

Activation du CONTROL EXTERNE sur les consoles série SD

Les consoles série SD, peuvent être pilotées par des contrôleurs externes.

-----IMPORTANT-----

Compatibilité:



- Toutes les consoles SD peuvent être pilotées par un iPad
- Un seul iPad à la fois peut piloter la console
- L'application est compatible avec les iPad2 et supérieur ; la version iOS7xx est recommandée pour avoir le Offline sur l'iPad (Version 1.2.0 de l'application DiGiCo)
- La console doit être, en version V726 ou supérieure, mettre à jour la console si nécessaire

Si votre console utilise une version antérieure à la version 3.1.443+, merci de contacter DV2

WiFi :

- Un routeur Wifi doit être connecté à la console (150Mbs minimum)
- Le routeur doit être sur le **même plan IP (fixe)** et masque de sous réseau que la console.
- L'iPad doit être configuré avec une IP fixe sur le même plan IP et masque de sous réseau que la console.

Configurations réseau

Dans le menu **SETUP**, Le MENU « **EXTERNAL CONTROL** » est actif sans installation à partir de la Version V726

Ouvrir le menu EXTERNAL CONTROL

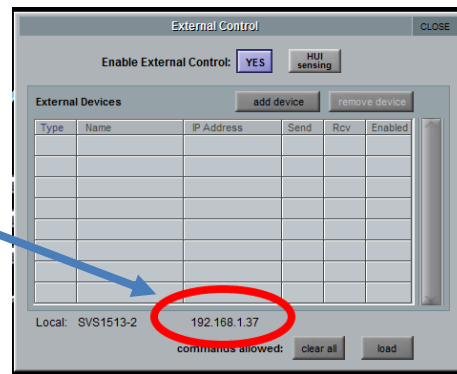
Où Trouver l'adresse IP de la console :

- Menu EXTERNAL CONTROL – sous le MENU SETUP


Si la console indique l'adresse 127.0.0.1 :

La console n'est pas connectée correctement au routeur.

- Eteindre la console et démarrer le routeur Wifi avant la console.
- Donner au Routeur WIFI une adresse IP Fixe et le même masque de sous réseau
- Si l'adresse se maintient en 127.0.0.1, vérifier les paramètres IP Et le masque de sous réseau.
 - La Console SD7 possède un masque en 255.255.255.0
 - Les autres consoles en 255.255.0.0
 - IP fixe pour le routeur dans la plage d'adresse de la console.
- Sinon, Contacter le support DV2 pour modifier le paramétrage de l'adresse IP bloquée en 127.0.0.1



Changer l'adresse IP de l'iPad :

Dans le menu réglages, sur WIFI, choisir le réseau Wifi de la borne connectée à la console puis , entrer dans les informations en pressant sur 



Entrer une adresse **IP statique** et le masque de sous réseau compatible



Attention : chaque machine connectée au routeur Wifi doit avoir une adresse IP Statique unique, et le même masque de sous réseau.

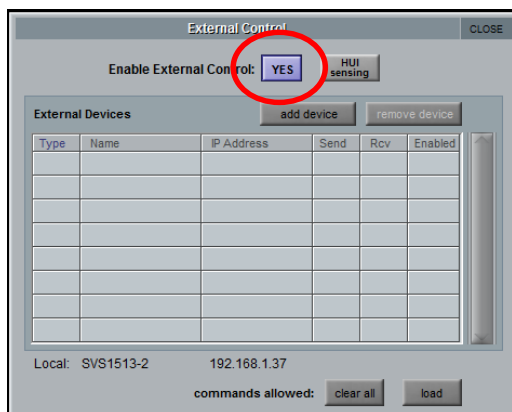
Sécurité :

Si l'iPad doit être utilisé durant le show le réseau WIFI devra être masqué et une clé d'accès devra être définie. Voir le paramétrage du routeur WIFI pour ce réglage.

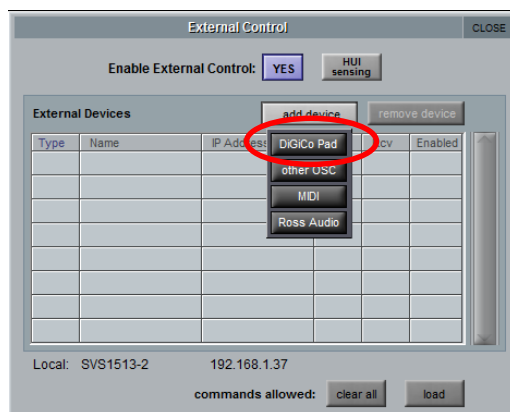
Paramétrage de la console

Accéder au Menu de control : écran master puis SETUP/ EXTERNAL CONTROL

1 Activer l'external control



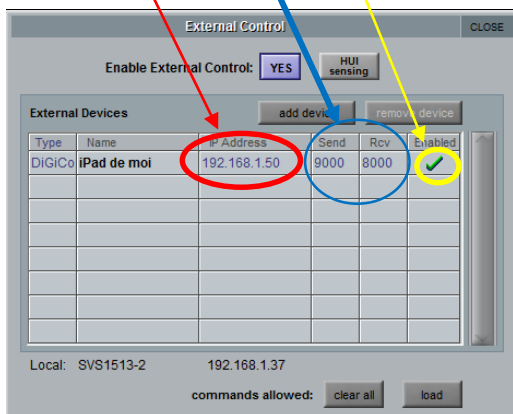
2 Ajouter l'iPad



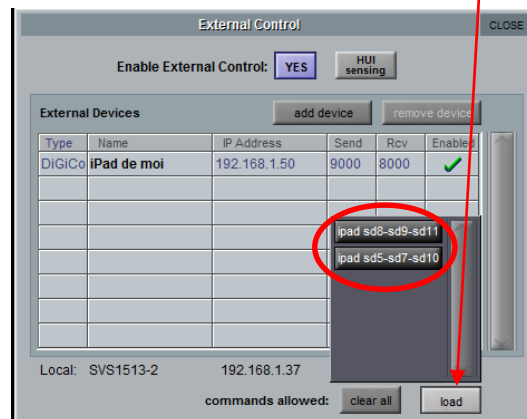
3 Saisir les informations : Adresse IP de l'iPAD

Port d'envoi et réception (9000 & 8000)

Activer l'iPad



4 Presser bouton Load puis cliquer sur le protocole correspondant à la console hôte.



Paramétrage de l'application SD sur l'iPad

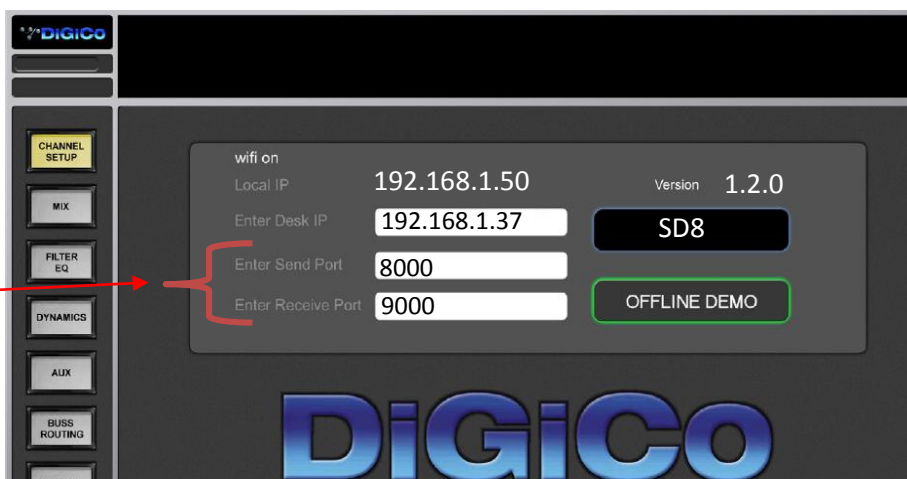
Saisir les informations :

- Adresse IP de la console

- Port d'envoi et réception

Les numéros de port sont inversés de ceux sur la console.

Cliquer sur le bouton SD8 pour se connecter



Informations

Le Mode offline sur l'iPad n'est disponible pour l'instant que sur les Ipads en version iOS7+

Le Protocole HUI n'est pas implémenté, même si le bouton est présent dans le menu EXTERNAL CONTROL

Idem avec les protocoles de pilotage en MIDI et OSC

La création de bouton de macro sur l'iPad est expliquée dans la notice : **DiGiCo_SD_App_User_Guide_Issue_D.pdf**

Il est nécessaire de quitter l'application sur l'iPad lors d'une restructuration ou un Load de session.

Il est important de limiter les communications de l'iPad au WIFI seul (pas de 3G/4G)

Sur SD7, il faut activer le control iPad que sur 1 Engine. Le mode miroir est en charge de piloter le second engine .

Merci de prendre connaissance de la notice livrée avec le logiciel d'installation :
DiGiCo_SD_App_User_Guide_Issue_D.pdf

Support DIGiCo France.

DV2: Claude Rigollier +33(0)6 25 19 43 24