

# **ANALOG WAY LIVECORE™**

## **Module : SCREEN PRESET**

### **Crestron 3-series**

Date : **6 Avril 2016**  
Version du driver : **V3.00**  
Compatible avec : **Firmware LiveCore™ v4.00.x ou supérieur**

## **GENERALITES**

Ce module est un module optionnel pour le contrôle d'un processeur LiveCore™. Il prend en charge les fonctions liées au rappel de Presets depuis la mémoire du processeur LiveCore™ vers le Program ou vers le Preview d'un seul écran. En conséquence, un module SCREEN PRESET doit être importé dans le projet pour chaque écran déclaré dans votre configuration.

## **CONNEXION**

Ce module doit s'interconnecter avec le module principal (LiveCore\_Main).

## Contrôle

### Inter\_connect\_Modules

From_Module_Main	String_in	Se connecte avec le module principal (LiveCore_Main)
Refresh_All	Digital_in	Initialisation du module (front montant)
To_Module_Main	String_out	Se connecte avec le module principal (LiveCore_Main)
Message_Txt	String_out	Se connecte avec le module principal (LiveCore_Main)
Refresh_In_Progress_FB	Digital_out	Initialisation du module en cours
Next_Module_Refresh_OS	Digital_out	Se connecte au module suivant pour initialisation chaînée

### General

Les valeurs analogiques ci-dessous correspondent à l'index du Preset (1=>144)

Main_Screen_Preset_Set	Ana_in	Rappel d'un Preset vers le Program
Preview_Screen_Preset_Set	Ana_in	Rappel d'un Preset vers le Preview
Preview_Screen_Preset_S&T	Ana_in	Rappel d'un Preset vers le Preview, exécution du TAKE sur l'écran défini en paramètre puis attente de la fin de l'action TAKE
Screen_Preset>Loading_FB	Digital_out	Preset en cours de chargement
Main_Screen_Preset_FB	Ana_out	Index du preset actif sur le Program
Preview_Screen_Preset_FB	Ana_out	Index du preset actif sur le Preview
Preview_Screen_Preset_S&T_In_Progress_FB	Digital_out	1 si une action de rappel de Preset suivi d'un TAKE est en cours

### Screen\_Presets\_Available

X représente l'index du Preset (1=>144)

Screen_PresetX_Available_FB	Digital_out	1 si le Preset X est valide
-----------------------------	-------------	-----------------------------

### Screen\_Preset\_PL\_Status

X représente l'index du Preset (1=>144)

Screen_PresetX_Is_PL_FB	Digital_out	1 si le Preset X est de type "Perspective Layer"
-------------------------	-------------	--

### Screen\_Presets\_Width

X représente l'index du Preset (1=>144)

Screen_PresetX_Width_FB	Ana_out	Largeur de l'écran définie dans le Preset X
-------------------------	---------	---

### Screen\_Presets\_Height

X représente l'index du Preset (1=>144)

Screen_PresetX_Height_FB	Ana_out	Hauteur de l'écran définie dans le Preset X
--------------------------	---------	---

### Paramètres

Number_Screen_0-7	Param	Numéro de l'écran à contrôler par ce module (1 module par écran)
-------------------	-------	--