?**

- Châssis en magnésium léger et solide
- Performances de premier ordre
- Écran très haute résolution

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent un ultrabook haut de gamme



## Acer Aspire S7 C'est dans les vieux pots...

L'Aspire S7 est un vétéran des ultrabooks, sorti il y a maintenant près de deux ans. Acer a repris l'essentiel de son modèle phare pour cette nouvelle version. On retrouve donc un châssis très fin mêlant avec brio verre, aluminium et magnésium. C'est solide et toujours très réussi esthétiquement. Malgré la présence de verre, le portable reste léger avec à peine 1,3 kg sur la balance. L'écran de 13,3 pouces très haute résolution est très lumineux et très contrasté. Si ce n'est pas un ordinateur convertible, les charnières du S7 sont capables de s'ouvrir à 180° ce qui permet plus de latitude en usage tactile. Les performances sont bonnes et l'autonomie augmente pour atteindre les 7h30. Après trois itérations, Acer nous a affiné son S7 qui fait désormais un sans-faute.



**Quels arguments ?**

- Design très réussi
- Deux SSD
- Léger et compact

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent puissance, design et mobilité

1 499 euros



**Quels arguments ?**

- Concept hybride réussi
- Bonnes performances
- Écran de qualité

**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour ceux qui veulent un hybride performant et abordable

## Asus Transformer Book T300 Performant et abordable

Le T300 est un 2 en 1 adoptant le format tablette et dock/clavier, un mécanisme simple et efficace. La dalle de 13,3 pouces adopte une résolution Full-HD et s'avère correcte mais manque un peu de luminosité. Les performances sont bonnes et l'autonomie correcte avec 6h30 sur une charge. La gestion de la chaleur est extrêmement réussie puisque le T300 reste toujours très frais et remarquablement silencieux, même en charge. Bien fini, pratique à utiliser et performant, le T300 est un bon hybride tant en mode tablette que notebook, de plus proposé à un tarif intéressant. Un seul regret : le dock n'embarque pas de batterie supplémentaire.

859 euros





# MONITOR FOR\* CHAMPIONS



reddot award 2014  
winner



ESWC  
OFFICIAL EQUIPMENT

## Moniteurs Pro Gaming Série XL

Temps de réponse de **1ms**

Fréquence de rafraîchissement de **144Hz**

Technologie Eye Care : Modes **Low Blue Light** et **Flicker Free**

Compensation de mouvement : **Motion Blur Reduction**

Fonctionnalités Professionnelles

Smart Scaling, Black Equalizer, S-Switch, Game mode Loader

Auto Game Mode et Game Mode to Go



# XL MONITEUR DE JEUX ESPORTS ULTIME



Because it matters

\* des moniteurs conçus pour et avec des champions de sport \*\*affichage sans scintillement

## Asus Zenbook UX302 Tout de verre vêtu

Avec cet ordinateur ultra-portable assez classique, Asus s'éloigne un peu de la construction tout aluminium qui avait prévalu ces dernières années. Ainsi, le dos de l'écran est habillé de verre Gorilla Glass. C'est joli mais cela manque un peu de rigidité. La dalle en elle-même est de très bonne facture avec une forte luminosité et des couleurs bien réglées. Clavier et touchpad sont très confortables à utiliser. Choix inhabituel pour un ultrabook, Asus a intégré une carte graphique dédiée. Cela ajoute à l'UX302 un peu de flexibilité puisque qu'il est possible de jouer à des titres pas trop ambitieux. L'autonomie souffre un peu puisque l'on atteint que les six heures sur une charge. Pour autant, cet ultrabook tactile de 13 pouces est à la fois performant et surtout très attrayant.



**Quels arguments ?**

- Superbe design
- Performances graphiques
- Très bon écran

**Pour qui, pour quoi ?**

Pour ceux qui veulent un ultrabook sous stéroïdes

1 199 euros



## Haier W1048 Et plus si affinité

Avec ce 2 en 1 un, Haier se lance dans l'univers Windows. Le format choisi est celui de la tablette accompagnée d'un clavier semi-rigide qui fait office de housse, façon Surface de Microsoft. Agréable surprise, l'ensemble est léger et étonnamment bien fini, même si le clavier aurait mérité un peu plus de rigidité. La dalle manque de luminosité mais la technologie IPS utilisée offre de larges angles de vision. Le processeur Atom n'est pas un foudre de guerre mais il est plus que suffisant pour des tâches bureautiques et multimédia. Il est aussi assez peu énergivore puisque l'autonomie atteint les 6h30. Cette tablette de 10 pouces qui se transforme en PC d'appoint à l'occasion avec sa housse / clavier est plutôt convaincante, surtout au prix proposé.



**Quels arguments ?**

- Tablette sous Windows légère et bien conçue
- Housse avec clavier qui permet d'écrire plus longuement
- Finition de qualité

**Pour qui, pour quoi ?**

Une tablette qui se transforme en ordinateur à l'occasion

299 euros

## Lenovo Flex 2 15 Pour la famille

Cette nouvelle génération de Flex tente un pari difficile, celui de proposer un portable multimédia multimode à un prix raisonnable. Cet objectif est atteint grâce à l'utilisation d'une double charnière qui se limite toutefois à un mode chevalet. La finition est satisfaisante et le clavier comme le pavé tactile sont excellents pour un appareil à ce tarif. La dalle Full-HD est correcte mais manque un peu de luminosité ce qui rend les reflets assez visibles. La configuration utilisée est solide mais la carte graphique s'avère trop légère pour jouer confortablement. Pas de miracle pour l'autonomie qui est assez courte avec 4h30 loin d'une prise. Malgré quelques petits défauts, le Flex 2 15 est un ordinateur familial de 15 pouces qui est abordable et s'adapte à la modernité.



**Quels arguments ?**

- Mode chevalet pour l'usage tactile
- Performances de bon aloi
- Polyvalent et bien fini

**Pour qui, pour quoi ?**

Pour ceux qui cherchent un ordinateur multimédia plus flexible

679 euros

## HP Envy X2 13.3 pouces Le chaînon manquant

HP étend sa gamme de 2 en 1 avec cet Envy X2 13.3 pouces. Cette grande tablette adopte un système de béquille similaire à celui de la surface de Microsoft ainsi qu'un clavier semi rigide agréable à utiliser au demeurant. Le design est très réussi et la finition tout aluminium rompt agréablement avec le plastique habituellement utilisé à ce niveau de prix. Seul handicap, la tablette est particulièrement large ce qui peut compliquer d'utilisation d'une seule main. L'écran utilisé affiche une image d'excellente qualité et les performances sont de haut niveau grâce au processeur Intel Core M utilisé. Il permet aussi une grande finesse du châssis alors que l'autonomie avoisine les huit heures. Un très bel appareil qui vient occuper un vide entre les transformables d'entrée de gamme et des hybrides plus élitistes.



**Quels arguments ?**

- Un concept innovant
- Très bon écran
- Design réussi et belle finition

**Pour qui, pour quoi ?**

Pour ceux qui veulent un 2 en 1 avec de l'espace

799 euros

# Haier



Téléviseurs LED HD/FHD  
B7000 32" et 40"



## HAIER vous présente ses nouveaux téléviseurs B7000

Avec la collection d'écrans **TV LED HD/FHD Haier B7000**, la technologie s'expose et s'installe dans votre chambre ou le salon. Dès le premier regard, vous êtes séduit par la pureté des lignes, la finesse ultime du cadre laqué noir et les courbes en aluminium brossé de ces modèles résolution design. Vous allumez l'écran et l'image vous enveloppe et vous envoûte avec ses noirs profonds et ses couleurs éclatantes. Non seulement vous plongez dans un univers visuel spectaculaire mais vous en profitez encore et encore en enregistrant vos programmes TNT sur une simple clé USB : l'écran LED vous fait économiser de 30 à 50% d'énergie en moins (classe A+). Laissez-vous transporter dans un moment de détente. Garantie constructeur de 2 ans (pièces et main d'œuvre)



Plus d'informations sur :

[www.haier.fr](http://www.haier.fr)

# L'audio

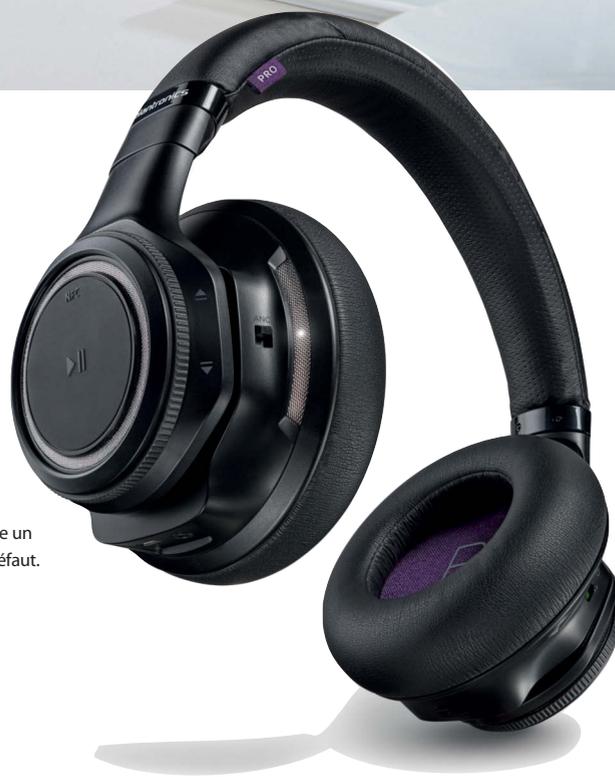
## Top 10 de la musique moderne



### Plantronics BackBeat Pro

#### Casque Hi-tech

Le casque BackBeat Pro se distingue quasiment sur tous les plans. Il est déjà à la pointe de la technologie car il se connecte sans fil en Bluetooth aptX 4.0 et il est doté d'une réduction de bruit active. Pour autant, son autonomie dépasse les 20 heures, notamment grâce à un astucieux système de détection qui coupe le casque quand il n'est pas sur la tête. Il est tout de même assez imposant (340 grammes) avec ses oreillettes qui englobent les oreilles mais offre en revanche un excellent confort. Une housse de transport qualitative est fournie, tout comme un câble audio si la batterie est à plat. Les larges molettes autour des oreillettes permettent de régler le volume et la page musicale instinctivement sans tâtonner. L'isolation phonique est bonne mais la réduction de bruit active est tout de même assez légère. Cela a pour avantage qu'il n'y a pas d'effet d'enfermement comme sur d'autres modèles. Le son délivré est vraiment très plaisant, chaud et rond. Tous les registres sont bien présents avec des aigus clairs mais pas insistants, un médium bien défini et des basses appuyées, mais pas trop. Reste un design qui donne dans la sobriété maximale et ne laisse pas vraiment entrevoir la qualité de ce casque sinon sans défaut.



#### Quels arguments ?

- Sans fil et à réduction de bruit active
- Autonomie très longue
- Rendu sonore très agréable



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour écouter avec un confort maximal partout

249 euros



L'audio est un marché qui regroupe de très nombreux produits, souvent très différents les uns des autres. Pour cette fin d'année, il y a clairement des gagnants et des perdants. L'audio-vidéo perd de plus en plus de terrain et seules les barres de son tirent leur épingle du jeu. Le casque a perdu de sa superbe mais reste un gros marché. Si le casque de mode semble un peu s'essouffler, l'intra-auriculaire progresse significativement, tout comme le souci de la qualité audio. Les enceintes Bluetooth se sont finalement splittées en deux catégories, des petits appareils bon marché sans grande valeur ajoutée et des modèles plus ambitieux qui luttent désormais aussi sur la qualité audio, une bonne chose. Autre tendance, l'audiophile commence à reconnaître la pertinence du numérique à travers les fichiers en haute résolution ce qui engendre aussi des produits de luxe à forte valeur ajoutée. A l'inverse, le vinyle vit une véritable renaissance et donc les platines également. Enfin et surtout, cette fin d'année devrait être la première du multi-room grand public avec des offres qui se multiplient. Nous avons sélectionné dans chaque segment un ou deux produits qui nous paraissent emblématiques de l'évolution du marché.

## Final Audio Design Heaven IV Musical et confortable

Avec ce casque intra-auriculaire, la marque japonaise Final Audio Design prend une longueur d'avance sur ses principaux concurrents. Il utilise des haut-parleurs à armature équilibrée afin de contrôler l'air et d'en optimiser le flux tout en réduisant les phénomènes de vibration. Sa forme est particulière, elle est allongée et permet ainsi une meilleure restitution de l'ensemble des fréquences. La coque est en acier inoxydable, c'est là aussi un choix raisonné et qui contribue au confort musical. Cet intra est doté d'un câble plat anti-nœuds non détachable d'une longueur de 1,2 mètre, il ne comporte pas de télécommande et microphone pour smartphone. C'est un choix de ne pas mélanger les genres, ce casque est entièrement dédié à la musique. Final Audio fournit plusieurs paires d'embouts, six au total, pour les différentes morphologies et un étui de transport très élégant sorti tout droit d'un film américain des années 30. Le confort d'utilisation de cet intra est très bon. Il est léger et une fois bien en place dans l'oreille, l'isolation phonique est bonne. Il délivre un son ample et précis, avec de la profondeur dans la scène sonore et un grave qui descend bas. Ce n'est jamais agressif dans les aigus, le médium respire et il est aéré. L'image sonore est large, précise et riches en sensations musicales. Les voix humaines sont naturelles et les instruments bien en place.



### Quels arguments ?

- Un rendu sonore époustouflant
- Très confortable à porter
- Une finition impressionnante



### Pour qui, pour quoi ?

Pour l'audiophile épris de liberté

169 euros



## Halterrego H.2 Léger et musical

Un casque sans fil en Bluetooth qui allie légèreté, prix contenu et une restitution sonore digne n'est pas une utopie comme le démontre ce H.2. Il est peu encombrant et son design est à la fois simple et rigoureux. C'est un casque particulier avec des oreillettes rectangulaires percées d'une multitude de petits trous pour la diffusion du son. Le rembourrage est un peu juste mais on ne ressent pas trop la pression sur les oreilles. L'arceau réglable est fin et surmonté d'un simple renfort en plastique. Ce casque est Bluetooth mais fonctionne aussi avec un câble audio. Un microphone est implanté sur une des oreillettes qui comprend également la connectique, l'unique bouton de commande et une minuscule LED pour l'indication de la mise en service ou de l'appairage. Les écoutes sont agréables, avec un bon travail sur les voix et de la précision dans l'image stéréo. Il ne faut pas trop forcer sur le volume mais sinon l'écoute est vraiment agréable.

### Quels arguments ?

- Casque sans fil léger et peu encombrant
- Un design réussi
- Un rendu sonore plaisant

69 euros

### Pour qui, pour quoi ?

La musique sans fil en toute discrétion



## Cambridge Audio Minx Go V2 Enceinte fabuleuse

La marque audio anglaise prouve qu'il est possible de concevoir une enceinte Bluetooth à la fois compacte, abordable et qui délivre un son de qualité. Une large surface de membrane et un radiateur de basses passif sur la face arrière rendent le miracle possible. Non seulement, le niveau possible est élevé mais de plus le rendu est à la fois agréable et chaud sans sacrifier la dynamique ou un registre pour autant. On est stupéfait du son ample et riche en graves qui sort de ce petit appareil. Cette seconde version ajoute l'aptX, le NFC et allonge l'autonomie à près de 18 heures, un autre exploit. Le design est sobre mais passe-partout avec au choix un rendu blanc ou noir laqué. Le poids de 1,1 kilo est certes déjà conséquent mais la Go s'empporte facilement dès que l'on dispose d'un sac. Les commandes sont simples et intuitives avec juste cinq boutons sur le dessus. Une prise USB permet de recharger un autre appareil mobile, comme un smartphone.



### Quels arguments ?

- Un rendu sonore impressionnant pour la taille
- Longue autonomie

### Pour qui, pour quoi ?

La musique nomade au meilleur niveau

149 euros

## B&O Play A2 Le miracle sonore

Cette enceinte nomade Bluetooth a tout pour plaire. Déjà, elle est très compacte au regard ses capacités. Le niveau sonore possible est vraiment très élevé et le procédé de spatialisation permet une écoute parfaite qu'elle que soit la position de l'enceinte. Intelligemment, B&O Play a misé sur une enceinte mince mais dotée d'une grande surface pour maximiser l'espace disponible pour les membranes des haut-parleurs. Le design est comme toujours particulièrement réussi, tout comme la finition est soignée. Certes les faces sont en polycarbonate mais de très bel aspect. Un cerclage d'aluminium sur la tranche rehausse l'aspect qualitatif, tout comme la lanière de transport en cuir. C'est vraiment un bel objet. Mais c'est quand on l'entend que l'on est définitivement conquis. Le son est dynamique, tous les registres sont présents sans excès et le niveau de basses est vraiment étonnant au vu de la taille. La restitution est plutôt neutre mais avec de la chaleur et un rendu plaisant à l'oreille. L'enceinte affiche aussi une autonomie record de 24 heures et permet de recharger un autre appareil mobile. Bien entendu, l'enceinte est compatible Bluetooth aptX.



### Quels arguments ?

- Un son incroyable au vu de la taille
- Un très bel objet

### Pour qui, pour quoi ?

L'enceinte nomade pour audiophile style

349 euros

## Yamaha YSP-2500 Une barre raffinée

Ce modèle YSP-2500 se situe dans le haut de gamme de la marque, d'où un prix qui peut paraître élevé. Mais ce système remplace un amplificateur et des enceintes home-cinéma, il faut donc relativiser cette somme. La barre proprement dite est fine et propose un design très élégant. Le châssis est en aluminium avec une face supérieure brossée, à la fois esthétique et pratique. Ce matériau est également utilisé pour améliorer la rigidité de l'ensemble comme sur des éléments audiophiles. La connectique est très complète avec pas moins de trois entrées HDMI compatibles Ultra-HD. Le Bluetooth aptX est intégré aussi. Sans fil, le caisson peut se positionner horizontalement ou verticalement et renferme deux woofers de 10 cm alimentés par un amplificateur analogique de 75 Watts. Les 16 haut-parleurs de la barre sont alimentés par autant d'amplis numériques de 2 Watts. Le système de projection fonctionne vraiment avec un son dynamique et enveloppant. Le niveau sonore possible est élevé et la restitution est ample tout comme elle est précise. Cette barre de son est autant à l'aise en home cinéma qu'avec de la musique.

### Quels arguments ?

- Très belle spatialisation
- Rendu sonore ample et précis
- Finition parfaite et équipement complet

### Pour qui, pour quoi ?

Le son home cinéma sans les contraintes

999 euros



# A2

# 24 h



# son à 360°

## MADE TO MOVE

Puissante, portable et adaptée à la technologie Bluetooth, la BeoPlay A2 est l'enceinte sociale conçue pour vous accompagner dans vos déplacements. Profitez d'un son omnidirectionnel True360 tout au long de la journée.

Découvrez la gamme sur [BEOPLAY.COM/A2](https://beoplay.com/A2). | **B&O PLAY** by **BANG & OLUFSEN**





## Sony HT-CT370B

### Simplicité et performance



Sony propose une solution élégante et relativement discrète pour améliorer le son de l'écran plat. Cette barre offre un design en biseau, un pan coupé vers l'avant sur lequel un afficheur bleu vient donner des informations. Avec 5 cm de hauteur, elle est peu épaisse et se faufile aisément sous un téléviseur de 107 cm. Un caisson de grave complète l'ensemble. Il est de type bass-reflex et d'une puissance de 100 Watts. Du côté de la barre, l'amplification fournit 2 x 100 Watts sur les deux haut-parleurs large bande de 60 mm de diamètre. Sony n'a pas lésiné au niveau de la connectique avec trois entrées HDMI et une sortie HDMI compatible ARC et Ultra-HD. Le Bluetooth et le NFC complètent l'équipement. Le pilotage peut s'effectuer via la télécommande ou l'application (iOS et Android) qui s'avère très pratique et facile à utiliser. Le rendu sonore est dynamique et puissant. Les voix sont bien en place avec du naturel et de la chaleur, la spatialisation est bonne et les effets sonores sont amples sans apparaître artificiels.



**Quels arguments ?**

- Une barre discrète et élégante
- Un son de qualité
- Une installation et une utilisation simples

**Pour qui, pour quoi ?**

Un son de qualité pour la TV

349 euros

## Pure Jongo

### Multi-room accessible

Le système multi-room de Pure est à la fois accessible et simple mais aussi de qualité. La marque anglaise a revu le design de ses enceintes qui est maintenant plus consensuel. Le consommateur a le choix pour les enceintes. Les T2 et les T6 branchent sur le secteur pour un son puissant et équilibré. La T3 est nomade et alimentée sur batterie. L'adaptateur A2 permet d'intégrer une chaîne audio existante au système. Le système se commande à partir d'une application (iOS & Android) simple et agréable à utiliser. La connexion se fait en WiFi mais aussi en Bluetooth pour se connecter à une seule enceinte. On a accès à un service de musique en ligne gratuit ou par abonnement propre à la marque mais il est également possible d'en utiliser un autre comme Spotify.



**Quels arguments ?**

- Abordable et complet
- Une restitution sonore de qualité
- Facile à utiliser

**Pour qui, pour quoi ?**

Le multi-room accessible, simple et complet

à partir de 179 euros



## Samsung Wireless

### Multi-room complet

Comme pour les autres systèmes multi-room, Samsung propose des enceintes amplifiées, les M7 et M5. La première (399 euros) est de taille conséquente et propose une restitution sonore digne d'une chaîne audio avec toutefois des basses un peu trop prononcées. La M5 (299 euros) est plus compacte mais sa restitution est tout aussi convaincante. Une passerelle à brancher sur la box (50 euros) distribue la musique. Chaque enceinte est dotée du WiFi en double bande et fait office de répéteur pour garantir un meilleur débit. Elles sont aussi Bluetooth et NFC pour une connexion directe. Le tout se pilote par une application (iOS et Android) qui permet aussi d'accéder aux services comme Spotify et de restituer la musique contenue sur tout appareil DLNA relié au réseau. Là où le système se distingue, c'est qu'il est compatible avec les ensembles home cinéma du constructeur comme la barre de son H750 par exemple et les téléviseurs récents. Il est alors possible d'associer les éléments pour créer un home cinéma 5.1 par exemple.

**Quels arguments ?**

- Possibilités étendues
- Enceintes conséquentes
- Système très complet

**Pour qui, pour quoi ?**

Multi-room et home cinéma en un

à partir de 299 euros



## Audio-Technica AT-LP120-USB BK

### Le Vinyle est de retour

En regardant cette platine, on ne peut s'empêcher de penser à la mythique Technics SL 1200 chérie par les audiophiles. Ce modèle dispose d'un moteur à entraînement direct ce qui renvoie les courroies aux oubliettes, garantissant une meilleure précision dans le temps, une vitesse constante et des possibilités de lecture en marche avant ou arrière ce qui la qualifie aussi pour les DJ. Un système de réglage par stroboscope permet d'affiner avec précision la vitesse de rotation. La platine est livrée avec l'excellente cellule Audio-Technica ATP-2. Une sortie USB permet de numériser les disques. Cette platine possède un bras de lecture en forme de S équipé d'un porte-cellule démontable. L'équilibrage du bras est très simple. Il est effectué en usine mais si on change de cellule, le procédé de contre-poids et d'anti-skating se règle à partir de mollettes très fonctionnelles. La table est équipée d'un préamplificateur phono stéréo, un petit bouton à l'arrière permet de s'en servir ou pas selon que l'amplificateur relié possède une entrée phono. Nul doute, cette platine est très séduisante, surtout dans cette édition noire, à la fois par son aspect fonctionnel et par ses capacités à reproduire un son chaleureux et naturel.

**Quels arguments ?**

- Un look évocateur
- Une technologie éprouvée
- Très belle musicalité

**Pour qui, pour quoi ?**

Pour revenir au vinyle sans se tromper

299 euros

# VOTRE MUSIQUE OÙ VOUS VOULEZ!



## GO

ENCEINTE PORTABLE BLUETOOTH

*Cambridge Audio*

### Un son fabuleux, chez vous et partout ailleurs

Bardée de technologies innovantes, l'enceinte GO diffuse la musique depuis votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur avec un rendu audio époustoufflant. La GO se connecte instantanément grâce à la technologie sans contact NFC et diffuse pendant 18 heures sur une seule charge, longtemps après que la fête soit finie...



# Téléviseurs



## Le Top 10 de la valeur ajoutée

### Panasonic TX-50AX800E

#### Comme au cinéma

Après l'abandon du plasma, faute de rentabilité pour une technologie arrivée en bout de course, Panasonic n'a cessé de dire qu'à terme ses écrans LED arriveraient au niveau technique de leurs illustres ancêtres, une promesse aujourd'hui tenue. Avec la série AX800 Ultra-HD plane, Panasonic touche au but. L'image est très naturelle, assez douce, certes, mais d'une justesse incroyable. Le traitement d'image rend vraiment honneur au film et c'est la meilleure compensation de mouvement du marché. C'est l'image la plus cinéma actuellement disponible en rayon. La finition est exemplaire mais on regrette un système de montage qui repose sur un trépied, constitué des coins d'enceintes et d'un lourd contrepois. Une solution peu judicieuse selon nous car il faut alors un meuble qui fasse toute la largeur de l'écran.



#### Quels arguments ?

- Une qualité d'image orientée cinéma
- Un design et une finition d'exception
- Ultra-HD et toutes les fonctions



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour celui qui aime le cinéma



1 990 euros



C'est encore une année difficile au rayon téléviseur. Pourtant, les constructeurs créent de la valeur en misant avant tout sur deux innovations majeures pour assurer le renouvellement : la courbure de la dalle et l'Ultra-HD 4k. Dans les deux cas, si des modèles haut de gamme ont été introduits l'année dernière, c'est bien cette année que les prix sont devenus abordables pour générer réellement du volume. Le rayon a donc tout intérêt à capitaliser sur cette création de valeur en fin d'année, seule période réellement propice à faire dépenser plus. Et pour que cela séduise le consommateur, il est impératif de mettre ces innovations en avant ce qui est particulièrement aisé avec l'écran courbe. Il reste bien évidemment de la place pour des téléviseurs plus simples, sans trop de fioritures, mais assurant un service minimum plus que correct en termes de qualité d'image, ce qui est devenu une réelle exigence de la part des consommateurs, même très grand public. Autre piste de valeur, il est toujours rentable de favoriser une montée en diagonale. La plupart des modèles à réelle valeur ajoutée commencent désormais à 48 pouces et, sauf exceptions, les 40 pouces risquent bien de rejoindre les 26 et autres 32 pouces au rayon des oubliés de l'innovation avec les marges que l'on connaît.

## Samsung UE55HU8500 Magnifique

C'est l'écran le plus haut de gamme du constructeur. Il est incurvé, Ultra-HD et il faut bien l'avouer particulièrement réussi au niveau du design. Cette finesse maximale est atteinte par un boîtier déporté qu'il faudra caser en rayon. Pour l'aspect technologique, là aussi tout ce que le constructeur a de mieux à offrir est intégré. La partie connectée est d'ailleurs la plus pertinente du marché. L'image est à la hauteur des attentes avec, comme toujours chez Samsung, un parti pris pour une netteté maximale. La dalle est très réactive, la fluidité est parfaite. Contraste et couleurs sont également de très haut niveau. Tout cela aboutit à une image magnifique et également à une bonne mise à l'échelle à partir de contenus Full-HD.

### Quels arguments ?

- Un des plus beaux téléviseurs
- Une qualité d'image magnifique
- Rien ne manque en équipement et technologie

2 690 euros



**Pour qui, pour quoi ?**  
Pour qui veut le plus bel objet





## LG 55LB670V

### Ergonomie soignée

C'est un beau téléviseur Full-HD de 55 pouces, aussi actuel qu'agréable. Du côté de la ligne, on trouve un cadre ultra fin posé sur deux pieds chromés de part et d'autre de la dalle. C'est très beau mais aussi très encombrant. L'image est qualitative en Full-HD. La partie audio est très aboutie avec une bonne spatialisation et suffisamment de basses. Les haut-parleurs sur la tranche soufflent exclusivement vers le bas mais ne gênent pas la spatialisation. Le module de TV connectée est magnifique et intuitif. Il s'affiche sous forme d'une barre d'onglets au bas de la dalle. C'est ultra-fluide, l'intégration de WebOS est vraiment une excellente idée. L'ergonomie générale est du même acabit. Ainsi la configuration de base de l'appareil s'opère par l'intermédiaire d'un petit oiseau en dessin animé. C'est joyeux et tout à fait judicieux. C'est sans doute le téléviseur qui réconciliera les moins geeks avec la TV connectée.



#### Quels arguments ?

- Simple et familial
- Une très belle finition
- TV connectée exemplaire



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour toute la famille

1 399 euros

## Thomson 55W9786

### L'Ultra-HD abordable

La plupart des marques tentent leur chance sur l'ultra-HD ou 4k afin de préserver un peu de valeur sur un marché toujours dans la tourmente. Thomson / TCL propose ici un 55 pouces en Ultra-HD à 1500 euros. Techniquement, l'appareil reste simple mais il est connecté. Il est compatible HbbTV et dispose en outre du Miracast, pratique pour envoyer des images d'un ordinateur portable ou d'une tablette sur son PC. Le design est simple et élégant. Et même si le constructeur n'est plus français, la marque Thomson fait toujours son petit effet. Reste à le mettre en valeur avec des contenus en très haute définition. En effet, les écrans 4k d'entrée de gamme sont mal à l'aise avec les images en Full-HD. Une précaution à prendre en rayon donc.



#### Quels arguments ?

- Image de qualité en Ultra-HD
- Élégant et bien fini
- Bel équipement



#### Pour qui, pour quoi ?

Accéder à l'Ultra-HD sans se ruiner

1 499 euros

## Toshiba 48T5435D

### Entrée en matière

Ce 48 pouces se veut un écran tout simple pour qui n'a pas vraiment l'intention d'investir une fortune dans un écran plat. Du reste, Toshiba n'a aucunement l'intention de sortir sous peu un écran courbe. Il faudra donc faire sans. Ce téléviseur Full-HD est construit sur des bases solides. Le design est sobre et la finition sans reproches particuliers. En revanche, les menus et la télécommande ne brillent pas par leur ergonomie. Les manipulations de base ne posent cependant aucun souci. La qualité d'image est vraiment très bonne, surtout à ce niveau de gamme. Les couleurs sont bien réglées et le rendu est agréable. A signaler que le nouveau format de 48 pouces permet de produire des téléviseurs avec un rapport qualité / prix particulièrement avantageux.



#### Quels arguments ?

- Belle image
- Finition sérieuse
- Agréable à regarder



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour regarder la TV sans se poser de questions

799 euros



## Samsung UE55HU8200

### Courbure réussie

Techniquement assez proche du HU8500, cet écran Ultra-HD incurvé se démarque par un subtil changement de design et une fiche technique remaniée faisant appel à des solutions techniques moins extravagantes. Toute la connectique est dans l'écran, ce qui évitera de batailler pour savoir où caser le boîtier externe du HU8500. Plus généralement, il faudra miser sur la courbure au rayon Samsung, avec pas moins de 12 modèles annoncés d'ici la fin de l'année. L'accent est mis sur la descente de gamme, avec des prix de plus en plus abordables. Si le HU8200 reste un peu cher, le modèle 55 pouces de la série 7200 que nous n'avons pas encore pu tester devrait coûter 1 600 euros. Pour en revenir au 8200, il est élégant, très bien fini et doté d'un équipement pléthorique. La partie connectée est sans doute la meilleure du marché. L'image est belle mais aussi un peu chirurgicale, une question de préférence personnelle.



#### Quels arguments ?

- L'incurvé dans un bel écran
- Une image Ultra-HD très ciselée
- Une partie connectée très riche



#### Pour qui, pour quoi ?

Pour aller courbure et design

1 990 euros

# CHANGHONG

Make your Imagination Fly



VOUS PENSIEZ QUE LES INNOVATIONS CHINOISES  
MANQUAIENT D'AMBITION ?

La série Ultra Haute Definition **C5000** et **C5500** de Changhong.  
140cm/55'' - Slim Design - Smart TV



## Quels arguments ?

- Image d'exception
- Son très convaincant
- Bardé de technologie



## Pour qui, pour quoi ?

Pour les amoureux de l'image et du son



## Sony KD-65X9005B

### Meilleure image et son

Ce modèle est le successeur du X9005A, déjà passé au statut de légende grâce à ses qualités d'affichage. Ici, Sony exploite une dalle Ultra-HD et une électronique du meilleur niveau. C'est bien simple, en termes de qualité d'image et de son, il n'y a pas mieux. C'est également la meilleure mise à l'échelle de contenus Full-HD vers la 4K. Ce téléviseur de 65 pouces est d'une élégance parfaite, mêlant harmonieusement le verre et le métal dans une coque plate. Son ergonomie est excellente, avec un mode Social TV très pratique et une interface TV connectée simplifiée et efficace. De plus, cet écran est des plus complets ! Mais c'est aussi un modèle très haut de gamme et c'est une volonté de Sony de mettre aussi l'accent sur ce segment du marché où il est plus à l'aise.



3 990 euros

## LG 55EC970V

### OLED accessible

Chez LG, l'incurvé passe par l'OLED. Le constructeur est plus à l'aise avec cette technologie, dont l'image a l'avantage de se vendre toute seule en magasin tant la saturation est importante. Ce modèle est vraiment magnifique de par sa finesse, son minimalisme et son image à couper le souffle. Cela dit, l'OLED reste cher et c'est un point sur lequel LG travaille beaucoup. Ce modèle est à 3 500 euros, c'est le quart du prix de l'OLED l'année dernière et c'est un écran Ultra-HD. LG commercialise aussi une version Full-HD mais celui qui envisage l'OLED aura tout intérêt à s'orienter directement vers l'Ultra-HD. Avoir ce téléviseur en rayon sera en tous les cas un aimant pour attirer le consommateur curieux. Reste l'inconnu de la réelle disponibilité en nombre...



## ChangHong UHD 55B6000IS

### Ultra compétitif

C'est le téléviseur 55 pouces 4K le moins cher du marché. Si le rendu en Ultra-HD est séduisant, le Full-HD n'est pas désagréable. En Ultra-HD natif, l'image est vraiment belle. Nul doute qu'avec du contenu de ce type on sera satisfait, surtout à ce prix. Après quelques réglages colorimétriques et de luminosité, on obtient aussi une belle image en Full-HD mais la mise à l'échelle demeure perfectible. Il faut aussi reconnaître que la qualité sonore est plutôt bonne, surtout si on active le mode surround. L'appareil verse dans l'élémentaire, simple et efficace. Au niveau de son équipement, il faudra faire avec seulement deux prises HDMI. Pour l'ergonomie, la télécommande livrée fait ce pour quoi elle a été prévue. C'est donc un accessoire simple, pratique et sans fioriture. Ce téléviseur affiche un design élégant avec des bords fins, un cadre en plexiglas fumé et un pied en croix avec barre en métal. Malgré un prix très attractif, il se défend très bien.



## Quels arguments ?

- Effet waouh
- Image incroyable de finesse et de saturation
- Un objet d'exception



## Pour qui, pour quoi ?

L'OLED en Ultra-HD représente un bond qualitatif incroyable

3 490 euros



## Quels arguments ?

- Une belle image en Ultra-HD
- Un téléviseur au design attractif
- Une finition de qualité



## Pour qui, pour quoi ?

Pour ceux qui veulent un bel objet en Ultra-HD sans se ruiner

999 euros

## Panasonic TX55AS650

### Compétence abordable

On peut profiter du savoir-faire de la marque en termes de qualité d'image avec ce modèle 55 pouces intéressant. Il s'agit d'un écran LED à dalle IPS. On apprécie tout d'abord la qualité des réglages de base et celle de l'image en général. C'est un écran Full-HD qui a le bon goût d'être tout à fait abordable et de bénéficier de l'image de marque du constructeur. Côté TV connectée, on garde la possibilité de personnaliser la page d'accueil selon la personne et l'appareil propose également de streamer le contenu de la TV sur un appareil mobile. On apprécie aussi le rendu de la section audio, plutôt correct, avec une belle séparation des canaux et assez de basses.



## Quels arguments ?

- Une belle image bien réglée
- Une belle finition
- Equipement complet



## Pour qui, pour quoi ?

Pour qui cherche une belle image et un écran complet

999 euros





Moins d'attente...  
**+PLUS DE TEMPS  
POUR REGARDER  
DES FILMS**

Avec les clés **USB 3.0**  
SanDisk haute vitesse



Quand il s'agit de vitesse, **toutes les clés USB 3.0 ne sont pas les mêmes.**

Avec les clés USB 3.0 SanDisk haute vitesse, transférez tous vos fichiers ultra-rapidement pour vous offrir plus de temps et faire les choses que vous aimez.

Avec la clé USB 3.0 SanDisk Extreme PRO® haute vitesse :

- ✓ Copiez jusqu'à 60x plus rapidement qu'avec une clé USB 2.0<sup>1</sup>
- ✓ Transférez un film en quelques secondes<sup>2</sup>
- ✓ Transférez 1000 photos en 35 secondes<sup>3</sup>

**VOUS N'OUBLIEZ  
JAMAIS LES MOMENTS  
IMPORTANTES DE VOTRE VIE**

Si vous les confiez à  
**SanDisk®**

**Curved** UHDTV  
Ultra High Definition 4K

# L'émotion Ultra Haute Définition



LE PREMIER TÉLÉVISEUR ULTRA HAUTE DÉFINITION INCURVÉ AU MONDE

Son design incurvé vous immerge dans l'action et donne une profondeur inédite à vos images. Avec une résolution 4 fois supérieure à la Full HD, vivez l'émotion en Ultra Haute Définition.

