LE GRAND HOME CINEMA

CHEVRIER TECHNOLOGIES

Catalogue Général 2014

CHEVRIER TECHNOLOGIES conçoit et produit des solutions multimédias pour la résidence, les yachts, entreprises, hôtels, sièges sociaux, centres de conférences.

Notre équipe d'ingénieurs compétents et expérimentés est à même de vous conseiller et vous orienter vers les solutions les plus pertinentes pour réaliser vos projets dans les domaines de l'image et du son et de la domotique appliquée aux équipements électroniques.

Nous assurons la gestion de votre projet de l'étude à l'installation, la réception fonctionnelle et la formation à l'utilisation. Nous livrons partout en France et dans le monde et nos équipes interviennent directement depuis leur base de Saint-Raphaël sur Saint-Tropez, Cannes, Antibes, Monaco.

CHEVRIER TECHNOLOGIES designs and produces multimedia solutions for residences, luxury yachts, businesses, hotels, head-quarters and conference centers.

Our team of expert and experienced engineers is available to recommend the best solutions to meet your expectations in all audio video projects including control solutions from the first unique equipment to the entire home automation. We manage your project on your behalf from conceptual design up to installation, fine tuning and training.

We deliver all over France and the world. Our Service teams serve Saint-Tropez, Cannes Antibes and Monaco from their Saint-Raphael home base.

CHEVRIER TECHNOLOGIES ®

CHEVRIER TECHNOLOGIES
SAS au capital de 80 000 euros
SIRET : 522670595
APE : 2640Z
TVA intra. : FR07522670595

contact@chevrier-technologies.com
www.chevrier-technologies.com

Siège social / Headquarters
Domaine de la Tour
302, rue de la Salsepareille
83700 SAINT-RAPHAEL
Tél . 04 94 54 06 37

Production et Showroom
Actiparc du Cerceron – Espace Atria
104, voie Denis Papin
83700 SAINT-RAPHAEL
Tél . 04 94 82 44 51

CHEVRIER TECHNOLOGIES ® Marque enregistrée en France N° 13/3.996.245, propriété de Chevrier Technologies SAS
Trademark registered in France N° 13/3.996.245, property of Chevrier Technologies SAS

CHEVRIER ® Marque communautaire enregistrée par l'OHMI N° 12.203.139, propriété de Chevrier Technologies SAS
European Community trademark registered by OHIM N° 12.203.139, property of Chevrier Technologies SAS
Marque internationale, dépôt en cours à l'OMPI pour USA et Fédération de Russie N°1.192.071
International trademark pending for USA and Russian Federation N° 1.192.071

LE GRAND HOME CINEMA

« Le silence et la discrétion...avant l'émergence de l'image et du son »

CHEVRIER TECHNOLOGIES a développé une ligne de produits Home Cinéma, complets et automatisés dont le point commun est de dissimuler tous les appareils audio et vidéo, les fils et cordons et d'être piloté par une seule télécommande.

La version « Nouvelle Génération », point de départ de la ligne, se présente sous la forme d 'un meuble design dont le modèle communautaire est enregistré par l'OHMI le 28 mars 2013. Cette version est la référence en matière de meubles intégrant les fonctions audio et vidéo courantes et étendues pour les usages privés et professionnels, dont l'intérêt principal, outre l'aspect décoration, est de fournir un produit immédiatement prêt à l'emploi.

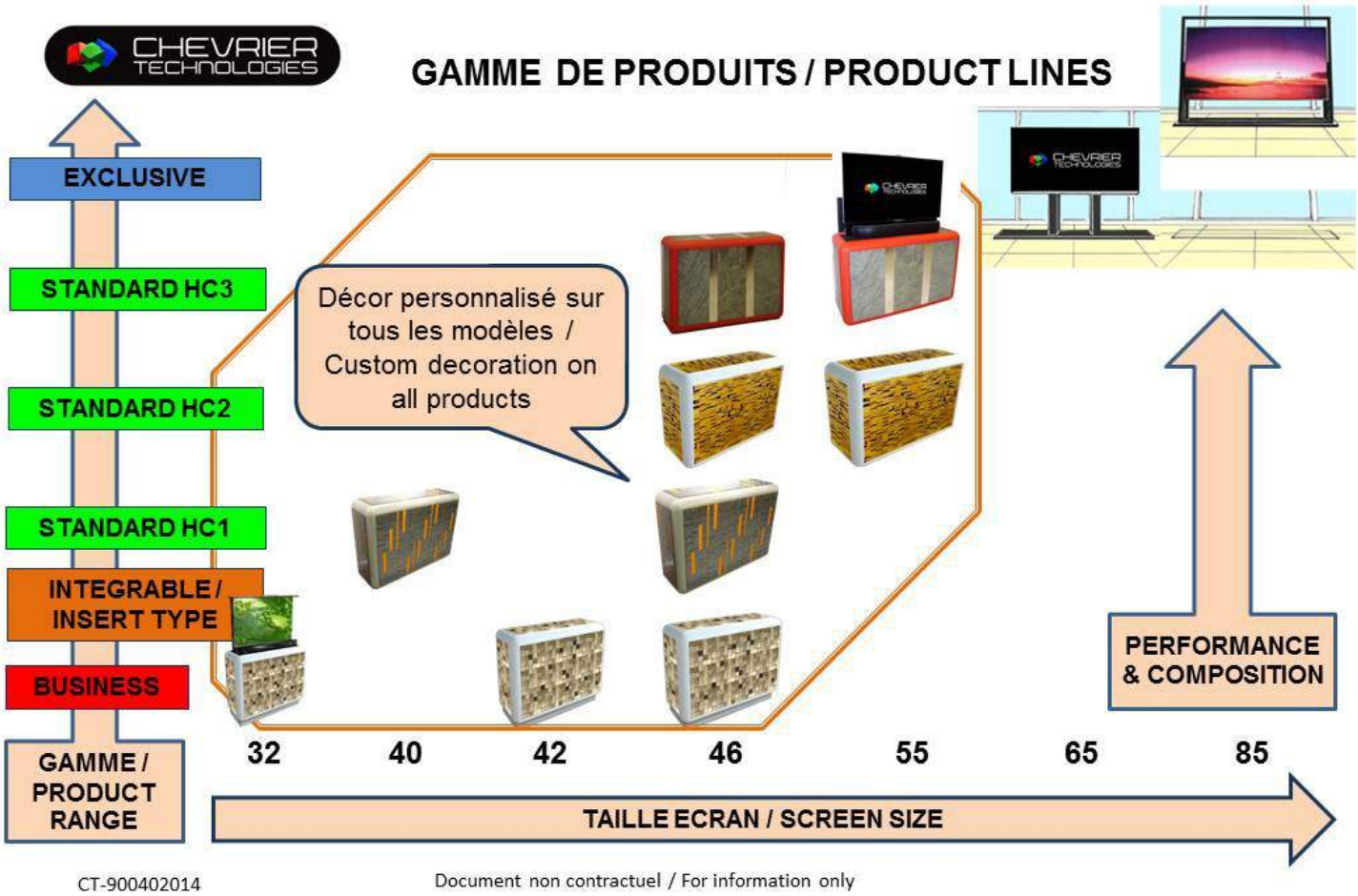
Ce concept original fait appel à une sélection rigoureuse et constamment révisée d'appareils commercialisés par les marques de renom. L'apport spécifique CHEVRIER TECHNOLOGIES dans la maîtrise des différentes techniques requises pour l'intégration dans un meuble fermé, aboutit à un fonctionnement sécurisé et une automatisation intégrale délivrant un résultat fonctionnel unique.

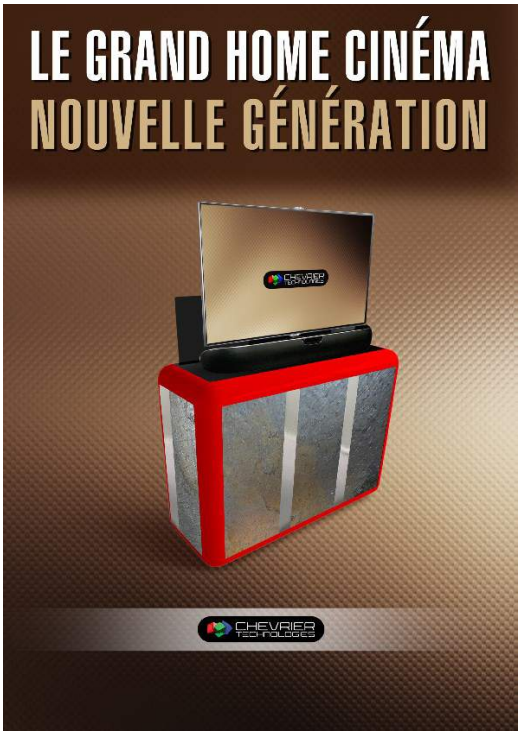
« Silence and discretion...before emergence of image and sound »

CHEVRIER TECHNOLOGIES has developed Home Theatre product lines, fully equipped and automatized which common characteristics are the hiding of all electronic devices cables and harnesses and the operation by means of a single remote control.

The "Nouvelle Génération" version as the starting point for the entire product line appears in the form of a design model of furniture which is registered by OHIM on March 28th, 2013. This version is the reference for furniture cabinets integrating common and extended audio and video functions for private and commercial uses which have the operating readiness as their major interest in addition to multiple decoration choices.

This original conceptual design calls for a rigorous and constantly updated selection of marketed audio video devices from the best brands. CHEVRIER TECHNOLOGIES brings specific skills in all know-hows required for the integration inside a closed cabinet furniture, resulting in a secured operation and a full automation delivering a unique result.





Que vous soyez amateur de programmes de télévision, de films sur Blu-ray, de musique ou de jeux vidéo, le Grand Home Cinéma répond à toutes vos attentes. Véritable Tout-En-Un prêt à l'emploi, ce meuble sur mini roulettes aux formes originales trouve facilement sa place dans toutes les pièces de votre intérieur, contre un mur ou en centre de pièce. Trois cordons raccordés au mur ou au sol pénètrent discrètement dans le meuble à l'arrière (alimentation électrique, antenne, Internet). La large collection de décors vous permet une personnalisation selon votre désir.

LE PRODUIT

Le concept du GRAND HOME CINEMA tout intégré permet une installation immédiate chez les particuliers, dans les hôtels, les entreprises et les grands yachts.

Le pilotage de fonctions extérieures au meuble GRAND HOME CINEMA, telles que l'éclairage ou autres, est envisageable à l'aide de la télécommande ou d'un iPad ou iPhone. Dans cette perspective, CHEVRIER TECHNOLOGIES gère votre projet d'installation complémentaire tel que les commandes d'éclairage, la motorisation des rideaux, le contrôle de la climatisation. La composition en équipement multimédia interne est personnalisable pour les professionnels selon l'utilisation principale envisagée. De même, la fonction de contrôle domotique est assurée par un équipement RTI qui peut être remplacé, en option, par les produits similaires des marques CRESTRON ou AMX.

Cette ligne de produit est disponible en version intégrable ***« DECORATION »***

LA GAMME

Le produit est livrable en trois gammes d'équipements déclinées dans différentes dimensions d'écrans. Toutes offrent les programmes télévision, la lecture des disques (Blu-ray 3D, DVD, CD, etc.), les radios (FM et Internet selon les modèles), la lecture Airplay des iPod/iPhone/iPad, la connexion Internet des appareils compatibles. Le décor de base est une finition laquée choisie dans la collection.

Gamme HC1 - Ecrans 40 et 46 pouces (102 et 119 cm)

Téléviseur LED 3D, barre de son avec caissons de basse intégré, disque dur (HDD) 1To, lecteur de disques, Apple TV.
Télécommande universelle unique programmée par activités, routeur Wi-Fi.
Elévateur TV/Barre de son combinée avec ouverture panneau supérieur, tiroir latéral manuel.

Gamme HC2 - Ecrans 46 et 55 pouces (119 et 140 cm)

Téléviseur LED 3D, projecteur de son avec caisson de basses sans fil, disque dur (HDD) 1To, lecteur de disques, Apple TV, console de jeux. Contrôleur domotique piloté par l'iPad du client, routeur Wi-Fi.
Elévateur TV/barre de son spécifique avec ouverture de panneau par vérin électrique séparé, tiroir latéral motorisé.

Gamme HC3 - Ecrans 48 et 55 pouces (119 et 140 cm)

Téléviseur LED 3D (4K), barre de son très haut de gamme, disque dur (HDD) 1To, lecteur de disques, lecteur réseau, Apple TV, transmetteur HDMI sans fil.
Contrôleur domotique piloté par télécommande unique transmission Zigbee et l'iPad du client, routeur Wi-Fi
Elévateur TV/barre de son spécifique avec ouverture de panneau par vérin électrique séparé, tiroir latéral motorisé.

LES OPTIONS

Les décors en option standard sont choisis dans la collection. Les décors spécifiques sont possibles sur devis.

Les versions HC2 et HC3 peuvent recevoir en option des équipements non inclus dans l'offre standard :

HC1 : Console de jeux, Transmetteur sans fil HDMI.

HC2 : Télécommande, Transmetteur sans fil HDMI, Onduleur

HC3 : Console de jeux, Onduleur.

Whether you like TV programs, movies on Blu-ray, music or video games, the GRAND HOME CINEMA meets all your expectations. This real all-in-one ready-to-use cabinet furniture fitted with small wheels with original design can easily be installed anywhere in your interior, against a wall or in the center of your room. Three wires connected to the wall or the ground discreetly find their way into the furniture from the rear side (power supply, TV antenna, Internet). The exhaustive collection of decoration allows a customization according to your request.

THE PRODUCT

The fully integrated GRAND HOME CINEMA offers immediate installation to individuals, hotels, companies and large yachts. Controlling external functions to the GRAND HOME CINEMA furniture like lighting or others is now possible from the single remote or the iPad or iPhone. In this context, CHEVRIER TECHNOLOGIES manages your additional installation project such as lighting control, motorized shades or even climate control. The composition of the internal multimedia equipment can be customized for businesses according to their desired use. The automation control function is provided by an RTI equipment which can optionally be replaced by similar products from the CRESTRON or AMX brands as well.

This product line is available also from our insert type range **"DECORATION"**

THE PRODUCT LINE

The product is available in three device level arrangements with different TV screen sizes. All include TV set, disc player (Blu-ray 3D, DVD, CD, et al.), radios (FM or Internet depending upon models), iPod/iPhone/iPad audio play (Airplay), Internet connection to all compatible devices. Standard decoration is selected from lacquered finish collection.

HC1 series - 40 and 46 inches screen size (102, 119 cm)

Television set LED 3D, sound bar with integrated subwoofer, HDD 1To, disc player, Apple TV.
Single universal remote fully programmed by activities, Wi-Fi router.
TV lift with direct opening of top panel, manual lateral drawer.

HC2 series - 46 and 55 inches screen size (119, 140 cm)

Television set LED 3D, sound projector with separate wireless subwoofer, HDD 1To, disc player, Apple TV, Game console.
Smart controller interfaced with the client's iPad, Wi-Fi router.
TV lift specific for TV and sound bar with separate electric jack for top panel opening, motorized lateral drawer.

HC3 series - 46 and 55 inches screen size (119, 140 cm)

Television set LED 3D (UHD 4K), top of the range sound bar, HDD 1To, disc player, network player, Apple TV, HDMI wireless transmitter.
Smart controller interfaced with the client's iPad, Zigbee programmed remote, Wi-Fi router.
TV lift specific for TV and sound bar with separate electric jack for top panel opening, motorized lateral drawer.

OPTIONS

Decoration panels are available from collection as Standard options. Custom decoration is available upon request.

HC2 andHC3 products can be provided with additional devices not included in standard offer :

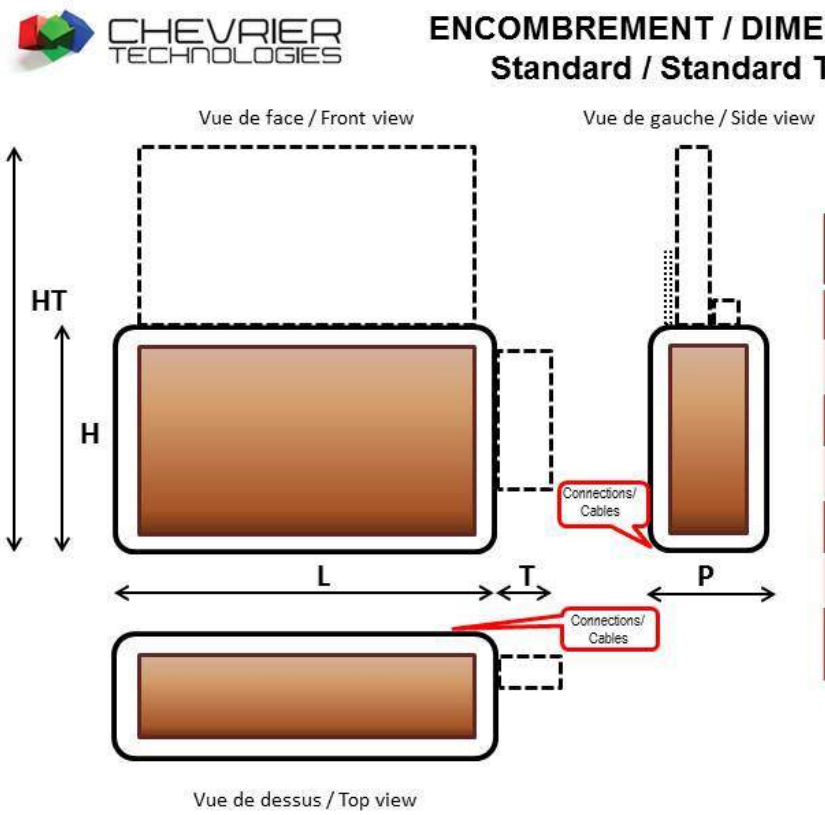
HC1 : Game console, HDMI Wireless transmitter / receiver set.

HC2 : Remote control, HDMI Wireless transmitter / receiver set, UPS.

HC3: Game console, UPS.

COMPOSITION « NOUVELLE GENERATION »

Voir tableau détaillé page 7 - See details on chart page 7



Modèle / Model	40 HC1	46HC1/ HC2/HC3	55 HC2/HC3
L	1160	1300	1460
H	840	920	920
P	420	490	540
T	175	175	175
HT	1530	1670	1810
L+T	1335	1475	1635
Poids / Weight	95	170	200

Dimensions : mm - Poids : Kg
Roulettes incluses / Wheels included

CT-900022013C

Document non contractuel / For information only

XXHC1 / XXHC2 / XXHC3

Boitier de raccordement des cordons extérieurs en bas de meuble : alimentation secteur, antenne TV, liaison Ethernet.

Connecting box for external cables at the bottom right of the furniture : power chord, TV antenna, Ethernet cable.

46HC2

Structure en finition laquée blanc grand brillant (réf. 01bs) et composition décor Wengé en relief épaisseur 13mm proposée dans la collection standard (ref. 06WC)

Structural frame lacquered finish White Big shine with wood composition panels Wengé 13mm relief assembly from standard collection (ref. 06WC)

55HC3

Structure en finition laquée rouge mat « Soft Touch » (réf. 02stPL) et composition décor de panneaux encastrés feuille de roche brillante proposée dans la collection standard (ref. 10SL)

Structural frame lacquered finish Red Matt "Soft Touch" (ref. 02stPL) with Stone Leaf composition flushing assembly panels from standard collection (ref. 10SL)

46HC2

Equipement intérieur visible quand le panneau avant est retiré pour maintenance et que le téléviseur est en position sortie.

Internal equipment visible only when front panel is removed for maintenance needs and TV set is up

XXHC2 / XXHC3

Tiroir latéral motorisé recevant le lecteur de disques et la console de jeux (ici PS3)

Motorized lateral drawer receiving Disc player and Game console (PS3 installed here)

COMPOSITION « NOUVELLE GENERATION »

Description	40HC1	46HC1	46HC2	46HC3	55HC2	55HC3
Téléviseur (1) *TV set*	Samsung UE40H7000	Samsung UE46H7000	Panasonic TX- 47AS800E	Samsung UE48HU7500	Panasonic TX- 55AS800E	Samsung UE55HU7500
Barre de son (2) *Sound bar*	Yamaha YAS-203	Yamaha YSP-1400	Yamaha YSP-4300	Bowers & Wilkins Panorama 2	Yamaha YSP-4300	Bowers & Wilkins Panorama 2
Lecteur de disques (3) *Disc Player*	Toshiba BDX- 4500XE	Toshiba BDX- 4500XE	Panasonic DMP- BBT01	Panasonic DMP- BBT01	Panasonic DMP- BBT01	Panasonic DMP- BBT01
Lecteur réseau *Network Audio Player*	X (4)	X(4)	X(4)	Denon Pro DN-700H	X(4)	Denon Pro DN-700H
Diffusion AirPlay *Streaming Airplay*	Apple TV	Apple TV	Apple TV	Apple TV	Apple TV	Apple TV
Transmetteur HDMI *HDMI Wireless Transmitter*	x	x	x	DVDO AIR 3C PRO EU	x	DVDO AIR3C PRO EU
Console de jeux *Game console*	x	x	PS3 or PS4 or Wii U	x	PS3 or PS4 or Wii U	x
Disque Dur *HDD*	Western Digital 1To	Western Digital 1To	Western Digital 1To	Western Digital 1To	Western Digital 1To	Western Digital 1To
Routeur Wi-Fi *Wi-Fi Router*	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.
Switch	x	x	NETGEAR FS608	NETGEAR FS608	NETGEAR FS608	NETGEAR FS608
Contrôleur domotique *Control Processor*	x	x	RTI XP-6	RTI XP-6	RTI XP-6	RTI XP-6
Licence Ipad *iPad License*	x	x	Incl.	Incl.	Incl.	Incl.
Télécommande *Remote Control*	Logitech Harmony Ultimate	Logitech Harmony Ultimate	x	RTI T3V+	x	RTI T3V+
Elévateur TV Barre de son *TV lift & Sound bar*	Vinset	Vinset	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T
Elevateur Barre de son *Sound bar Lift*	x	x	x	Baumeister / C-T	x	Baumeister / C-T
Ouverture panneau Supérieur	Par élévateur By TV lift	Par élévateur By TV lift	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T
Ouverture tiroir accessoires *Lateral drawer opening*	Manuel Manual	Manuel Manual	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T	Motorisé C-T Motorized C-T
Console de Jeux *Game console*	PS3 or PS4 or Wii U	PS3 or PS4 or Wii U	x	PS3 or PS4 or Wii U	x	PS3 or PS4 or Wii U
Transmetteur HDMI *HDMI Wireless Transmitter*	DVDO AIR 3C	DVDO AIR 3C	DVDO AIR 3C PRO EU	x	DVDO AIR 3C PRO EU	x
Télécommande *Remote control*	x	x	RTI T2i	x	RTI T2i	x
Onduleur *UPS*	x	x	Sinus 850VA Eaton 5P 850IR	Sinus 1150VA Eaton 5P 1150I	Sinus 850VA Eaton 5P 850IR	Sinus 1150VA Eaton 5P 1150I
Collection décors *Decoration Collection*	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Notes : (1) : Les téléviseurs sont sélectionnés dans les productions annoncées chaque année par les fabricants, habituellement au cours des deux premiers trimestres. Notre composition est revue à partir du 1er juillet et s'applique aux commandes prises après cette date.

(2) : Notre objectif est de toujours proposer les meilleurs produits du marché. Nous nous réservons la possibilité de modifier la sélection de barres de son dès qu'un modèle plus performant compatible du montage dans nos meubles design apparait sur le marché.

(3) : Les contraintes du montage vertical des lecteurs de disques dans le meuble imposent un choix limité à quelques fabricants parmi lesquels nous sélectionnons les meilleurs produits disponibles.

(4) : Le streaming des radios internet est réalisé par l'Apple TV.

Notes : (1) : TV sets are selected amongst products released each year by manufacturers usually during first two quarters. Our composition is modified from July 1st, and is applicable to all new orders booked after this date.

(2) : Our goal is to always offer the best marketed products. We reserve the opportunity to change the selection immediately after a better product is proposed to market as long as its compatibility is achieved with our design furniture.

(3) The vertical installation of Disc Players inside the furniture drives to a limited choice to few manufacturers from which we select the best available models.

(4) : Internet radio streaming is achieved by Apple TV.

Le Grand Home Cinéma Business Solutions est décliné en 5 modèles. Le meuble design au décor personnalisé révèle une image et un son de très haute qualité après apparition du téléviseur. Un produit capable de magnifier l'image des établissements qui auront la volonté de laisser à leurs hôtes et clients un souvenir magique de leur passage.

LE PRODUIT

Le concept du GRAND HOME CINEMA est à l'origine du développement de la série dédiée aux applications professionnelles dans l'hôtellerie, les centres de conférences ou les entreprises. Il reprend les caractéristiques majeures des autres produits de la marque: fourniture complète prête à l'emploi, simplicité d'utilisation, fonctionnalités adaptées aux besoins des clients. Tout ceci est réuni dans un meuble optimisé au design adapté à un usage intensif dans les établissements désirant offrir un service d'exception à leurs hôtes.

Le meuble HC0 est le plus compact de la gamme et doit être fixé à un mur. Son volume est délimité par un cadre laqué arrondi dont le but est d'alléger la ligne tout en offrant une grande résistance aux frottements et aux chocs. Le socle est en retrait du cadre extérieur et peut être revêtu de matériaux en harmonie avec le décor de la pièce. Le meuble HC1 peut, de plus, être installé en centre de pièce et possède les mêmes formes arrondies que le HC0. Les composants mécaniques sont soigneusement choisis par CHEVRIER TECHNOLOGIES pour leur durée de vie d'au moins 10 000 cycles, soit environ 10 ans d'utilisation.

CHEVRIER TECHNOLOGIES peut, sur demande, gérer les projets d'intégration et fournir les interfaces et les équipements d'une installation centralisée.

LA GAMME

Le produit est livrable en deux gammes de meubles entièrement fermés à l'arrêt avec motorisation intégrée pour la sortie du téléviseur et de la barre de son.
Cette ligne de produit est disponible en version intégrable ***« DECORATION »***

GAMME HC0 : ***Ecrans de 32, 42, 46 pouces (81, 107, 119 cm)***

Meuble équipé devant être fixé au mur, décor laqué : Téléviseur LED HD Série "Hospitality", décodeurs TNT/Câble/Satellite,
Barre de son à caisson de basse intégré à partir de la taille 42 pouces,
Coulisse motorisée commandée par boutons,
Télécommande unique (téléviseur et barre de son).
DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

32HC0 *(920/750/300)* - 40HC0 *(1160/780/360)* 46HC0 *(1240/860/380)*

GAMME HC1 : Ecrans de 40 et 46 pouces (102, 119 cm)

Meuble sur roulettes pouvant être installé en centre de pièce (sortie de câbles à l'arrière ou par le dessous), décor laqué :
L'équipement est celui de la ligne « NOUVELLE GENERATION » excepté le téléviseur LED choisi dans la série "Hospitality", décodeurs TNT/Câble/Satellite.
DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

40HC1 *(1160/840/420)* - 46HC1 *(1300/920/490)*

LES OPTIONS

Les décors en option standard sont choisis dans la collection. Les décors spécifiques sont possibles sur devis.

HC1 : Un pack d'options « Business » inclut une Apple TV et un transmetteur HDMI sans fil.
HC0 : Pack « Business » plus routeur Wi-Fi et une télécommande universelle RF dans la version HC0 (nécessaires)
HC0 et HC1 : Système domotique en remplacement télécommande avec fonctions étendues,
Contrôle actif à distance pour l'Hôtellerie.

"Grand Home Cinema" Business Solutions offer includes five different product compositions in furniture of a design allowing custom decoration. When television set lifts up it will reveal high quality video and sound emotion. This product will raise your company's image to the highest standard and will leave your hosts and clients with magic souvenir of their stay.

THE PRODUCT

The GRAND HOME CINEMA concept is the starting point for developing Business Solution product line for hotels, conference centers and businesses. This line takes profit from key features of other company's products: all-in-one, easy to use, large span of functionalities to meet customer's expectations. This is assembled in optimized furniture with design focused to satisfy intensive use in businesses desiring exceptional service to their hosts.
The HC0 product model is the most reduced and compact range and must be secured against a wall. Its volume is outlined in a lacquered rounded frame with the objective of a better resistance to frictions and shocks while overall look seems smaller. The base is narrower than frame and can receive finishing materials aligned with the ones used in the destination room. The HC1 product model can additionally be installed in the middle of a room and has the same rounded soft shape as HC0. Mechanical equipment are carefully selected by CHEVRIER TECHNOLOGIES for their life cycle capabilities equal or better than 10 000 cycles, i.e. about 10 years of use.
Upon request CHEVRIER TECHNOLOGIES can manage project and deliver centralized custom solution including all required products and interfaces.

THE PRODUCT LINE

Product is available in two furniture arrangements, both closed on standby mode with integrated lift to raise television set and sound bar.
This product line is available also from our insert type version **"DECORATION"**

HC0 SERIES: *32, 42, 46 inches screen size (81, 107, 119 cm)*

All-in-one furniture set with lacquered decoration to be secured to a wall:
Television set LED HD "Hospitality" with DTT/Cable/SAT decoders,
Sound bar with integrated subwoofer from 42 inches size,
Motorized TV lift controlled by push buttons,
Single remote for television set and sound bar.
DIMENSIONS (L/H/D) IN INCHES:
32HC0 *(36.2/29.5/11.8)* - 42HC0 *(45.7/30.7/14.2)* - 46HC0 *(48.8/33.9/15.0)*

HC1 SERIES: *40 & 46 inches screen size (102, 119 cm)*

All-in-one furniture set on wheels with lacquered decoration to be installed either in the middle of a room or against a wall (cable connections underneath and on the bottom rear):
Devices and equipment included are the same as for "NOUVELLE GENERATION" series except for Television set replaced here with LED HD "Hospitality", with DTT/Cable/SAT decoders,
DIMENSIONS (L/H/D) IN INCHES:
40HC1 *(145.7/33.1/16.6)* - 46HC1 *(51.2/36.2/19.3)*

OPTIONS

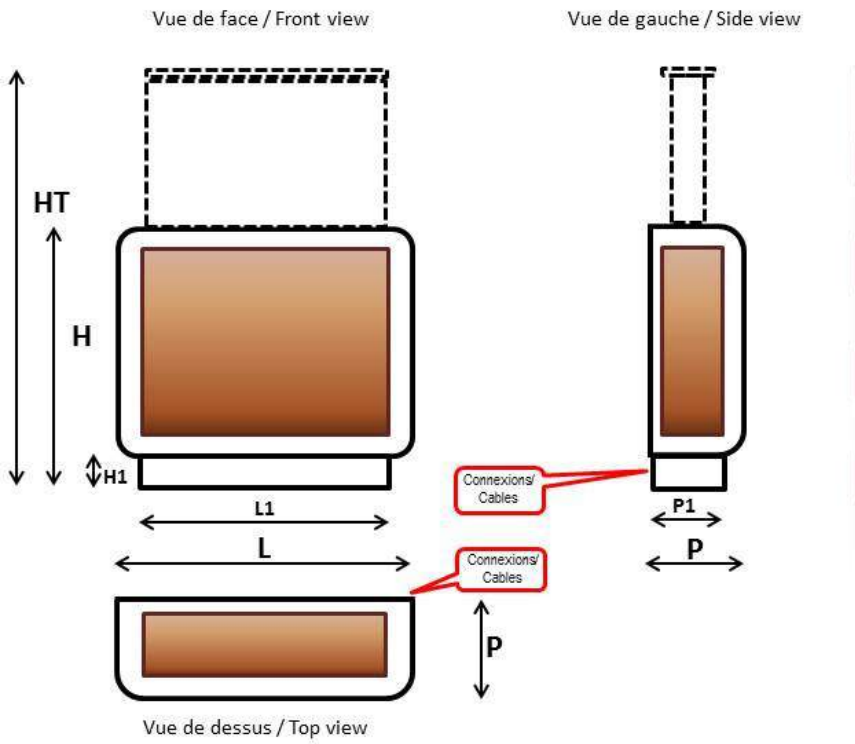
Decoration panels are available from collection as Standard options. Custom decoration is possible upon request.

HC1 : « Business » Option Pack includes the Apple TV and Wireless HDMI Transmitter/Receiver set.
HC0 : « Business » Option Pack adds WI-FI router and multipurpose RF remote both required to operate with HC0.
HC0 et HC1 : Home automation controller in replacement to remote with extended functionalities.
Remote Active Control for Hotels.

COMPOSITION « BUSINESS » Voir tableau détaillé page 14 - See details on chart page 14

CHEVRIER TECHNOLOGIES

ENCOMBREMENT / DIMENSIONS
BUSINESS



Modèle / Model	32 HC0	42 HC0	46 HC0
L	920	1160	1240
L1	800	1040	1180
H	750	780	860
H1	90	90	90
P	300	360	380
P1	220	280	300
HT	1370	1480	1610
Poids / Weight	50	75	90

Dimensions : mm - Poids : Kg

CT-900342014A

Document non contractuel / For information only

La gamme des produits disponibles « NOUVELLE GENERATION » et « BUSINESS SOLUTIONS» est également disponible dans la version « DECORATION » qui offre une solution complète prête à l'installation dans un décor laissé à l'initiative du client.

LE PRODUIT

La gamme « Décoration » est principalement destinée aux architectes d'intérieur, architectes navals, installateurs et menuisiers ébénistes créant des ensembles sur mesure pour leurs clients. Elle reprend les caractéristiques majeures des autres produits de la marque (fourniture complète prête à l'emploi, simplicité d'utilisation) dans un meuble caisson compact reposant sur des vis vérins. Son niveau de préparation ne requiert aucune expertise audio vidéo pour son installation et il peut être mis en œuvre aussi facilement qu'un équipement électro-ménager intégrable. Les supports de fixation des éléments ouvrants sont préinstallés, de même que les panneaux de fermeture des zones d'accès nécessaires à la maintenance.

Des plans guides d'installation permettent d'identifier par avance les interfaces dimensionnelles et les servitudes à prévoir dans la construction de l'ensemble recevant le caisson.

Les gammes HC0, HC1, HC2 et HC3 permettent de choisir une combinaison de taille d'écran et de performances adaptées aux désirs du plus grand nombre, tout en ayant le privilège de dissimuler tous les appareils et les câbles au repos et de piloter les fonctions avec une seule télécommande.

Les produits destinés aux installations à bord de navires font l'objet d'un devis spécifique remis à la suite de l'établissement d'une spécification de projet.

LA GAMME

Le produit dans sa version « Décoration » est livrable avec l'option du tiroir Blu-ray en sortie latérale droite ou frontale. Le panneau supérieur se déplace avec l'ascenseur du téléviseur pour tous les modèles de la gamme comme c'est le cas des modèles HC0.

Gamme HC0 : Ecrans de 32, 42, 46 pouces (81, 107, 119 cm)

DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

32HC0 *(860/670/300)* - 42HC0 *(1100/780/360)* - 46HC0 *(1180/860/380)*

Gamme HC1 : Ecrans de 40 et 46 pouces (102, 119 cm)

DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

40HC1 *(1240/780/420)* - 46HC1 *(1380/860/490)*

Gamme HC2 : Ecrans de 46, 55 pouces (119, 140 cm)

DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

46HC2 *(1380/860/490)* - 55HC2 *(1540/860/540)*

Gamme HC3 : Ecrans de 46, 55 pouces (119, 140 cm)

DIMENSIONS (L/H/P) EN MM :

46HC3 *(1380 /860 /490)* - 55HC3 *(1540 /860 /540)*

OPTIONS

Identiques à celles des gammes principales.
Version marine avec alimentation 12V ou 24V par convertisseur intégré.

"NOUVELLE GENERATION" and "BUSINESS SOLUTIONS" Product Lines are available in the "DECORATION" version offering an operational solution ready to install in the environment left with the initiative of the Client..

THE PRODUCT

The "Decoration" product line is intended for architects and yacht interior designers, home theatre installers, cabinet makers who manufacture tailor-made furniture to client desires creating tailor-made pieces for their clients. It reproduces the main features of the other company's products (all-in-one, easy-to-use, plug and play) in a compact box standing on jack screws. Its high level of preparation eliminates the need of an Audio video expert installer and start-up is simple as for any household electrical brown product. Mounting brackets for opening elements are preinstalled, and so are the closing panels to access maintenance areas.

Installation drawings will help to identify all dimensional interfaces and pre-requisites for cabling and panels supply ahead of construction.

The HC0, HC1, HC2 and HC3 compositions allow to choose a combination of screen size and performances available to reach everyone desires, while keeping the privilege of concealing devices and cables when the system is not used and to pilot the unit with a single remote.

Products intended for Marine applications are subject to project specification before quotation is submitted.

THE PRODUCT LINE

The product in its “Decoration” version can be delivered with Blu-ray drawer option either lateral or front opening. The top panel is attached to the TV lift mechanism for all the entire Product Line, similarly to the design selected for HC0.

HC0 series: 32, 42, 46 inches (81, 107, 119 cm)

DIMENSIONS (L/H/W) IN INCHES:

32HC0 *(33.8/26.4/11.8)* - 42HC0 *(43.3/30.7/14.1)* - 46HC0 *(46.5/33.9/14.9)*

HC1 series: 40 and 46 inches screen size (102, 119 cm)

DIMENSIONS (L/H/W) IN INCHES:

40HC1 (48.8/30.7/16.5) - 46HC1 (54.3/33.9/19.3)

HC2 series: 46 and 55 inches screen size (119, 140 cm)

DIMENSIONS (L/H/W) IN INCHES:

46HC2 *(54.3/33.9/19.3)* - 55HC2 *(60.6/33.9/21.3)*

HC3 series: 46 and 55 inches screen size (119, 140 cm)

DIMENSIONS (L/H/W) IN INCHES:

46HC3 *(54.3 /33.9 /19.3)* - 55HC3 *(60.6 /33.9 /21.3)*

OPTIONS

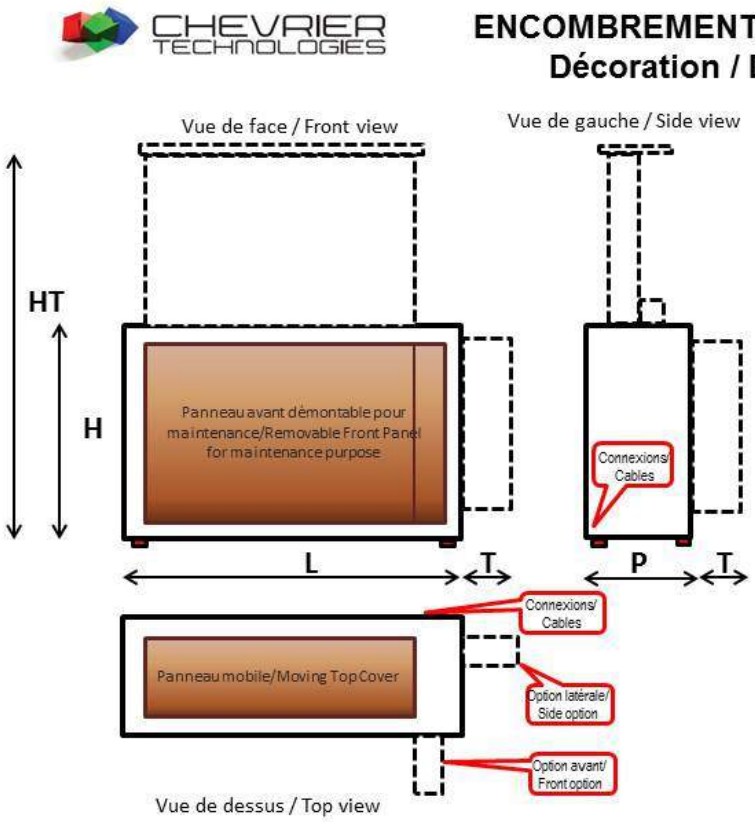
Identical to main product ranges.

Marine applications can accept power supply from board in DC 12V or 24V. DC/AC converter is pre installed in the cabinet.

COMPOSITION « DECORATION »

Voir tableaux détaillés des séries « NOUVELLE GENERATION » (page 7) et « BUSINESS » (page 14)

See details charts for product lines « NOUVELLE GENERATION » (page 7) et « BUSINESS » (page 14)



Modèle Model	32 HC0	40 HC1	42 HC0	46 HC0	46 HC1 HC2 HC3	55 HC2 HC3
L	860	1240	1100	1180	1380	1540
H	670	780 (1)	780	860	860 (1)	860 (1)
P	300	420	360	380	490	540
T (2)	X	175	X	X	175	175
HT	1160	1520	1500	1630	1630	1780
L+T	X	1415	X	X	1555	1715
Poids / Weight	40	85	65	80	135	170

Dimensions : mm - Poids : Kg
(1) Ajouter 60 mm pour roulettes / Add 60 mm for wheels
(2) Tiroir Blu-ray /Console de jeux à sortie latérale ou frontale / Blu-Ray /Game console with Front or Side Motion Option
Quatre vis de réglage hauteur / Four levelling screws - Course / Travel 25mm

CT-900132013A

Document non contractuel / For information only

D'une discrétion absolue à l'arrêt, Le Grand Home Cinéma dans sa version intégrée dans le sol constitue un système multimédia de très haute performance qui approche la taille des écrans de vidéo projection avec l'avantage du visionnage en lumière du jour.

LE PRODUIT

La gamme « Exclusive » du GRAND HOME CINEMA intégré dans le sol reprend les technologies majeures utilisées dans les autres produits de la marque que nous avons adaptées aux besoins de la construction. Ce produit trouvera une place d'honneur en maison individuelle et dans les espaces disposant d'un niveau inférieur à la pièce d'installation.

Ses composants soigneusement choisis par CHEVRIER TECHNOLOGIES en font un produit élaboré dans les règles de l'art, acceptant les surcharges sur la trappe de sol en concordance avec les critères de résistance requis pour des planchers en béton. L'intégration à la construction a conduit à préserver des coefficients de sécurité élevés et une durée de vie d'au moins 10000 cycles représentant plus de 10 ans d'utilisation a rythme normal.

CHEVRIER TECHNOLOGIES assure la fourniture complète et pilote le projet pendant les études, les phases d'installation en cours de construction, le montage, la mise en route en fin de travaux et la formation. Le système est complet pour être utilisé de manière autonome, entièrement automatisée sous le contrôle d'une télécommande unique (iPad du client et/ou télécommande spécifique programmée). Il peut aussi constituer la partie vidéo d'une installation Home Cinéma et s'interfacer avec les autres équipements de la maison multimédia. La fonction de contrôle domotique est assurée par un équipement RTI qui peut être remplacé, en option, par les produits similaires des marques AMX ou CRESTRON.

LA GAMME

Le produit est livrable en deux versions d'équipement.

Les deux versions comprennent trois sous ensembles principaux:

- Le cadre de traversée de dalle béton supportant le mécanisme de manœuvre de la trappe qui disparait dans le sol à l'ouverture (résistance porte fermée 300 kg/m2),
- Le mécanisme d'ascenseur double avec les supports , caches et chaines porte cordons (masse maxi TV : 90 kg),
- Une structure support au niveau inférieur recevant l'ascenseur, les coffrets séparés pour la partie puissance et les courants faibles avec le contrôleur domotique, les coffrets de raccordements.

Modèle 65HCX - Ecran 65 pouces (165 cm)

Téléviseur Ultra Haute Définition (UHD) LED 3D Samsung UE65HU7500 ou equivalent,
Barre de son surround haute performance Bowers & Wilkins Panorama 2 de 175 Watts,
Contrôleur domotique avec télécommande RTI programmée (ou iPad du client).

Modèle 85HCX - Ecran 85 pouces (214 cm)

Téléviseur Ultra Haute Définition (UHD) LED 3D Samsung 85S9 avec système sonore Surround intégré au cadre de 120 Watts,
Contrôleur domotique avec télécommande RTI programmée (ou iPad du client).

LES OPTIONS

Pack sources comprenant :Lecteur de disques (Blu-ray 3D, DVD, CD etc…), Apple TV, Transmetteur HDMI sans fil,

Pack double Cinema One (2 serveurs) KALEIDESCAPE.

Autres modèles et tailles d'écrans sur demande (Samsung, Sony, Panasonic de 65 à 85 pouces).

Symbol of absolute discretion when turned-off, LE GRAND HOME CINEMA in its "under the floor" version is a top of the range system touching up the video projection screen sizes with the benefit of daylight viewing.

THE PRODUCT

LE GRAND HOME CINEMA "Exclusive" recessed in the floor incorporates the main technology features of the other product lines which have been adapted to meet construction standards. This product will be the masterpiece of your home and to other places which have available space at the lower floor.

Its components are carefully selected by CHEVRIER TECHNOLOGIES to make this product a state of the art design associated to robust technology. It accepts over-loading on the floor hatch compliant with the building regulations while maintaining high safety coefficients and a life expectancy of 10 000 cycles at least which is equivalent to more than 10 years of operation under normal utilization.

CHEVRIER TECHNOLOGIES guarantees complete supply and project management processes from first commercial contact to start-up, commissioning and training, either with its own employees or through their installation partners. The system is complete in order to be used autonomously, entirely automated and controlled by a single remote (client's iPad and/or specific programmed remote). It can also well be the video section of a large Home Theatre installation by interfacing with other equipment of a smart home. The system automation is provided by an RTI equipment which can optionally be replaced by similar products from the CRESTRON or AMX brands.

THE PRODUCT LINE

The product is available in two versions of equipment.

Each version includes three main sub assemblies:

- A steel frame installed in the concrete floor supporting closing panel mechanism. Panel will disappear inside the floor when opening cycle starts. Overall mechanical resistance when door is closed is above 300 kg/m2,
- TV Lift mechanism with dual tandem motorized columns supports, casings, cable chains. TV max weight at 90kg,
- Supporting structure at lower level receiving TV lift, Power cabinet, low voltage cabinet with controller, connecting boxes.

65HCX Series - 65 inches screen size (165 cm)

Ultra High Definition (UHD) LED 3D TV set Samsung UE65HU7500 or equivalent,

Top of the range Sound bar Bowers & Wilkins Panorama 2 with power up to 175W,

RTI controller fully programmed with remote (or client's iPad).

85HCX Series- 85 inches screen size (214 cm)

Ultra High Definition (UHD) LED 3D television set Samsung with 120W surround sound system integrated in the

RTI controller fully programmed with remote (or client's iPad).

OPTIONS :

Pack sources including : Disc player (Blu-ray 3D, DVD, CD et al.), Apple TV, HDMI Wireless Transmitter,

Pack dual Cinema One (2 servers) KALEIDESCAPE.

Other TV sets upon request (Samsung, Sony, Panasonic from 65 to85 inches)

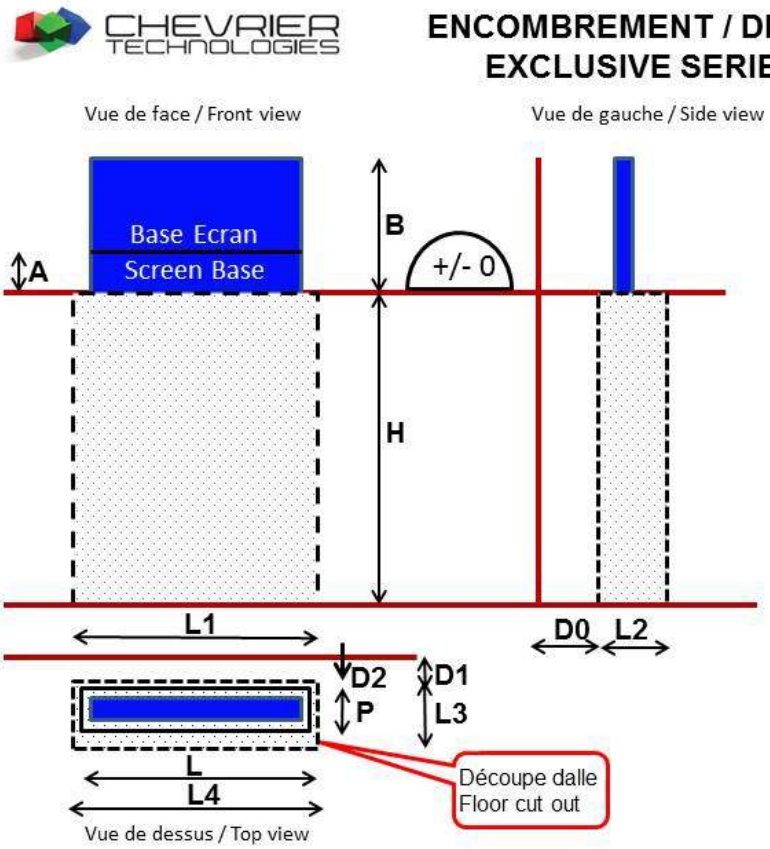
COMPOSITION « EXCLUSIVE »

Voir tableau détaillé page 14
See details on chart page 14

MODIFICATIONS

Le modèle 65HCX peut recevoir un téléviseur de taille supérieure après modification de l'ensemble du mécanisme ascenseur du téléviseur dont une grande partie est réutilisée, dès lors que la hauteur disponible le permet.

65 HCX Series could be upgraded to receive a larger TV set after changes made to the TV lifting system from which a number of parts are reused and as long as available height is compatible.



Modèle / Model	65HCX	85HCX
A	550	0
B	1400	1640
L	2100	2100
P	400	400
D1	440	440
L3	650	550
L4	2190	2190
D2	80	80
H min	2200	2900
D0 min	400	400
L1	2324	2324
L2	750	750

CT-900172013C

Document non contractuel / For information only

Dimensions : mm

COMPOSITION « BUSINESS » & « EXCLUSIVE »

Description	32HC0	42HC0	46HC0	65HCX	85HCX
Téléviseur *TV set*	Samsung HG32EB675FB	Samsung HG42EB675FB	Samsung HG46EB675FB	Samsung UE65HU7500	Samsung 85S9
Barre de son *Sound bar*	x	Yamaha YAS-203	Yamaha YSP-1400	Bowers & Wilkins Pano-rama 2	Incluse dans cadre Included in frame
Routeur Wi-Fi *Wi-Fi Router*	x	x	x	TP-LINK WR-720N or equiv.	TP-LINK WR-720N or equiv.
Switch	x	x	x	NETGEAR FS608	NETGEAR FS608
Contrôleur domotique *Control Processor*	x	x	x	RTI XP-6	RTI XP-6
Licence Ipad *iPad License*	x	x	x	✓	✓
Télécommande *Remote Control*	Télécommande TV TV remote	Télécommande TV TV remote	Télécommande TV TV remote	RTI T3V+	RTI T3V+
Elévateur TV Barre de son *TV lift & Sound bar*	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T	Baumeister / C-T 2x2	Baumeister / C-T 2x2
Ouverture panneau Supérieur *Top panel opening system*	Par élévateur By TV lift	Par élévateur By TV lift	Par élévateur By TV lift	C-T	C-T
OPTIONS					
Pack Options « Business » *« Business » Option Pack* *(Apple TV, HDMI Wireless transmitter, Router, Remote)*	Apple TV DVDO AIR 3C PRO EU TP-LINK WR-720N or equiv. RTI RP-4 / T2i	Apple TV DVDO AIR 3C PRO EU TP-LINK WR-720N or equiv. RTI RP-4 / T2i	Apple TV DVDO AIR 3C PRO EU TP-LINK WR-720N or equiv. RTI RP-4 / T2i	x	x
Contrôle actif à distance *Remote Active Control*	Sur demande Upon request	Sur demande Upon request	Sur demande Upon request		
Pack Sources *Disc Player, Apple TV, HDMI Wireless Transmitter*	x	x	x	Oppo BDP 103EU Apple TV DVDO AIR 3C PRO EU	Oppo BDP 103EU Apple TV DVDO AIR 3C PRO EU
Pack Serveur Audio Vidéo *Pack Multimedia Server*	x	x	x	Kaleidescape Cinema One x2	Kaleidescape Cinema One x2
Téléviseur *TV set*	x	x	x	Sur demande Upon request	Sur demande Upon request
Collection décors *Decoration Collection*	✓	✓	✓	x	x

Notes : Notre objectif est de toujours proposer les meilleurs produits du marché. Nous nous réservons la possibilité de modifier la sélection d'équipements dès la sortie d'un modèle plus performant compatible du montage dans nos productions.

Notes : Our goal is to always offer the best marketed products. We reserve the opportunity to change the selection immediately after a better product is proposed to market as long as its compatibility is achieved with our productions.

INFORMATIONS GENERALES

Conditions ambiantes

En stockage :
- Température : de -20°C à +45°C
- Humidité : de 10% à 90% sans condensation

En fonctionnement :
- Température : de –10°C à +40°C
- Humidité : de 10% à 80% sans condensation

Raccordements:

Alimentation électrique : 240V - 50Hz - 2P+T - 2,8A
Autres sur demande
Antennes TNT et SAT : Cordons d'interface prises F
Liaison Ethernet : RJ45

Consommations typiques : (spécifications par modèle sur demande):

Mode veille : 25W

Maximum avec options : 600W

Nominal : 420W

UTILISATION INTERIEURE SEULEMENT

GENERAL INFORMATIONS

Environmental :

Storage :
- Temperature : -20°C to +45°C / -4°F to 113°F
- Humidity : 10% - 90% RH (non condensing)

Operation :
- Temperature : –10°C to +40°C / 14°F to 104°F
- Humidity : 10% - 80% RH (non condensing)

Connections:

Power requirement: 240V - 50Hz - 2P+T –2.8 Amp.
Others upon request
Antenna TNT & SAT : Interface cables F connector
Ethernet : RJ45

Typical Power Consumptions : (Specification per model upon request):

Standby : 25W

Max with options : 600W

Nominal : 420W

FOR INDOOR USE ONLY

SERVICE APRES VENTE

Notre objectif est de fournir en permanence des produits et services de qualité élevée. Dans un but de plus grande disponibilité du service nous recherchons en permanence à développer notre réseau de revendeurs et installateurs au plus près de nos clients. Avant de leur donner la délégation de service, nous réalisons un audit des moyens de leur entreprise et assurons la formation de leur personnel. L'aboutissement favorable de cette phase est reconnue par l'agrément CHEVRIER TECHNOLOGIES qui vous donne l'assurance d'une maintenance effectuée suivant nos propres critères de performance. Nous diffusons à la demande, la liste des revendeurs et installateurs agréés dans votre région.

CHEVRIER TECHNOLOGIES conserve les dossiers de fabrication des produits livrés pendant les 10 années suivant la réception client et s'engage à une continuité de service durant cette période.

Les technologies des matériels électroniques évoluent très vite et la durée de vie commerciale du matériel grand public est généralement très courte. Durant la période de garantie nous nous engageons à remplacer les produits défaillants qui ne seraient plus disponibles sur le marché par des produits de substitution de performance au moins équivalente.

Au-delà de cette période, nous proposerons les équipements montés dans les séries en cours de production ainsi que les adaptations nécessaires à leur installation dans les meubles livrés à des conditions commerciales préférentielles.

Nous proposons sur demande des contrats de maintenance adaptés à votre équipement afin de vous assurer une meilleure disponibilité de nos produits et une garantie prolongée.

Conscients du désir d'utilisation durable de nos produits, et afin de conserver des équipements aux fonctionnalités et performances les plus élevées, nous proposerons régulièrement des mises à jour matériels et logiciels suivant les derniers développements technologiques adaptables.

MAINTENANCE & SERVICES

Our goal is to deliver consistently outstanding quality levels for products and services. With the objective of highest level of service availability we are looking at developing our dealer and installer network close to our client. Before they receive our service delegation, we execute an audit of their capabilities and train their employees. The positive conclusion of this phase is recognized by CHEVRIER TECHNOLOGIES Agreement providing you with the assurance of a Maintenance achieved per our own performance criteria. We distribute upon request a list of agreed dealers and installers in your region .

CHEVRIER TECHNOLOGIES archives manufacturing files of delivered products during the 10 years following client's acceptance and commit to a continuity of service during this period.

Technologies used in the electronics industry are evolving very fast and commercial life cycle for those products delivered to consumer market is usually rather short. During warrantee period, we commit to replace those defective devices which are discontinued by substitute products of performance at least equivalent.

After this period, we will offer preferred commercial conditions for replacement devices as installed in current production series as well as assembly kits required to match them with the original product delivered

We propose upon request Service contract adapted to your product aiming to provide you with the best availability and extended warrantee.

Being conscious of the strong desire of our Client to use our products over years, and with the goal of constant and daily satisfaction , we will offer periodically to update software and hardware in order to keep along the best equipment technology levels.

CHEVRIER TECHNOLOGIES

Chevrier Technologies SAS
Domaine de la Tour
302, rue de la Salsepareille
83700 Saint-Raphaël
Tél/Fax : 0033(4)-94-82-44-51
contact@chevrier-technologies.com

Déclaration de conformité

CE

Le fabricant :

Chevrier Technologies SAS
Domaine de la Tour
302, rue de la Salsepareille
83700 Saint-Raphaël

Déclare sous notre seule responsabilité que le produit :

Nom de produit : Le Grand Home Cinéma
Type de produit : Le Grand Home Cinéma
Modèle : HC1/HC2/HC3

Est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes des directives :

- **Directive CEM 2004/108/CE**
- **Directive Basse Tension 2006/95/CE**
- **Directive R&TTE 1999/5/CE**
- **Directive Machine 2006/42/CE**
- **Directive RoHS 2011/65/UE**

Le représentant autorisé situé dans la Communauté Européenne est :

Le 16 octobre 2013

Jean-François Chevrier — Date

Président, Chevrier Technologies SAS

CHEVRIER TECHNOLOGIES

Chevrier Technologies SAS
Domaine de la Tour
302, rue de la Salsepareille
83700 Saint-Raphaël
Tél/Fax : 0033(4)-94-82-44-51
contact@chevrier-technologies.com

Declaration of conformity

CE

The manufacturer :

Chevrier Technologies SAS
Domaine de la Tour
302, rue de la Salsepareille
83700 Saint-Raphaël

Declares under our sole responsibility that the product:

Product name : Le Grand Home Cinéma
Product type : Le Grand Home Cinéma
Model : HC1/HC2/HC3

Complies with the requirements of the following Directives and carries the CE mark accordingly:

- **EMC Directive 2004/108/CE**
- **Low Voltage Directive 2006/95/CE**
- **R&TTE Directive 1999/5/CE**
- **Machine Directive 2006/42/CE**
- **RoHS Directive 2011/65/UE**

The Authorized representative located within the European Community is:

16 Oct 2013

Jean-François Chevrier — Date of issue

President, Chevrier Technologies SAS

www.chevrier-technologies.com

Copyright © Chevrier Technologies SAS

Poursuivant une politique de développement technique permanent de ses produits, Chevrier Technologies SAS se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Pursuing a permanent product development strategy, Chevrier Technologies SAS reserves the right to change specifications without notice.

Modèle communautaire « Meuble pour appareils audio et vidéo » déposé par Chevrier Technologies et enregistré en cinq variantes à l'OHMI le 28/03/2013 sous les N° 0022211532-0001, 0022211532-0002, 0022211532-0003, 0022211532-0004, 0022211532-0005

Registered Community Design "Cabinets for audio visual equipment" filed at OHIM on 28/03/2013 by Chevrier Technologies and registered under Certificates N° 0022211532-0001, 0022211532-0002, 0022211532-0003, 0022211532-0004, 0022211532-0005

Airplay, iPod, iPad, App Store sont des marques d'Apple Inc. enregistrées aux Etats-Unis d'Amérique et dans d'autres pays.

Airplay, iPod, iPad, App Store are trademarks of the Apple Inc. registered in the USA and other jurisdictions.

Blu-ray est une marque de Blu-ray Disc Association.

Blu-ray is a trademark of the Blu-ray Disc Association

Kaleidescape est une marque de Kaleidescape Inc. enregistrée aux Etats-Unis d'Amérique et dans d'autres pays.

Kaleidescape is a trademark of Kaleidescape Inc. registered in the USA and other jurisdictions.

PS3, PS4 sont des marques déposées de Sony Computer Entertainment Inc.

PS3, PS4 are registered trademarks of Sony Computer Entertainment Inc.

Wii est une marque déposée de Nintendo Co. Ltd.

Wii is a registered trademark of Nintendo Co. Ltd.