

Mode de lecture vidéo "Seamless"

Qu'est-ce que le mode de lecture "seamless" ?

C'est un mode de lecture vidéo propre à la technologie des écrans SAMSUNG permettant d'éviter les coupures (passage au noir d'une durée de +/- 1/2 seconde) entre les vidéos.



Le mode seamless n'est cependant pas supporté dans toutes les situations, zebrix tente d'activer cette fonctionnalité dans tous les cas où cette option est possible.

Ce document résume dans quels cas ce mode de lecture est pris en charge par votre écran SAMSUNG.

Si vous utilisez un zebrix player (nuc)

Le NUC n'est pas concerné par les coupures (passage au noir) entre les contenus. Cette limitation ne concerne que les écrans SAMSUNG SSSP.

Quels modèles d'écrans supportent le mode de lecture "seamless" ?

Les écrans SSSP version 1 (2013) modèles : MDxxC et MExxC

Ces écrans ne supportent pas le mode de lecture seamless, une coupure au noir entre deux vidéos est inévitable.

Les écrans SSSP version 2 (2014) modèles : DBxxD, DMxxD, OMxxD, DHxxD

Ces écrans supportent le mode de lecture seamless uniquement en orientation paysage (pas en portrait) et dans les conditions évoquées ci-dessous.



Le mode seamless sur la gamme OMxxD ne fonctionnent pas. Il s'agit d'un problème connu par SAMSUNG qui est en cours de correction et dont le correction sera disponible dans une prochaine version du firmware).

Les écrans SSSP version 3 (2015) modèles : DBxxE, DMxxE, DHxxE

Ces modèles d'écrans supportent le mode de lecture seamless en portrait et en paysage dans les conditions évoquées ci-dessous.

Les écrans Tizen (SSSP version 4) (2017) modèles : PMxxF, PHxxF

Ces modèles d'écrans fonctionnent toujours en seamless (aucune noir entre les contenus, quels qu'ils soient). Un court noir en fin de liste de lecture est possible.

Dans quels cas le seamless play est-il possible ?

Le mode seamless est également possible dans les deux situations suivantes pour une page :

- Lorsqu'une page contient une zone vidéo plein écran qui contient plusieurs vidéos devant s'enchaîner
- Lorsqu'une page contient une zone vidéo non-plein écran qui contient plusieurs vidéos et pour laquelle SSSP player a été coché dans les options de la zone (attention, pas de fond de page couleur ou image possible dans ce cas)

Pour une playlist, **toutes** les conditions suivantes doivent être respectées :

- La playlist ne doit contenir que des vidéos (pas d'image, pas de page)
- Lorsqu'une liste de lecture enchaîne plusieurs pages ne contenant qu'une zone vidéo plein écran contenant une ou plusieurs vidéos.
- Toutes les vidéos doivent avoir un framerate identique.
- SSSP2 uniquement : toutes les vidéos doivent être orientée en paysage.

From:
<https://documentation.zebrix.net/> - **zebrix documentation**

Permanent link:
<https://documentation.zebrix.net/doku.php?id=fr:seamlessplay&rev=1543234512>

Last update: **2020/06/22 11:53**

