

Convertissez les signaux 433Mhz en code Infrarouge

Écrit par Domotics

Mardi, 06 Septembre 2011 01:00 - Mis à jour Lundi, 05 Septembre 2011 22:07

En furetant sur Internet, j'ai mis la main sur un post intéressant ! Il s'agit d'un message du forum HomeCinema-fr.com . Il vous explique comment utiliser votre transmetteur audio/vidéo pour convertir des signaux RF 433Mhz en code IR et plus tard, comment piloter vos modules RF (433Mhz) en rejouant le code IR enregistré. C'est très astucieux !

Tout d'abord, il faut bien comprendre comment fonctionnent les transmetteurs Vidéos. Si vous allez chez Casto ou Brico, le transmetteur Vidéo au premier prix fera l'affaire (~30 euros). Il faut vérifier que cet émetteur/récepteur utilise bien 2 fréquences, une fréquence pour l'audio et la vidéo (généralement 2.5Ghz), et une fréquence 433Mhz pour les télécommandes à infrarouge (IR).



//

Il faut donc prendre votre module RF (exemple votre télécommande portail, votre télécommande de prises, tout ce qui utilise la fréquence 433Mhz) et jouer le code RF à proximité de l'émetteur:

Convertissez les signaux 433Mhz en code Infrarouge

Écrit par Domotics

Mardi, 06 Septembre 2011 01:00 - Mis à jour Lundi, 05 Septembre 2011 22:07

