

le site de la TV d'Orange
orange-tv.orange.fr

l'assistance en ligne
assistance.orange.fr

l'assistance téléphonique

service clients Orange haut débit et la Fibre : **39 00**
(Temps d'attente gratuit, puis prix d'une communication locale
depuis une ligne Orange (fixe ou internet-TV). Coût variable selon opérateur.)

service clients Orange mobile : **39 70**
(Temps d'attente gratuit, puis prix d'une communication locale
depuis une ligne Orange (fixe ou internet-TV).
Depuis un mobile Orange, la communication est décomptée du forfait selon l'offre
ou depuis une carte prépayée, 0,37 €/min. Coût variable selon opérateur.)

service clients Sosh :
sosh.fr rubrique Aide et Conseil.



Orange, SA au capital de 10 595 541 532 euros, 78 rue Olivier de Serres - 75015 Paris - 380 129 866 RCS Paris - Agence Bornéo - 9582 - juin 2015.

décodeur TV UHD 90 slim

Guide d'installation



bienvenue

Vous avez choisi la TV d'Orange
pour profiter de l'univers de la TV numérique
et nous vous en remercions.

Suivez attentivement les instructions contenues
dans ce guide pour effectuer l'installation de votre
décodeur TV dans les meilleures conditions.

sommaire

contenu du pack	2
où placer votre décodeur TV ?	3
présentation du décodeur TV	4
avant de commencer	6
mise en place des piles de la télécommande	6
télécommande	8
installation	9
votre décodeur TV est éloigné de plus de 3 mètres de votre Livebox	17
contribuer au développement durable	19
caractéristiques	20



1 décodeur TV
Pour accéder à la TV d'Orange.

2 câble Ethernet (embouts jaunes)
Il relie votre décodeur TV à votre Livebox.

3 guide d'installation
Suivez les étapes décrites dans ce guide.

4 2 piles 1,5 V
(type AAA)

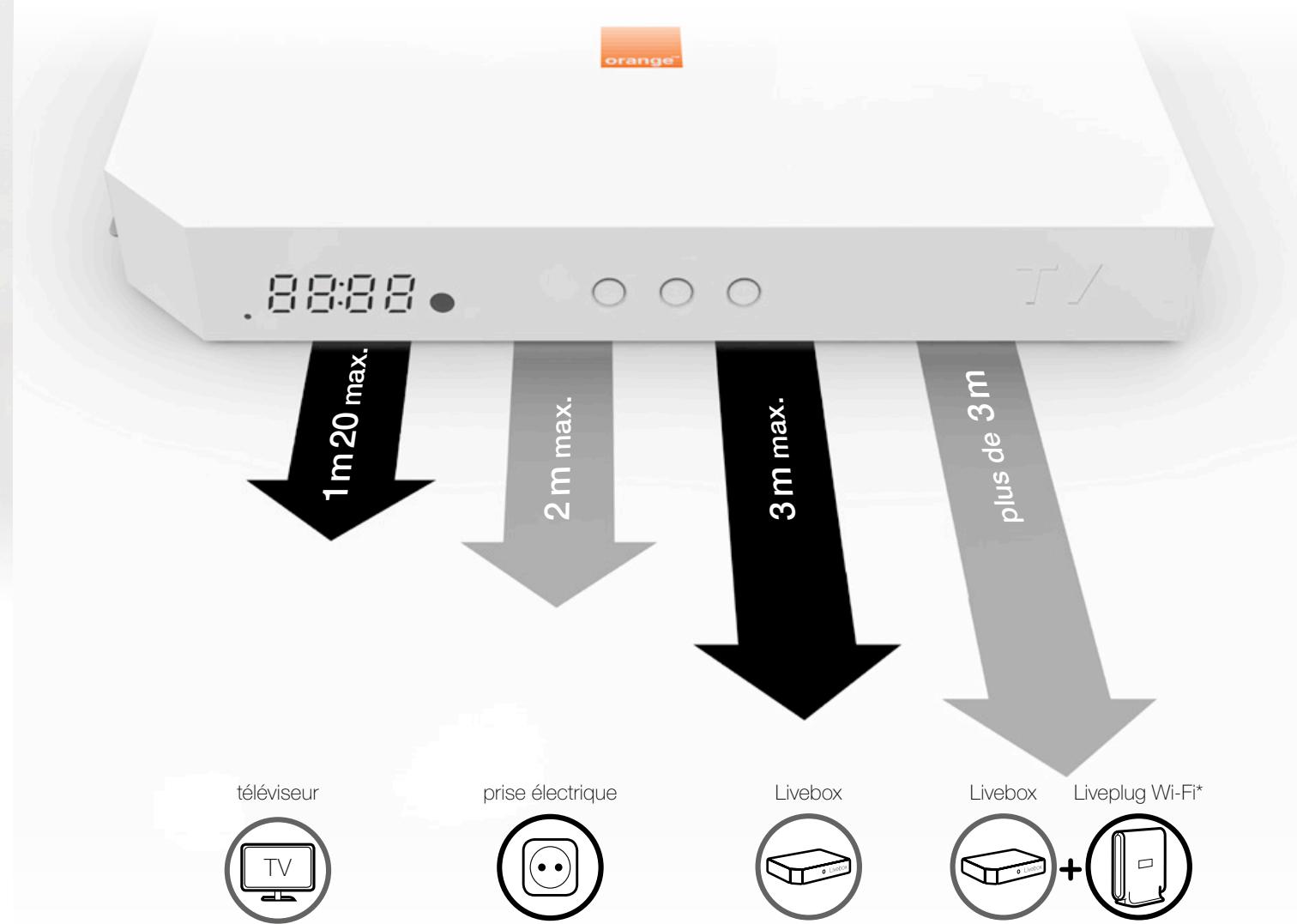
5 télécommande

6 cordon HDMI™
Il relie votre décodeur TV à votre téléviseur haute définition.

7 bloc d'alimentation
N'utilisez que le bloc d'alimentation fourni avec le décodeur TV.

l'aspect de certains éléments peut varier.

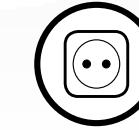
choisissez l'emplacement de votre décodeur TV et ne branchez aucun élément pour le moment



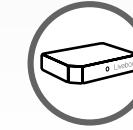
téléviseur



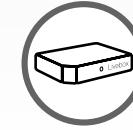
prise électrique



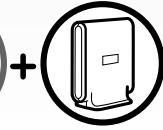
Livebox



Livebox



Liveplug Wi-Fi*



*Voir page 17



- 1** prise USB
Pour connecter un périphérique de stockage USB: clé USB, disque dur... (consultez le guide d'utilisation).
- 2** lecteur de carte d'accès TV
- 3** voyant lumineux
- vert
Lorsqu'une action est effectuée avec la télécommande.
 - éteint
Le décodeur TV est allumé

- 4** afficheur digital
Affiche l'heure et les actions effectuées (volume, numéros de chaîne, etc...).
- 5** récepteur infrarouge
Reçoit les ordres de la télécommande.
- 6** sélection des programmes
Permet de changer de chaîne.
- 7** bouton de mise en veille/sortie de veille
Un appui bref permet la mise en veille ou la sortie de veille de votre décodeur TV.
Un appui long (supérieur à 5 secondes) permet de redémarrer votre décodeur TV.



- 8** emplacement réservé
Pour l'insertion d'un disque dur Orange* (consultez le guide fourni avec le disque dur).
- 9** bouton d'éjection
Pour éjecter le disque dur.
- 10** interrupteur marche/arrêt
Permet d'éteindre et d'allumer électriquement votre décodeur TV.
- 11** prise d'alimentation électrique
Pour connecter le bloc d'alimentation.
- 12** prise Ethernet
Pour connecter votre décodeur TV à la Livebox.
- 13** prise USB
Pour connecter un périphérique de stockage USB (clé USB, disque dur...).
- 14** prises audio
Pour connecter une chaîne Hi-Fi, un amplificateur...
- 15** prise S/PDIF
Pour connecter votre Home cinéma Dolby Digital.
- 16** prise HDMI
Pour connecter un téléviseur HD**.
- 17** prise Péritel TV
Pour connecter un téléviseur SD***.
- 18** prise Péritel AUX
Pour connecter différents équipements (lecteur/enregistreur DVD, magnétoscope...).
- 19** prise entrée antenne
Pour connecter votre antenne TNT.
- 20** prise sortie antenne
Pour relier votre décodeur TV au téléviseur ou à un autre équipement (enregistreur DVD, magnétoscope...).
- 21** prise entrée satellite
Pour connecter une antenne satellite.

*: option Enregistreur TV soumise à souscription
** HD: haute définition
*** SD: standard

avant de commencer



- Vérifiez que votre Livebox est connectée à Internet. En fonction de votre Livebox, le voyant « i » ou « @ » doit être allumé fixe.
- Si ce n'est pas le cas, consultez le guide d'installation Livebox.

- Munissez-vous de votre carte d'accès TV.



mise en place des piles de la télécommande

1



- Retournez votre télécommande, poussez le clip et levez le couvercle.

2



- Insérez deux piles de type AAA dans le sens indiqué dans le compartiment.

3



- Refermez le couvercle.

si vous êtes client d'une offre TV via satellite



Pour bénéficier d'une qualité de réception optimale, nous vous recommandons de faire réaliser l'installation de votre antenne satellite par un professionnel.

- Si vous disposez déjà d'une antenne satellite pointée vers le satellite ASTRA en Métropole, Eutelsat W3C dans la zone Réunion / Mayotte ou Intelsat 903 dans la zone Caraïbes / Guyane, vous n'avez rien à faire.
- Si vous n'avez pas d'antenne satellite, ou si votre antenne n'est pas correctement orientée, nous vous recommandons de faire réaliser l'installation par un professionnel pour bénéficier d'une qualité de réception optimale. Dans le cas où vous souhaitez effectuer vous même l'installation rendez-vous sur <http://assistance.orange.fr>.
- Le tableau ci-dessous vous indique le satellite à cibler, selon votre zone géographique.

Zone Géographique	Satellite	Orientation
Métropole	Astra	19,2°E
Antilles / Guyane	Intelsat 903	34,5°O
Réunion / Mayotte	Eutelsat W3C	16°E

émetteur infrarouge

envoi des ordres au décodeur TV



changer le format d'image



mettre en veille / sortir de veille



accéder aux bandeaux ou fiches d'informations des programmes



accéder au menu principal de la TV d'Orange



accéder à vidéo à la demande



retourner à l'écran précédent



afficher le guide des programmes TV



quitter



touches de direction pour se déplacer dans les menus



valider



régler le volume sonore



sélectionner une chaîne dans un menu déroulant
couper le son



changer de chaîne



touches alphanumériques:
- sélectionner une chaîne
- saisir vos différents codes d'accès
- saisir des mots clés



accéder à la mosaïque du bouquet regardé

vidéo à la demande



stop



pause / lecture

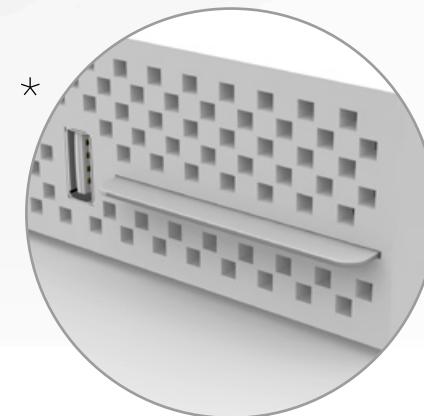
1 insérez
votre carte d'accès TV
jusqu'à la butée*



OU



OU



2 branchez une extrémité du câble Ethernet sur la prise « Livebox »

puis l'autre extrémité du câble Ethernet sur une des prises noires numérotées de 1 à 4 de votre Livebox



Si vous possédez un autre type de Livebox, consultez l'assistance en ligne <http://assistance.orange.fr/871.php>



3 branchez le cordon HDMI



Si votre téléviseur n'est pas équipé d'une prise HDMI, utilisez un cordon Périitel.

4 branchez le câble de votre antenne TNT sur la prise « RF IN »



Le raccordement TNT est facultatif : Il vous permet, selon votre accès TV, d'optimiser la qualité de réception des 25 premières chaînes et aussi, suivant votre région, de recevoir les chaînes locales et frontalières éventuellement disponibles en TNT.
Si vous disposez de l'option enregistreur, le raccordement TNT vous permet aussi d'enregistrer un programme et d'en regarder un autre en même temps.

5 si vous êtes client d'une offre TV via satellite, branchez le câble de votre antenne satellite sur la prise « SAT »



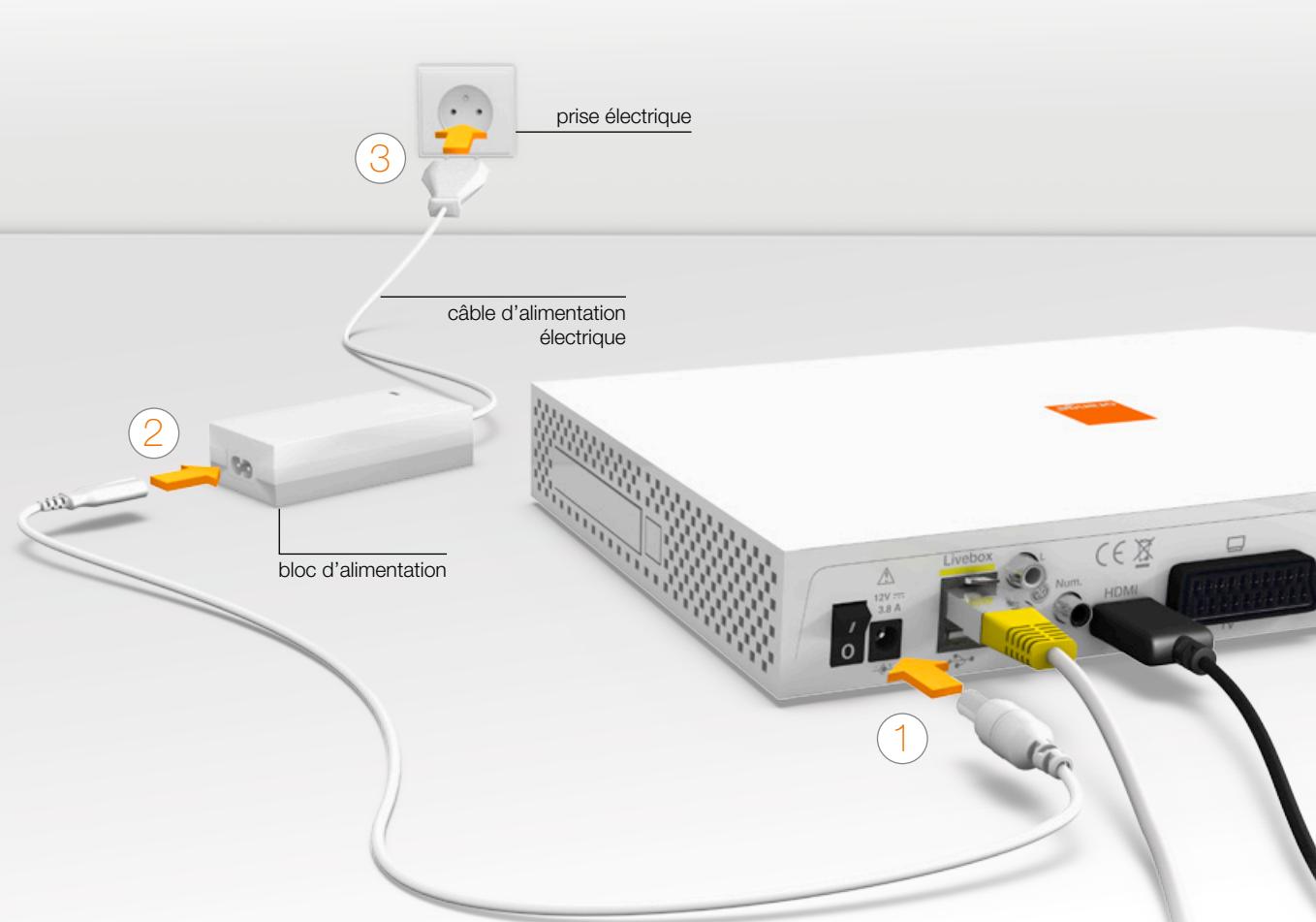
prise vers votre antenne satellite

câble de votre antenne satellite



Vérifiez que votre câble est correctement vissé.

6 branchez à une prise électrique



prise électrique

câble d'alimentation électrique

bloc d'alimentation



Pour votre sécurité, respecter l'ordre des branchements.

7 allumez votre téléviseur, puis mettez votre décodeur TV sous tension



affichage digital sur la face avant du décodeur TV

interrupteur marche / arrêt

- Sélectionnez le canal vidéo en fonction du raccordement réalisé entre votre décodeur TV et votre téléviseur (HDMI ou Péritel).
- Suivez les instructions à l'écran pour finaliser la configuration de votre décodeur TV.

Nous vous souhaitons la bienvenue sur la TV d'Orange.

- Pour découvrir les usages de la TV d'Orange, consultez le guide d'utilisation. Il est également disponible à l'adresse : assistance.orange.fr/1660.php



votre décodeur TV est éloigné de plus de 3 mètres de votre Livebox

Orange vous propose une gamme de solutions sans fil pour vous permettre de regarder la télévision où vous le souhaitez chez vous.

Liveplug Wi-Fi

Connectez votre décodeur TV à votre Livebox et profitez de la télévision avec une qualité optimale grâce à la technologie Wi-Fi 5Ghz.



Livebox Play



Liveplug Wi-Fi 5Ghz

décodeur TV

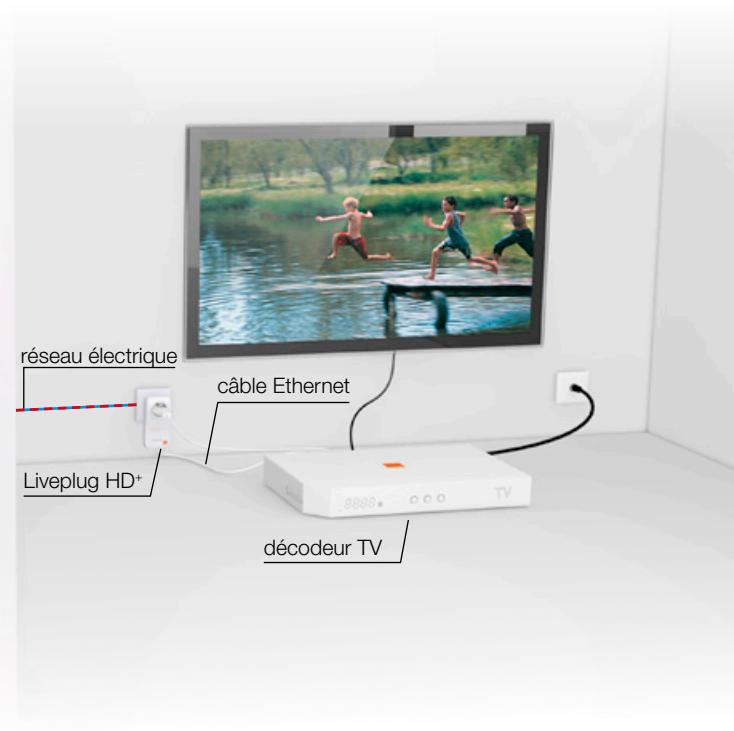
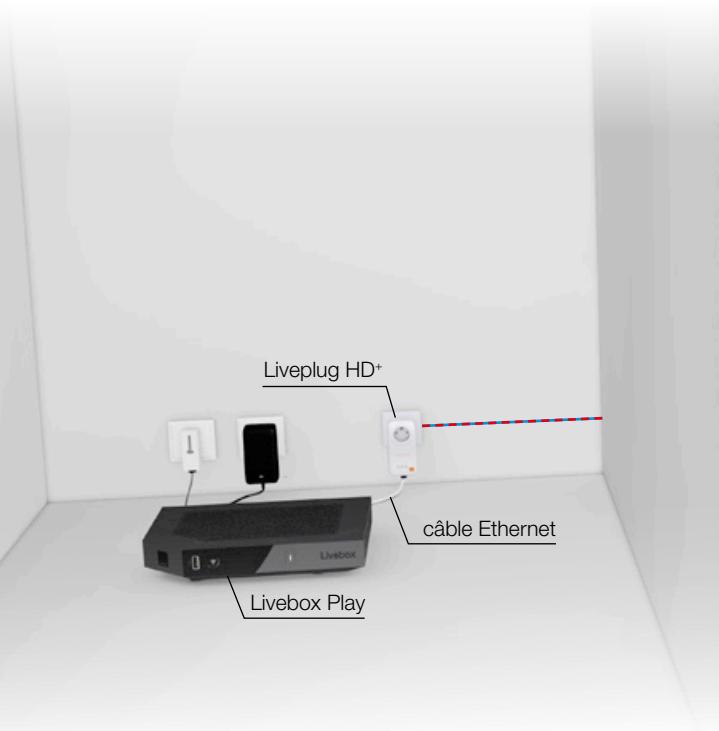
Disponible en boutique Orange et sur boutique.orange.fr.

votre décodeur TV est éloigné de plus de 3 mètres de votre Livebox

contribuer au développement durable
avec Orange, en adoptant les réflexes verts

Liveplug HD+

Votre décodeur TV peut être branché sur n'importe quelle prise de votre installation électrique et jusqu'à 200 mètres de votre Livebox, si votre installation électrique le permet.



Disponible en boutique Orange et sur boutique.orange.fr.

La préservation de l'environnement nous concerne tous.

Orange vous invite à adopter les réflexes verts qui vous aideront à limiter l'impact écologique de vos équipements télécoms tout au long de leur cycle de vie.



Recycler

Le recyclage des déchets d'équipements électriques et électroniques est essentiel dans la mise en place d'une véritable consommation responsable.

Ne jetez pas vos équipements électriques et électroniques usagés avec les autres déchets ménagers afin d'éviter tout risque de pollution.

Quand vos équipements télécoms sont usagés, passez les déposer dans une boutique Orange pour qu'ils soient remis en état ou recyclés.

De même, quand les piles de votre télécommande sont usagées, déposez-les dans les collecteurs de piles et batteries installés dans les boutiques Orange.

Les emballages aussi peuvent être recyclés. Il suffit de les déposer dans un bac de tri mis à disposition par votre commune.

Préserver

Limiter la consommation d'énergie. Pour cela, il suffit d'éteindre ou de débrancher votre équipement en cas d'absence prolongée.

Pour agir chaque jour avec Orange en faveur de l'environnement, découvrez les autres réflexes verts sur www.agir-reflexesverts.orange.fr



caractéristiques

normes de transmission

IP, DVB-T, DVB-S/DVB-S2, MPEG-2, MPEG-4, VC1

hertzien terrestre

Entrée antenne

Fréquences :

UHF : 470 - 862 MHz (8 MHz BW)

VHF : 174 - 222 MHz (7/8 MHz BW)

Bande COFDM : 7 & 8 MHz

Niveau d'entrée RF : -90 to -20 dBm

Impédance RF: 75 Ohm

Pas d'ajustement tuner: 166.66 KHz

ethernet 10/100bt

norme IEEE 802.3/802.3u

10/100 base T- couche physique

Auto-négociation 10/100, Full/Half duplex

décodeur vidéo

MPEG2

standard MPEG-2

MPEG-4 PART 10 / H.264

MPEG-4 AVC HP@L4 (HD)

MPEG-4 AVC HP@L3 (SD)

Décodage CABAC et CAVLC

Windows Media 9

WMV9 MP@ML et AP@HL

DivX

DivX 3.11, 4.11 et 5.X

conteneurs

WAV (Microsoft Wave)

MP3, MP4

AVI

TS - MPEG2 Transport Stream (MPG,

MPEG, TS, TRP)

PS - MPEG2 Program Stream (MPG,

MPEG, VOB)

ASF (WMA, WMV)

DMF (DivX Media Format)

MKV

Quick time (MOV)

Flash Video (FLV)

3GPP file format (3GP)

DÉCODEUR AUDIO

MPEG-1 / MPEG2 layer I&II (musicam)

MPEG-1 / MPEG2 Layer III (MP3)

MPEG4 AAC-LC

MPEG4 HE-AAC

Mode : Mono, stéréo, joint stereo

Fréquences d'échantillonnage 32, 44.1 or 48 kHz

DOLBY Digital (AC3)

DOLBY Digital+ (AC3+)

résolution / format

HD : 1920x1080 @ 50 Hz progressif -

Ratio 16/9

SD : 720x576 - Ratio : 4:3 et 16:9

Conversion : Pan et Scan, Letter box

Mise à l'échelle : SD > HD

HD ou SD : Format : réduction d'échelle

¼ et augmentation d'échelle sans limite

entrée / sortie standard

Péritel TV

Sortie RGB, CVBS, Audio D/G

Péritel AUX

CBBS, S-Video, RGBin, Audio D/G

Macrovision copy protection 7.0.1

sortie hd

HDMI 1.3 avec HDCP.1.1

sortie audio

Sortie Hi-Fi

Mono / stéréo en MPEG1 layer II,

Deux canaux descendant en AC3

AC3+ en réception

S/PDIF

Deux canaux PCM en MPEG1-layer II,

Flux de bits d'origine dans le cas AC3

Transcodage de AC3 en AC3+ *

face arrière

1 x IEC169-24 F-type, femelle (entrée satellite)

1 x IEC169-2 femelle (entrée TNT)

1 x IEC169-2 mâle (sortie TNT)

2 x Péritel (TV, AUX)

1 x RJ45 (ETH 10/100BT)

1 x HDMI

2 x RCA (Stéréo L/R)

1 x RCA électrique S/PDIF

1 x USB 2.0 Host (Rapide)

Commutateur marche / arrêt

coté gauche

1 lecteur de smartcard

1 x USB 2.0 Host (Rapide)

alimentation électrique

Adaptateur Secteur AC/DC

Tension d'alimentation 220-240 V ~50 Hz

Consommation moyenne allumé < 13W

Modes de veille basse consommation

à 4W et 1,2W (veille profonde).

caractéristiques physiques

Dimensions : 314 x 195 x 45 mm

Température de fonctionnement : 0 °C

à +40 °C

Licences

Ce produit héberge une technologie protégée par copyright, selon les brevets U.S. et autres droits de propriétés industrielles.

Toute utilisation de cette technologie, protégée par copyright, doit être préalablement autorisée par Rovi. Cette technologie est destinée à un usage privé, sauf autorisation contraire de Rovi. Il est interdit de démonter et d'analyser le produit.

Les signaux vidéo en sortie d'un magnétoscope peuvent être altérés par des systèmes de protection, copyright, et l'image déformée. En conséquence, il est souhaitable d'éviter de brancher votre décodeur derrière un magnétoscope.

Il est interdit de démonter et d'analyser le produit.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

Constructeur : Sagemcom CS 50001 - 92848 RUEIL CEDEX - FRANCE

