

ADALTRA

— we make the connection —



EKCAST

**Permet le divertissement
dans le secteur hôtelier a un
tout autre niveau**

ENTRER DANS LE MONDE EK EXCLUSIVEMENT POUR LES PROFESSIONNELS

ABOUT US

EKSELANS (EK) and OPENETICS are two renowned Spanish brands in the sector, with decades of experience and strong expertise in developing telecommunications solutions. Today, they are part of **ADALTRA IBERIA**, the Spanish subsidiary of the French company **ADALTRA**, which integrates R&D, software engineering, electronic design and the manufacturing of professional solutions.

EK specializes in advanced solutions for TV signal reception, processing and distribution, as well as connectivity and active network technologies, among others.



HEAD OFFICE
Sant Cugat del Vallès, Barcelona



MADRID HEAD OFFICE
Madrid



CANARIAS SUBSIDIARY
Las Palmas G.C.



LOGISTIC CENTRE
Sabadell, Barcelona



R&D CENTERS
-Madrid
-Zaragoza
-San Sebastián
-Las Palmas G.C.



ASSEMBLING AND PRODUCTION LINES
-Barcelona



ASSEMBLING AND PRODUCTION LINES
Las Palmas G.C.



INTERNATIONAL OFFICES
-Italy
-Portugal
-France

R&D

Pour que tout cela soit possible, EK entreprend un investissement majeur dans le développement de produits, Disposant d'une équipe d'ingénierie interne avec une vaste expérience en recherche et développement, industrialisation et production de solutions technologiques.

TECHNICAL SUPPORT

Ekselans offre un excellent support technique avant et après vente au professionnel. Depuis le bureau technique, les chefs de produits responsables des différentes gammes de produits répondent avec le plus grand respect et la plus grande rigueur professionnelle aux éventuelles questions des installateurs.

EK IN THE WORLD

Disposant d'une politique commerciale structurée et tournée vers la distribution professionnelle, EK distribue ses solutions dans plus de 25 pays. Cela nous permet de profiter de l'expérience des différents marchés internationaux, qui se reflète dans l'offre variée qui est mise à la disposition des clients, dans certains cas avec des produits adaptés aux besoins de chaque pays.

**EKSELANS BY ITS: QUALITE,
COMPETITIVITE ET
DYNAMISME POUR UNE
INDUSTRIE HÔTELIERE
EN PERPETUELLE
RECHERCHE D'EVOLUTION
TECHNOLOGIQUE**

EKCAST PERMET LE DIVERTISSEMENT DANS LE SECTEUR HÔTELIER A UN TOUT AUTRE NIVEAU



NETFLIX

/ EkCAST améliore l'expérience multimédia des clients dans leurs chambres d'hôtel, leur permettant de profiter à la fois de leur propre contenu multimédia et de leurs fournisseurs de streaming sur l'écran de télévision.



prime video

/ Les utilisateurs se sentiront comme chez eux car ils apprécieront de regarder les principales plateformes de streaming sur leur téléviseur, aussi bien en vidéo (YouTube®, Netflix®, HBO®, PrimeVideo®, Disney®+, Rakuten®...) qu'en audio (Spotify®, Google Play Musique®, Vevo®, TuneIn®...)(1)



Rakuten

/ Et tout cela reste confidentiel et sécurisé pour l'utilisateur grâce aux outils de gestion sur le serveur EkCast, qui ont été entièrement développés par la service R&D EK.



Google Play Music

/ EkCast peut être mis en œuvre dans n'importe quel hôtel, quel que soit le nombre de chambres. Il suffit d'un réseau WiFi disponible et de tout type de télévision dans les chambres.

vevo

TUNE IN

/ Le système EkCast nécessite un paiement unique de la part de l'hôtel. Il n'y a pas de frais récurrents ni de redevances annuelles. EkCast est un excellent investissement en CAPEX, ce qui signifie une amélioration des services offerts et de la satisfaction client. EkCast fournit tout cela sans aucune augmentation des coûts d'exploitation.



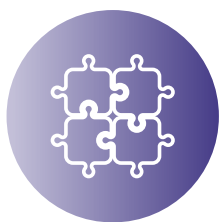
DAZN

EKCAST CONVIENT A TOUTES LES CATEGORIES D'ETOILES D'UN HÔTEL ET CELA QUEL QUE SOIT LE NOMBRE DE CHAMBRES



Google Chromecast

Solution basée sur Google® Chromecast®



Adaptable à tout type de établissement



Pas besoin de changer la télévision



Fiable, digne de confiance et sécurisé



Facile à utiliser pour les invités



Solution approuvée pour NETFLIX® et APPLETV®+



Pas de paiements récurrents



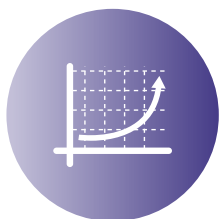
Possibilité de configurer le design de l'interface



Signalisation numérique intégrée



Support pour le marketing promotionnel



Génération de statistiques d'utilisation



Option pour l'intégration d'URLs externes



Compatible avec les téléviseurs pour l'hôtellerie dotés de Google® Chromecast® intégré



Compatible avec les versions 3 et 4 de Google® Chromecast®

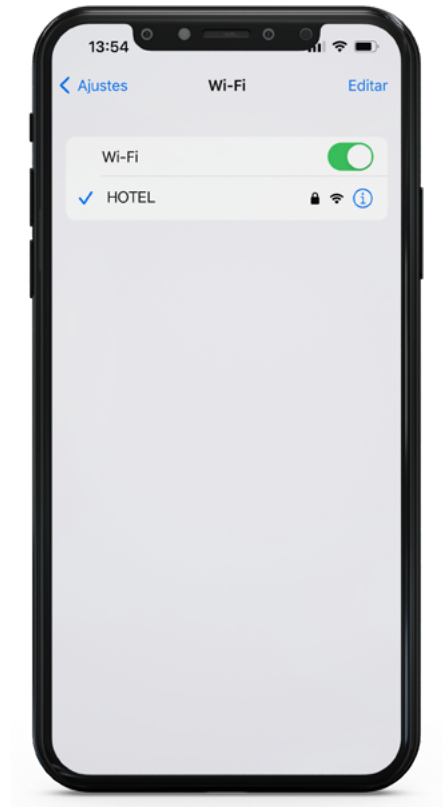


EKCAST. PREMIÈRE CLASSE ENTERTAINMENT ET INTERACTION EN CHAMBRE

The **EKCAST** solution brings the multimedia home experience to the hotel. Whether using Android or iOS devices, to enjoy this experience, guests should follow a few simple steps:

1. **Étape 1.** Connectez-vous au réseau WiFi de l'hôtel.
2. **Étape 2.** Selon le contenu et l'application souhaités pour la lecture, l'action que l'utilisateur doit effectuer varie

1



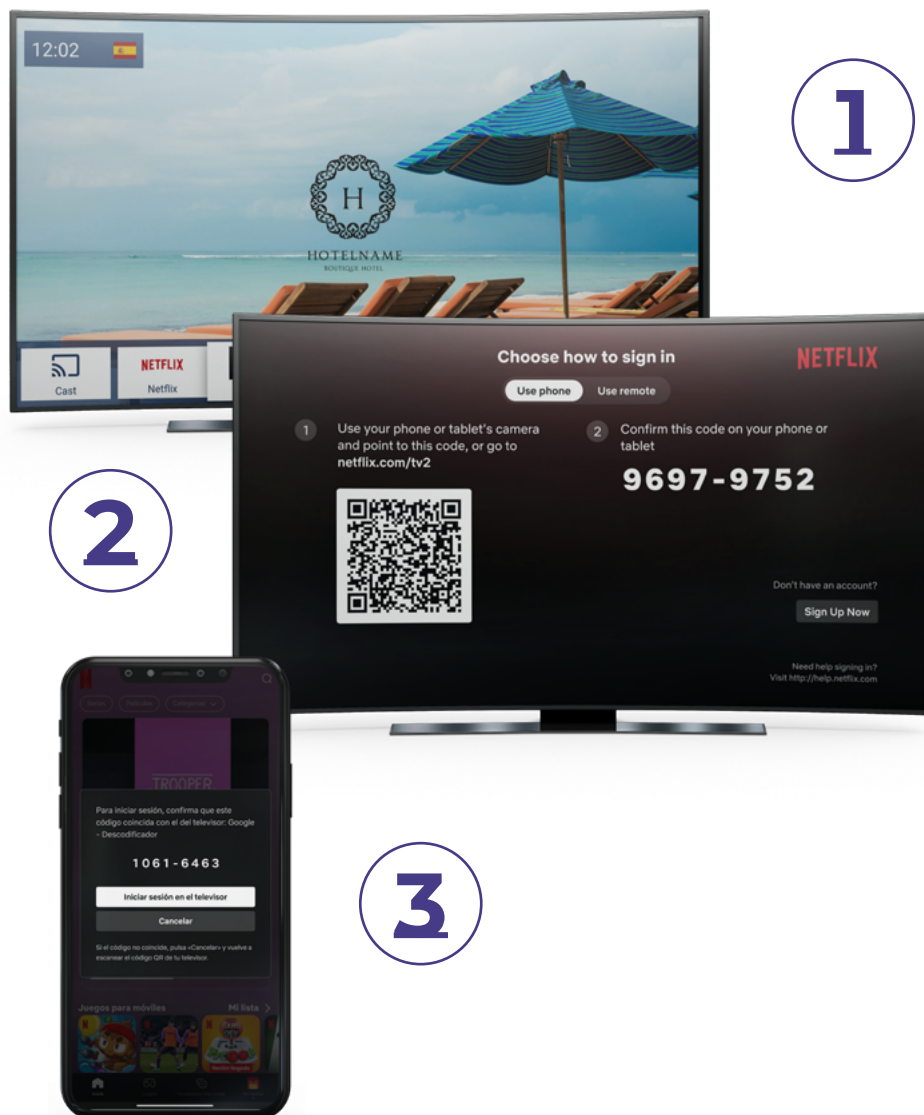
2



L'UTILISATION DE NETFLIX®, APPLETV®+ ET D'AUTRES APPLICATIONS.

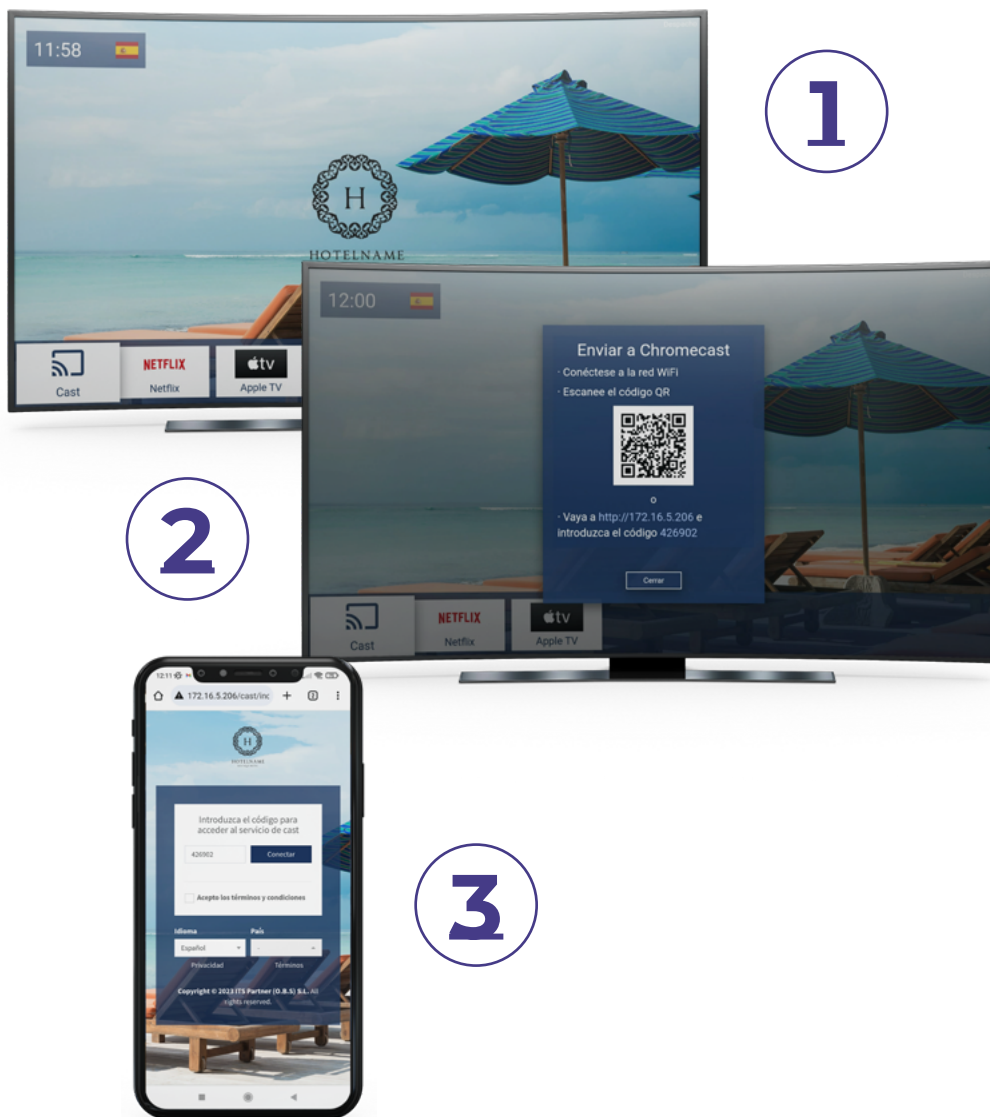
Netflix® et AppleTV®+

1. Sélectionnez l'application **Netflix®** ou **AppleTV®+** à l'aide de la télécommande(5) pour y accéder.
2. Scannez le code QR affiché à l'écran.
3. Entrez le code affiché sur la télévision dans le dispositif mobile pour y accéder.



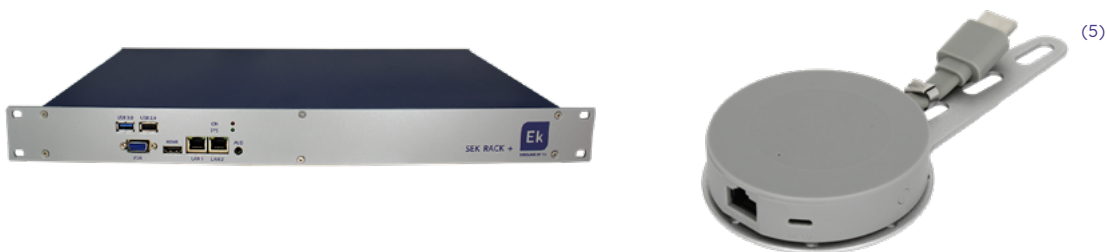
Autres applications.

1. Sélectionnez le bouton CAST à l'aide de la télécommande.
2. Scannez le code QR affiché à l'écran.
3. Entrez le code indiqué sur la télévision dans le dispositif mobile. Acceptez les termes et conditions.

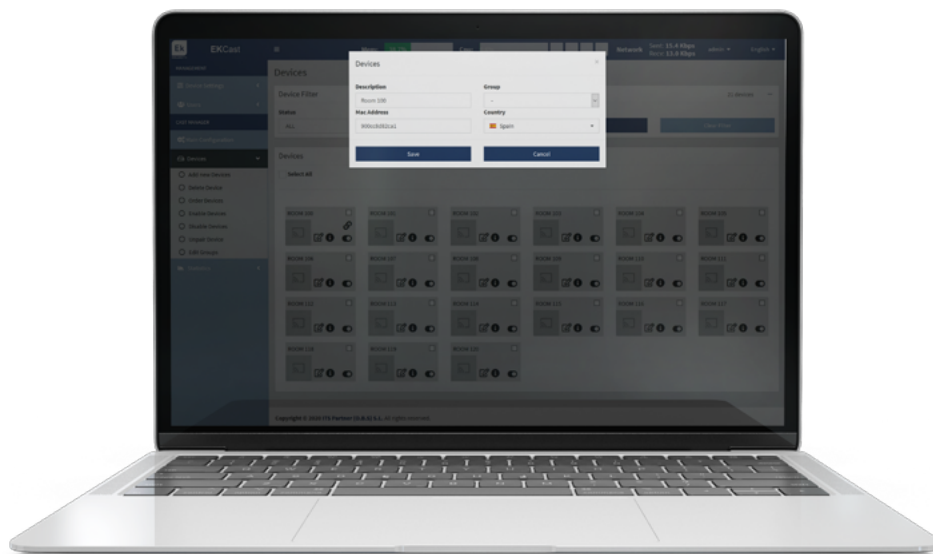


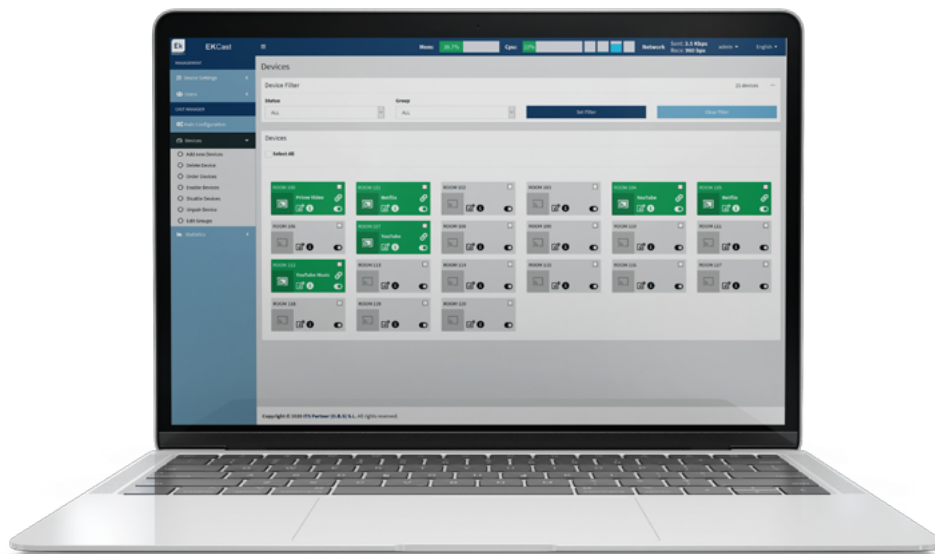
EKCAST : UNE INSTALLATION SIMPLE QU'EK SIMPLIFIE ENCORE PLUS

La mise en œuvre du système de Chromecast d'EK est très simple. Le système est composé de deux éléments : le serveur de gestion EkCast et le dispositif Chromecast®.



Le serveur de gestion **EkCast** sera connecté au réseau de l'hôtel(3) et sera chargé, entre autres, de gérer le couplage correct de chaque dispositif avec la télévision de la chambre et d'administrer de manière confidentielle et sécurisée toutes les données personnelles des utilisateurs.





Le dispositif Google® Chromecast® doit être connecté à la télévision de la chambre. Il n'est pas nécessaire d'avoir un modèle spécifique pour l'hôtellerie ou même une SmartTV. Tout dispositif doté d'un port HDMI peut être utilisé pour accéder aux services de Chromecast®.

Le Chromecast® est fourni avec un support anti-vol, permettant un montage facile et sécurisé du dispositif sur la télévision.

Pour simplifier l'interconnexion entre le serveur et les dispositifs Chromecast®, Ek propose le système CCast aux intégrateurs pour optimiser le temps d'installation(3).

UN OUTIL PUISSANT AU SERVICE DE L'HÔTEL

En plus d'offrir un service de divertissement de première classe à ses clients, EkCast offre de multiples fonctions à l'administrateur système de l'hôtel. Entre autres fonctions, **le portail de gestion en ligne** permet :

- Configuration agile de l'interface utilisateur du client et de l'écran d'affichage du téléviseur, permettant la configuration des logos, des couleurs, de l'arrière-plan (couleurs ou images), des informations météorologiques et d'une série d'images avec du texte personnalisable, créant un système d'affichage dynamique.
- Configuration d'un nombre maximum d'utilisateurs pouvant se connecter simultanément au même appareil Chromecast™.
- Configuration des conditions et confidentialité
- Configuration du champ domaine et utilisation du site internet https.

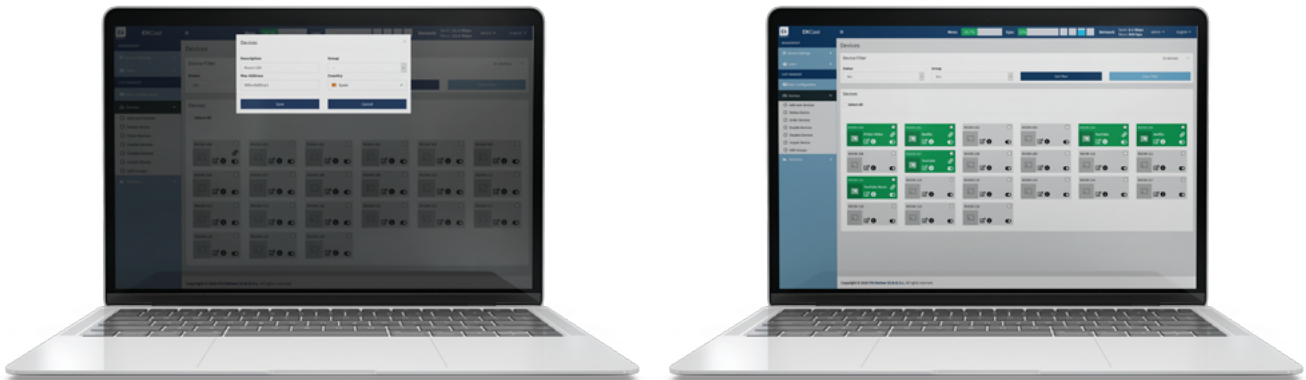


En relation avec Chromecast™ dans les chambres, le système fournit :

- Détection automatique de nouveaux appareils dans le réseau ou ajout manuel.
- Surveillance de l'état
- Activation et désactivation à distance
- Déconnexion des utilisateurs du Chromecast®.
- Disposition par groupes des appareils

EkCast propose à la gestion de l'hôtel des informations statistiques utiles sur les habitudes de visionnage des clients grâce aux outils de gestion :

- Informations en temps réel sur les utilisateurs connectés aux appareils, le Chromecast™ qui fournit du contenu et les applications auxquelles il s'est connecté.



- Génération de rapports et historiques au format pdf jusqu'aux 7 derniers jours
- Exportation des données « brutes » aux formats .csv ou .xls pour analyse ultérieure.



(1) Compatibilité de l'application de streaming avec Google™ Chromecast™, qui dépend uniquement et exclusivement des autorisations et accords de Google™ avec les utilisateurs susmentionnés.

(2) La déconnexion se fera automatiquement avec l'intégration du système PMS dans l'hôtel. Alternativement, il peut être géré directement et simplement à partir de la solution EkCast.

(3) Il est essentiel que le système contienne au moins un commutateur avec certaines fonctions de routage. Consultez l'équipe technique Ek pour d'autres questions.

(4) Consultez les termes et conditions de la solution CCast avec les représentants EK.

(5) Il est possible d'utiliser soit la télécommande du Google® Chromecast®, soit la télécommande de la télévision en activant la commande HDMI CEC sur la télévision.

SYSTÈME AMÉLIORÉ AVEC DE NOUVELLES FONCTIONNALITÉS

1 Nouvelle option de lecture vidéo

Jusqu'à présent, seules les images pouvaient être reproduites. La dernière version peut maintenant lire la vidéo, l'image, les diaporamas vidéo ou les diaporamas d'images.



CARROUSEL IMAGE OU VIDÉO

2 Nouvelle option d'URL

La nouvelle version offre la possibilité de configurer une URL externe dans le gestionnaire afin que les hôtels / intégrateurs / installateurs puissent concevoir une page web dédiée pour inclure le code QR généré par Ek CAST. Nous avons un exemple de site web basique à cet effet.

Site web externe à Ek Cast généré par l'hôtel ou par une société tierce.



Insertion du QR code généré par Ek Cast.

IMPORTANT:

Le dispositif de diffusion CRP 4K doit être alimenté exclusivement à l'aide de l'adaptateur secteur fourni. Il est strictement interdit de le connecter au port USB du téléviseur. Toute tentative en ce sens peut entraîner des dommages lors des mises à jour système ou lors de la lecture de contenus 4K nécessitant une puissance de traitement élevée. EK décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement résultant d'une alimentation inappropriée.

ADALTRA

— we make the connection —



ADALTRA IBERIA S.L.U.
EK · OPENETICS
Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallés
Barcelona (España)
+34 93 583 95 43 · +34 937 848 212
info@ek.plus · info@openetics.com
www.ek.plus · www.openetics.com
www.adaltra.com