

Présentation de photographies et de documents numérisés sur un écran de télévision

- Les téléviseurs de format standard disposent actuellement d'une résolution de 1920x1080 points (état à août 2018)
- Les téléviseurs HD disposent d'une résolution de 3840x2160 et cette résolution pousse à éliminer les appareils disposant d'une résolution inférieure
- Pour une présentation de photos et d'images numérisées à la TV, afin que celles-ci soient relativement pérennes, il y a lieu de ne pas créer de documents d'une résolution inférieure à la norme HD, à savoir 3840x2160
- A l'aide de Photofiltre et de son outil d'Automatisation, il faut calibrer la hauteur de l'image à 2060 points et la largeur à 3740 points
- On ajoute ensuite un cadre blanc extérieur de 10 points pour isoler les bords de l'image et lui donner une allure bien finie
- On fixe la taille de la zone de travail (noire) à 3840x2160 et on lance l'automatisation
- Les images obtenues ont toutes la même hauteur à l'écran mais la largeur n'est pas fixe, laquelle résulte du recadrage préalable
- Si l'image est issue d'un scannage à raison de 300 pp, chaque image finie pèse environ 3.5 Mo
- Les photographies issues d'appareils numériques optimisées selon le même système pèsent environ 1.25 Mo par image

20.08.2018 - jdd