



## Review Google Cast

### Google LLC

Google Cast est l'application mobile qui utilise un protocole qui vous permettra d'envoyer du contenu de votre téléphone vers des appareils compatibles, tout cela en quelques secondes, selon la connexion Internet utilisée. Créé en 2013, il est envoyé via Chromecast

Pouvoir connecter plusieurs appareils à la télévision a été l'une des avancées technologiques récentes qui a le plus révolutionné le marché. Tout le monde voulait avoir un appareil intelligent qui lui permette de voir ce qu'il veut avec le simple geste de l'envoyer depuis son téléphone mobile. Google, toujours à la pointe de tout le monde numérique, dispose de **Google Cast**, une technologie qu'il faut prendre en compte pour pouvoir envoyer du contenu très rapidement, juste en quelques secondes.

Il vient de son prédécesseur, Miracast, un protocole WiFi Alliance qui permettait le partage d'écran, une alternative au célèbre câble HDMI, mais uniquement entre appareils compatibles. En bref, ce que j'ai fait était de refléter les deux écrans et que vous pouviez voir dans l'un ce que vous aviez sur l'autre. Ceci est connu sous le nom de protocole de mise en miroir, qui nécessite que les deux appareils soient allumés pour que cette projection se produise, sinon rien ne s'est passé.

Avec une fonctionnalité très similaire, **Google Cast** a été lancé pour la première fois en 2013 et est un protocole qui nous permet d'envoyer du contenu d'un appareil mobile à un autre compatible avec celui-ci. Dans cette version, il nous a déjà présenté le Chromecast de première génération, qui est l'appareil qui a rendu tout cet échange possible.

Téléchargez **Google Cast gratuitement**, vous le trouverez disponible pour **Android et iOS**, vous devez savoir que comme il s'agit d'un protocole Google, il n'est compatible qu'avec Chromecast, Android TV et les appareils audio intégrant Chromecast, lors de l'envoi du contenu, c'est celui qui utilise la connexion Internet pour télécharger ce que vous avez demandé. Pour l'utiliser, c'est très simple, il vous suffira de synchroniser les deux appareils et d'appuyer sur le bouton Envoyer qui apparaîtra sur l'écran de votre téléphone mobile. Depuis l'application mobile, vous trouverez tous les appareils compatibles avec Google Cast, il vous suffit de sélectionner celui qui vous intéresse et de cliquer sur Envoyer.

Pour fonctionner, il nécessite une connexion WiFi Direct, pour que les données soient envoyées à une vitesse beaucoup plus élevée que l'utilisation de Bluetooth, bien qu'il ne soit pas nécessaire que les appareils soient connectés au même réseau. Lorsque vous utilisez **Google Cast**, un réseau WiFi est créé entre eux, vous n'avez donc qu'à vous inquiéter que les deux soient compatibles avec le protocole utilisé par l'outil. La vitesse dépendra de la qualité de la connexion.

Vous pourrez contrôler tous vos appareils et les gérer via une seule application. De plus, vous aurez également dans un onglet toutes les fonctions que vous utilisez le plus, afin que vous puissiez les retrouver rapidement dans un accès direct à vos actions habituelles, en un seul clic. Votre mobile deviendra votre télécommande, avec elle, vous contrôlerez tout ce que vous regardez sur votre télévision. Sur des plateformes comme Netflix, cliquez simplement sur ce que vous voulez voir et il apparaîtra automatiquement sur l'écran synchronisé.

Il vous montre dans son onglet Flux tous les événements marquants qui se déroulent chez vous et vous recommande des astuces pour que vous puissiez améliorer l'utilisation que vous faites de vos appareils afin d'en tirer le meilleur parti. Avec lui, vous pouvez tout faire, regarder des vidéos et des films d'Internet à la télévision, créer des listes de lecture automatiques, lire des vidéos en direct d'autres plates-formes, telles que Facebook, les synchroniser

avec d'autres applications ou transformer votre mobile en console. Toute application compatible avec celle-ci peut être utilisée sur votre téléviseur. Vous pouvez également créer des routines pour pouvoir les faire via une commande et vérifier toutes les transmissions audio et vidéo que vous avez actives et les contrôler depuis l'application elle-même, changer de piste, ajuster volume, etc. Dans votre liste d'appareils compatibles, choisissez ceux que vous utiliserez le plus et classez-les par ordre de priorité afin qu'ils aient plus de vitesse.

Avec **Google Cast**, vous avez accès à vos réseaux depuis votre appareil mobile, où vous pouvez les gérer, les partager avec des amis, créer des réseaux personnalisés ou distribuer le mot de passe de votre WiFi avec qui vous voulez de manière simple. Pour votre sécurité, il dispose de contrôles parentaux avec lesquels vous aurez un contrôle absolu sur tout ce que les plus petits de la maison voient. Une astuce consiste à programmer la pause de connexion à l'avance, limitant ainsi le temps passé sur Internet.

Pros	Cons
<ul style="list-style-type: none"><li>- Il se configure très facilement.</li><li>- Vous avez une grande variété de contenus.</li><li>- Vous pouvez contrôler tous vos appareils.</li><li>- Vous pouvez connecter plusieurs appareils.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Il n'a pas de télécommande.</li><li>- Certaines connexions peuvent être lentes.</li><li>- Les appareils compatibles sont limités.</li><li>- Impossible d'enregistrer avec</li></ul>

**Links Facebook:**

**Twitter:**

**Instagram:**

**Web:**

**Play Store:** <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.chromecast.app&hl=es>

**Apple Store:** <https://apps.apple.com/us/app/google-home/id680819774?l=es>