

Fonction de quadrillage personnalisé

Ce « Guide d'aide » est destiné aux utilisateurs ayant demandé une licence de service supplémentaire pour un appareil photo numérique Sony.

Vous y trouverez des explications sur la manière d'enregistrer des quadrillages que vous avez créés vous-même en fonction de l'utilisation que vous ferez de l'appareil photo. Les quadrillages enregistrés peuvent être utilisés pour effectuer des prises de vue ou lire des images.

[Activation de la fonction de quadrillage personnalisé](#)

[Utilisation de « Custom Gridline Generator »](#)

[Critères pour la création d'un fichier PNG pour les quadrillages](#)

[Enregistrement de quadrillages dans l'appareil photo](#)

[Suppression des quadrillages enregistrés](#)

[Affichage des quadrillages sur l'écran de lecture](#)

[Activation ou désactivation de l'affichage du quadrillage à l'aide d'une touche personnalisée \(Lecture\)](#)

[Activation ou désactivation de l'affichage du quadrillage à partir du menu des fonctions \(Lecture\)](#)

Pour plus d'informations sur la conformité aux lois sur l'accessibilité du Web en France, reportez-vous à la page suivante.

Accessibilité en France : conformité partielle

<https://helpguide.sony.net/accessibility/france/v1/fr/index.html>

Fonction de quadrillage personnalisé

Activation de la fonction de quadrillage personnalisé

Pour activer la fonction de quadrillage personnalisé, vous devez charger le fichier de licence sauvegardé dans une carte mémoire sur l'appareil photo.

Pour plus d'informations sur les opérations, reportez-vous au « Guide d'aide » suivant.

<https://helpguide.sony.net/di/activate/v1/fr/index.html>

TP1001597752

B-A52-100-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Fonction de quadrillage personnalisé

Utilisation de « Custom Gridline Generator »

Vous pouvez utiliser « Custom Gridline Generator » pour créer un fichier PNG convenant aux quadrillages personnalisés. Téléchargez au préalable « Custom Gridline Generator » depuis l'URL ci-dessous et installez-le sur votre ordinateur.

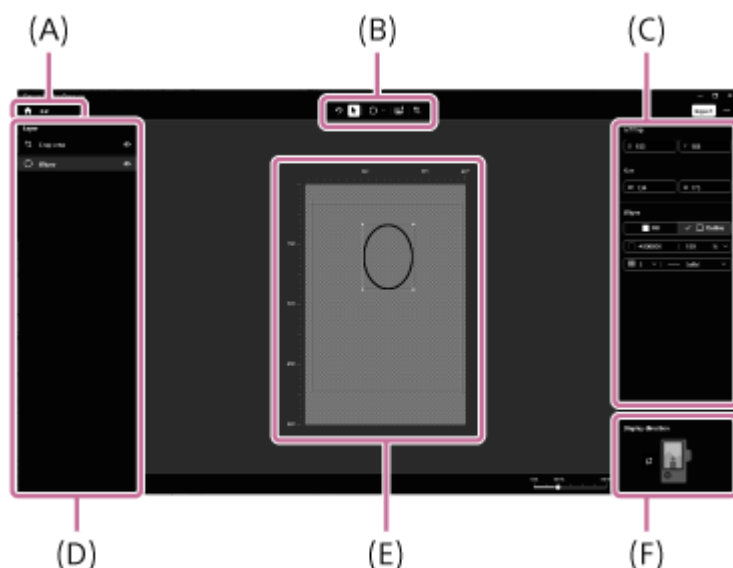
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/cggenerator/>

- « Custom Gridline Generator » est conçu pour Windows® uniquement.

1 Lancez « Custom Gridline Generator ».

2 Sur l'écran d'accueil, sélectionnez le ratio d'aspect et l'orientation que vous souhaitez utiliser pour la prise de vue, puis cliquez sur [Create New Gridline].

Une toile avec une résolution adaptée aux quadrillages personnalisés est générée en fonction du ratio d'aspect et de l'orientation. L'écran de dessin s'affiche.








(A) Bouton d'accueil

Permet d'ignorer toute modification effectuée et de revenir sur l'écran d'accueil. Le ratio d'aspect actuel s'affiche à droite du bouton.

(B) Barre d'outils

Vous pouvez sélectionner et utiliser divers outils.

-  (Sélectionner) : sélectionnez un objet placé en cliquant dessus sur la toile. Appuyez sur la touche [Delete] pour supprimer l'objet sélectionné.
-  (Formes) : sélectionnez le type de forme que vous souhaitez dessiner.
-  (Importation d'images) : importez et insérez des images. Vous pouvez également définir l'image importée comme arrière-plan.
-  (Ligne de recadrage) : positionnez la zone de recadrage.
-  (Annuler) : annulez la dernière action.

(C) Panneau d'édition

- Affiche des informations comme les coordonnées et la taille de l'objet sélectionné. Vous pouvez affiner l'objet sélectionné en saisissant des valeurs pour chaque champ.

- Vous pouvez modifier la couleur et le type de ligne de la forme sélectionnée. Sélectionnez une couleur dans la palette de couleurs ou spécifiez le code de couleur. La transparence peut être réglée par incréments de 10 % de 10 à 100 %.
- Pour les formes incurvées, les coordonnées reflètent la position du chemin sans l'épaisseur de trait. Pour les autres formes, les coordonnées reflètent la position du périmètre extérieur, y compris l'épaisseur de trait.

(D) Panneau de couche

Affiche la structure des couches des objets placés. Vous pouvez rendre les couches d'objets visibles ou invisibles, ou cliquer avec le bouton droit de la souris sur un objet pour le copier/le supprimer.

- Il n'est pas possible de changer l'ordre des couches.
- Un objet nouvellement placé s'ajoute à une nouvelle couche au-dessus des couches existantes.
- La zone de recadrage est toujours placée sur la couche la plus haute.
- Les objets sur les couches définis comme masqués ne sont pas inclus dans le fichier PNG créé.

(E) Toile

Vous pouvez utiliser divers outils pour organiser, déplacer, redimensionner, supprimer, etc., des objets. Vous pouvez utiliser les touches de raccourci suivantes :

- Glisser-déplacer en maintenant enfoncée la touche [Shift] : dessin d'une ligne horizontale/verticale
- Sélection d'un objet et pression sur [Ctrl] + [E] : centrage de l'objet
- Sélection d'un objet et pression sur [Delete] : suppression de l'objet
- Sélection d'un objet et pression sur les touches Haut/Bas/Gauche/Droite : réglage de la position de l'objet

(F) Sens d'affichage

Définit l'orientation des quadrillages par rapport à l'appareil photo. Cette fonction n'est disponible que lors de la création de quadrillages verticaux.

3 Si vous le souhaitez, sélectionnez (Importation d'images) sur la barre d'outils pour définir une image d'arrière-plan.

Pour définir une image d'arrière-plan, sélectionnez l'image importée et activez [Set as a tracking guide] dans le panneau d'édition.

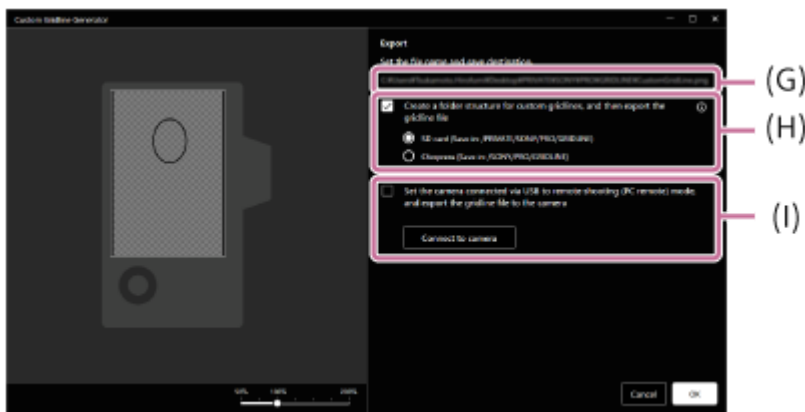
- Une image définie comme arrière-plan sera déplacée sur la couche inférieure et ne sera pas reproduite sur le fichier de quadrillage généré.

4 Dessinez des quadrillages sur l'écran de dessin.

5 Si vous le souhaitez, sélectionnez (Ligne de recadrage) dans la barre d'outils et faites-la glisser sur la toile pour définir la zone de recadrage.

- Lorsque vous définissez une zone de recadrage, les informations sur la zone de recadrage sont écrites dans les méta-informations du fichier PNG.
- Le périmètre extérieur de la zone de recadrage se reflète dans les coordonnées.
- En activant « In-camera Photo Cropping Upgrade License » sur votre appareil photo, vous pouvez sauvegarder à la fois l'image d'origine et une image recadrée simultanément lors de la prise de vue. Pour de plus amples informations sur la « In-camera Photo Cropping Upgrade License », voir le « Guide d'aide » ci-dessous.
https://helpguide.sony.net/di/volumephoto/v1/h_zz/index.html

6 Cliquez sur [Export] pour ouvrir le panneau de sortie et spécifiez la destination de sauvegarde et le nom de fichier.



(G) Champ de saisie de la destination de sauvegarde

Cliquez ici pour saisir manuellement une destination et un nom de fichier.

(H) Réglages de dossier automatiques

La structure de dossier peut être définie automatiquement en fonction des conditions d'importation vers l'appareil photo.

Cochez [Set the camera connected via USB to remote shooting (PC remote) mode, and export the gridline file to the camera] et sélectionnez le type de carte mémoire à utiliser pour la sauvegarde.

(I) Réglages de l'appareil photo connecté

Vous pouvez directement sauvegarder un fichier PNG dans une carte mémoire insérée dans l'appareil photo connecté.

Réglez [Mode connex. USB] sur [PC à distance] ou [Pdv à distance] sur l'appareil photo, connectez l'appareil photo et l'ordinateur via USB, et cliquez sur [Connect to camera]. Pendant que l'ordinateur est connecté à l'appareil photo, la case [Set the camera connected via USB to remote shooting (PC remote) mode, and export the gridline file to the camera] est automatiquement cochée. Lorsque vous perdez la connexion, la case est décochée.

- Si aucune carte mémoire n'est insérée dans l'appareil photo, une erreur se produira.

7 Cliquez sur [OK].

Un fichier PNG sera créé sur la destination de sauvegarde spécifiée.

Pour associer « Custom Gridline Generator » avec votre appareil photo

En associant « Custom Gridline Generator » avec votre appareil photo, vous pouvez directement sauvegarder un fichier PNG sur une carte mémoire insérée dans l'appareil photo connecté.

Certains modèles d'appareil photo peuvent ne pas prendre en charge cette fonction. Pour en savoir plus, reportez-vous au site Web « Custom Grid Line License ».

1. Sur l'appareil photo, réglez [Mode connex. USB] sur [PC à distance] ou [Pdv à distance].
2. Raccordez l'appareil et l'ordinateur via USB.
3. Dans le panneau de sortie de « Custom Gridline Generator », cliquez sur [Connect to camera].

Note

- 50 objets maximum peuvent être placés sur l'écran de dessin.
- Les quadrillages créés dans l'orientation portrait apparaissent comme images de paysage, mais s'affichent correctement comme quadrillages lorsque l'appareil photo est tenu verticalement. Pour importer et utiliser les quadrillages comme images de portrait, faites-les pivoter au préalable dans une autre application.
- Si vous prenez des images alors que l'appareil photo est raccordé à un ordinateur, il se peut que les images soient sauvegardées sur l'ordinateur au lieu de l'appareil photo.

- La connexion de l'appareil photo avec « Custom Gridline Generator » peut échouer si une autre application ou un autre logiciel a utilisé l'appareil photo.
- Si la résolution de l'écran de votre ordinateur est trop basse, il se peut que « Custom Gridline Generator » ne tienne pas sur l'écran. Nous vous recommandons d'utiliser un écran prenant en charge une résolution de 1920 × 1080 pixels ou plus et de régler l'agrandissement de l'affichage sur 100 % ou moins.
- Si la fonction de recadrage s'exécute sur votre appareil photo, il se peut que vous ne puissiez pas importer des fichiers PNG.
- Les noms de fichier des quadrillages présentent les restrictions suivantes :
 - Vous pouvez utiliser des caractères alphanumériques (code à octet unique) et les symboles suivants.
\$ % & ' () + , - . : ; = @ [] ^ _ ` { } espace
 - Pour le premier caractère du nom de fichier, « . » (le point) n'est pas disponible.
 - L'extension doit être « .PNG ». Les lettres majuscules ou minuscules sont acceptables.
 - Le nombre de caractères doit être inférieur ou égal à 63, extension « .PNG » comprise.
- Lorsque vous réinitialisez l'appareil photo, les quadrillages personnalisés enregistrés sont également effacés.

TP1002070865

B-A52-100-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation

Fonction de quadrillage personnalisé

Critères pour la création d'un fichier PNG pour les quadrillages

Créez vous-même des images à utiliser comme quadrillages à l'aide d'un ordinateur, etc. Les images doivent être sauvegardées conformément aux exigences suivantes.

Vous pouvez également utiliser « Custom Gridline Generator » pour créer facilement des quadrillages qui répondent aux exigences. Pour en savoir plus, reportez-vous à « [Utilisation de « Custom Gridline Generator »](#) ».

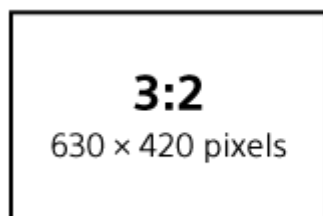
Spécifications des fichiers

- Format de fichier : PNG
- Taille de fichier : 256 Ko ou moins
- Résolution : 640 × 480 pixels ou moins
- Système de fichier : exFAT
- Mode de couleur des lignes : RGBA

Résolutions recommandées pour les fichiers

Nous vous recommandons de créer un fichier PNG dont la résolution correspond à la composition que vous souhaitez prendre. Le ratio d'aspect de la hauteur et de la largeur doit correspondre aux réglages de prise de vue.

- Lors de la prise d'une image fixe avec un ratio d'aspect typique de 3:2, la résolution du fichier PNG doit être de 630 × 420 pixels.
- Lors de l'enregistrement d'un film avec un ratio d'aspect de 16:9, la résolution du fichier PNG doit être de 640 × 360 pixels.



Astuce

- Il est recommandé que l'épaisseur de trait soit de 5 pixels ou plus.
- Si les ratios d'aspect du fichier PNG et de l'écran de l'appareil photo sont différents, les quadrillages s'afficheront au centre de l'écran de l'appareil photo tout en maintenant le ratio d'aspect du fichier PNG.

Nom du fichier

- Vous pouvez utiliser les caractères suivants.
 - Caractères alphanumériques (code à octet unique)
 - « » (espace), « # », « \$ », « % », « & », « ' », « (», «) », « + », « , », « - », « . », « ; », « = », « @ », « [», «] », « ^ », « _ », « ` », « { », « } »
- Pour le premier caractère du nom de fichier, « . » (le point) n'est pas disponible.
- L'extension doit être « .PNG ». Les lettres majuscules ou minuscules sont acceptables.
- Le nombre de caractères ne doit pas être inférieur à 63, extension « .PNG » comprise.

Emplacement des fichiers

Les fichiers PNG seront importés sur l'appareil photo depuis la carte mémoire. Créez un dossier sur la carte mémoire comme décrit ci-dessous et sauvegardez le fichier PNG dans le dossier.

- Pour les cartes SD :
/PRIVATE/SONY/PRO/GRIDLINE
- Pour les cartes CFexpress :
/SONY/PRO/GRIDLINE

TP1001597753

B-A52-100-23(1) Copyright 2024 Sony Corporation



Fonction de quadrillage personnalisé

Enregistrement de quadrillages dans l'appareil photo

L'image qui sera utilisée comme quadrillage doit être enregistrée au préalable dans l'appareil photo. Seuls les fichiers au format PNG peuvent être enregistrés. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 4 quadrillages.

« Custom Gridline Generator » vous permet d'enregistrer les quadrillages directement dans l'appareil photo en connectant ce dernier à un ordinateur lorsque vous créez des quadrillages. Pour en savoir plus, reportez-vous à « [Utilisation de « Custom Gridline Generator »](#) ».

Cette section explique comment enregistrer une image sauvegardée sur une carte mémoire sous forme de quadrillage depuis MENU sur l'appareil photo.

- 1 **MENU → [Prise de vue] → [Affich. pr. de vue] → [Type quadrillage].**
- 2 **Sélectionnez l'élément souhaité parmi  (Personnalisée 1) à  (Personnalisé 4) et appuyez sur le côté droit de la molette de commande.**
- 3 **Sélectionnez [Importer].**
 - Si votre appareil photo comporte plusieurs fentes de carte mémoire, un écran de sélection de la fente s'affiche. Sélectionnez la fente contenant le fichier PNG.
- 4 **Sélectionnez le fichier PNG souhaité en appuyant sur les côtés supérieur/inférieur de la molette de commande.**
 - Un aperçu du fichier PNG sur lequel vous placez le curseur s'affiche sur le côté droit de l'écran.
 - Si le nom de fichier contient des caractères non valides, s'il est trop long ou si l'extension du fichier n'est pas « .PNG », le fichier ne s'affichera pas. Assurez-vous que le nom de fichier et son format sont appropriés.
- 5 **Sélectionnez [OK].**

Pour remplacer les quadrillages enregistrés

Sélectionnez l'élément à remplacer à l'étape 2 et effectuez les opérations des étapes 3 à 5 pour l'écraser avec un autre fichier PNG.



Astuce

- Les quadrillages enregistrés sont copiés dans l'appareil photo. Après l'enregistrement, vous pouvez utiliser les quadrillages même si vous retirez la carte mémoire ou supprimez le fichier PNG de la carte mémoire.
 - Lorsque vous réinitialisez l'appareil photo, les quadrillages personnalisés enregistrés sont également effacés.
 - Une fois que les quadrillages sont enregistrés dans l'appareil photo, le sens d'affichage des quadrillages lorsque l'appareil photo est tenu à la verticale ne peut pas être modifié sur l'appareil photo. Ajustez le sens d'affichage avant d'enregistrer les quadrillages.
 - Si vous inclinez l'appareil photo de 90 degrés vers la droite, le côté gauche du fichier PNG sera le haut lors de la prise de vue.
 - Si vous inclinez l'appareil photo de 90 degrés vers la gauche, le côté droit du fichier PNG sera le haut lors de la prise de vue.
- « Custom Gridline Generator » vous permet de vérifier et de régler le sens d'affichage et l'orientation de l'appareil photo à mesure que vous créez des quadrillages.

Fonction de quadrillage personnalisé

Suppression des quadrillages enregistrés

Supprime le quadrillage enregistré et ramène l'élément à un état non enregistré.

- 1 **MENU** → **[Prise de vue]** → **[Affich. pr. de vue]** → **[Type quadrillage]**.
- 2 Sélectionnez l'élément du quadrillage que vous souhaitez supprimer parmi  (Personnalisée 1) à  (Personnalisé 4) et appuyez sur le côté droit de la molette de commande.
- 3 Sélectionnez **[Supprimer]**, puis sélectionnez **[Entrer]** après qu'un message de confirmation s'affiche.

Les quadrillages enregistrés sont supprimés et l'élément sélectionné revient à un état non enregistré.

 - Le fichier PNG sauvegardé sur la carte mémoire ne sera pas supprimé même si vous supprimez le quadrillage enregistré.

TP1001597755

Fonction de quadrillage personnalisé

Affichage des quadrillages sur l'écran de lecture

Active/désactive l'affichage du quadrillage sur l'écran de lecture.

- 1 MENU → [Lecture] → [Option de lecture] → [Aff. quadrillage] → réglage souhaité.

Détails des éléments du menu

ON :

Active l'affichage du quadrillage.

OFF :

Le quadrillage est désactivé.

Note

- Pendant que vous agrandissez l'image en cours de lecture, le quadrillage ne s'affiche pas.

Astuce

- Le type de quadrillage qui s'affichera sur l'écran de lecture est le même type de quadrillage que celui pour l'écran de prise de vue. Vous pouvez changer le type de quadrillage en sélectionnant MENU → [Prise de vue] → [Affich. pr. de vue] → [Type quadrillage].
- Si vous attribuez [Sél. aff. quadrillage] à la touche souhaitée au moyen de [Rgl. Touche perso] (Lecture), vous pouvez activer ou désactiver l'affichage du quadrillage en appuyant sur la touche attribuée.
- Si vous enregistrez [Sél. aff. quadrillage] sur le menu des fonctions à l'aide de [Réglag. menu Fn] (Lecture), vous pouvez activer ou désactiver l'affichage du quadrillage depuis le bouton Fn (Fonction).

TP1001597756

Fonction de quadrillage personnalisé

Activation ou désactivation de l'affichage du quadrillage à l'aide d'une touche personnalisée (Lecture)

Attribue [Sél. aff. quadrillage] à la touche souhaitée afin de vous permettre d'activer ou de désactiver rapidement l'affichage du quadrillage en appuyant sur la touche attribuée pendant la lecture des images.

- 1 **MENU → [Réglage] → [Personnal. manip] → [Rgl. Touche perso] (Lecture).**
- 2 **Sélectionnez la touche souhaitée en appuyant sur les côtés supérieur/inférieur de la molette de commande, puis appuyez au centre.**
- 3 **Sélectionnez [Sél. aff. quadrillage] en appuyant sur les côtés supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande, puis appuyez au centre.**

Pendant la lecture, vous pouvez activer ou désactiver l'affichage du quadrillage en appuyant sur la touche à laquelle [Sél. aff. quadrillage] a été attribué.

TP1001597757

Fonction de quadrillage personnalisé

Activation ou désactivation de l'affichage du quadrillage à partir du menu des fonctions (Lecture)

Enregistrez [Sél. aff. quadrillage] sur le menu des fonctions afin de pouvoir activer ou désactiver rapidement l'affichage du quadrillage du menu des fonctions pendant la lecture des images.

Cette fonction n'est pas prise en charge sur tous les modèles d'appareil photo.

- 1 MENU → [Réglage] → [Personnal. manip] → [Réglag. menu Fn] (Lecture).**
- 2 Sélectionnez l'élément souhaité parmi les 12 éléments du menu des fonctions à l'aide des côtés supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande puis appuyez au centre.**
- 3 Avancez à l'écran indiquant [Sél. aff. quadrillage] à l'aide des côtés supérieur/inférieur/gauche/droit de la molette de commande. Puis sélectionnez [Sél. aff. quadrillage] et appuyez au centre.**

Pendant la lecture, [Sél. aff. quadrillage] s'affiche dans la position souhaitée dans le menu des fonctions lorsque vous appuyez sur le bouton Fn (fonction).

TP1001597758