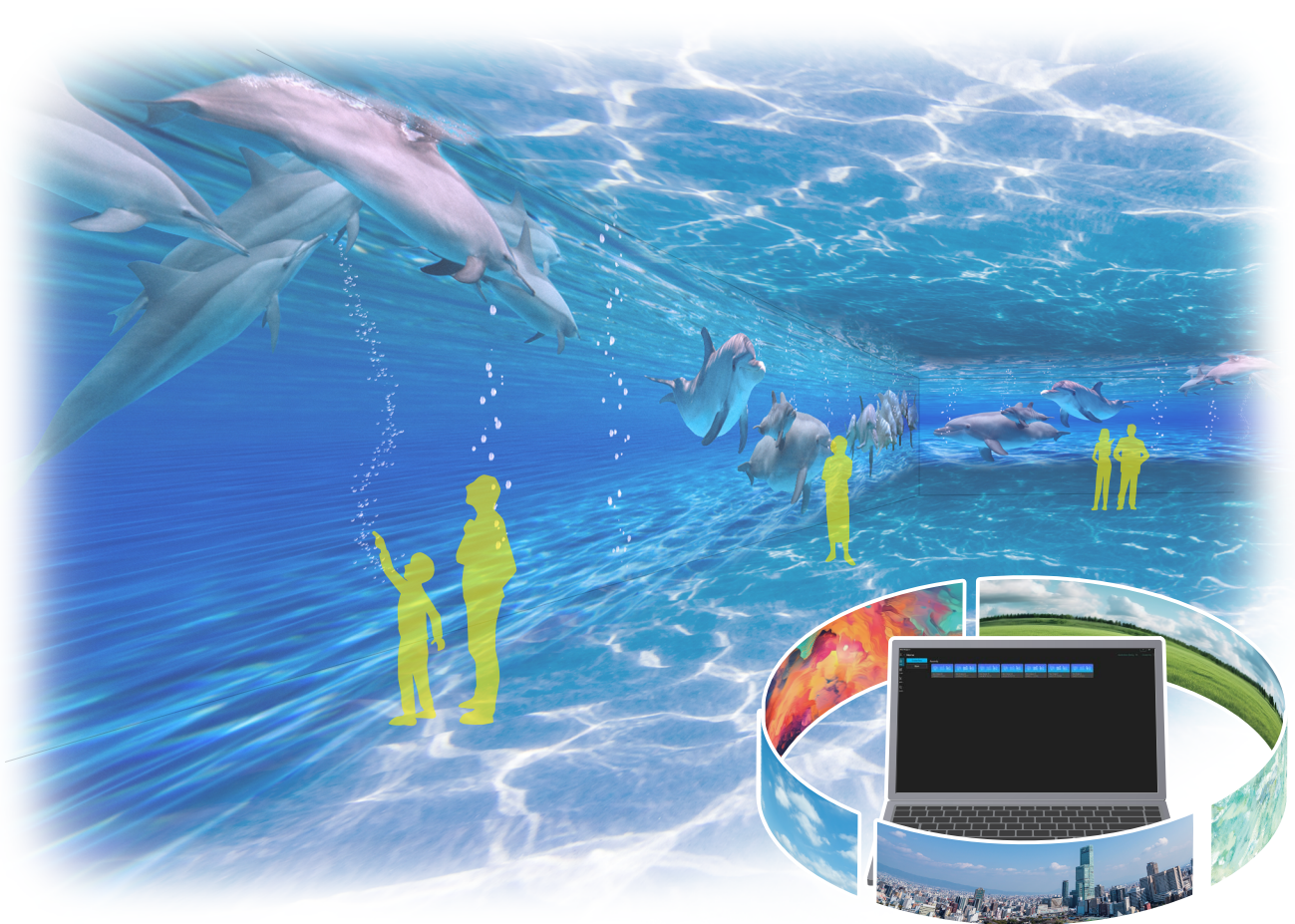


Manuel d'utilisation Introduction Visual Software Suite

Windows



À lire avant utilisation

Ce manuel fournit une vue d'ensemble de Visual Software Suite et décrit la procédure jusqu'au début de l'utilisation de chaque fonction.

Les manuels de ce logiciel comprennent les manuels suivants en plus du présent manuel « Introduction ». Veuillez vous y référer également.

« Installation et réglage » et « Gestion du contenu »

Merci d'avoir acheté ce produit Panasonic.

■ Avant d'utiliser ce logiciel, veuillez lire attentivement les instructions.

Sommaire

Précautions et clauses de non-responsabilité	3
Ce que vous pouvez faire avec « Visual Software Suite »	4
Préparation	5
Confirmation de l'ordinateur utilisé	5
Configuration système requise	5
Environnement nécessaire à la connexion des ordinateurs	5
Confirmation du dispositif utilisé	6
Installation/Désinstallation du logiciel	7
Procédure d'installation.....	7
Installation de «Visual Software Suite »	7
Procédure de désinstallation.....	8
Démarrage et sortie de l'application	9
Démarrage de l'application.....	9
Sortie de l'application	9
Paramètres communs.....	10
Écran d'accueil	10
Menu et éléments de l'application	12
Écran [Application Setting].....	14
Écran [License Management]	17
Foire aux questions	18
Marque commerciale	19

Précautions et clauses de non-responsabilité

- Précautions concernant la sécurité

Lors de l'utilisation de « Visual Software Suite », des failles de sécurité du type de celles décrites ci-dessous sont envisageables.

- Fuite de vos informations confidentielles par le biais de ce logiciel
- Exploitation illégale de ce logiciel par un tiers malveillant
- Dommage ou arrêt du fonctionnement de ce logiciel par un tiers malveillant

Veillez à mettre en œuvre des mesures de sécurité suffisantes.

- Assurez-vous que le mot de passe est difficile à deviner, dans la mesure du possible.
- Changez périodiquement le mot de passe administrateur.
- Panasonic Projector & Display Corporation et ses sociétés affiliées ne demandent jamais directement aux clients leur mot de passe. Ne communiquez pas votre mot de passe, même si un tiers se présentant comme Panasonic Projector & Display Corporation vous le demande directement.
- Exécutez régulièrement la mise à jour de Windows pour maintenir votre ordinateur à jour.
- Utilisez toujours sur un réseau qui dispose d'une protection de sécurité telle qu'un pare-feu.
- Définissez le mot de passe de l'ordinateur que vous utilisez afin de limiter l'accès des utilisateurs.

- Ce logiciel utilise les logiciels suivants.

(1) Logiciel développé indépendamment par Panasonic Projector & Display Corporation

(2) The Independent JPEG Group's JPEG software

- This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

(3) Le logiciel appartenant à un tiers et concédé sous licence à Panasonic Projector & Display Corporation

(4) Logiciel sous licence GNU LIBRARY GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.0 (LGPL V2.0)

(5) Logiciel sous licence GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1 (LGPL V2.1)

(6) Logiciel libre (open source) autre que le logiciel sous licence selon les modalités et conditions de LGPL V2.0 ou LGPL V2.1

Les logiciels (4) à (6) sont distribués dans l'espoir qu'ils seront utiles, mais SANS AUCUNE GARANTIE, y compris sans même la garantie implicite de COMMERCIALISATION ou D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER.

Pour plus de détails, reportez-vous aux modalités et conditions de la licence du logiciel libre concerné.

Les licences des logiciels libres peuvent être vérifiées dans ce logiciel.

Pendant au moins trois (3) ans à compter de la sortie de ce logiciel, Panasonic Projector & Display Corporation donnera à tout tiers qui nous contactera aux coordonnées fournies, pour un tarif n'excédant pas le coût physique de la réalisation de la distribution du code source, une copie sous forme lisible par un ordinateur, du code source correspondant sous couvert de LGPL V2.0, LGPL V2.1 ou d'autres licences ayant l'obligation de le faire, ainsi que les notices des droits d'auteur correspondantes.

Coordonnées de contact : oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

- Média processeur et la carte de média processeur fabriqués par Panasonic Projector & Display Corporation sont tous deux désignés par le terme « média processeur » dans ce manuel.
- Les illustrations et les exemples d'affichage peuvent être différents du produit réel.
- Pages de référence
Les pages de référence de ce manuel sont indiquées sous la forme (➡ page 00).
- Panasonic Projector & Display Corporation ne peut être tenu responsable des dommages résultant de la corruption ou de la perte des données d'un projecteur, d'un média processeur ou d'un autre dispositif connecté. Veuillez noter qu'il est fortement recommandé de sauvegarder également sur votre ordinateur les informations de paramétrage enregistrées sur le dispositif.
- Les médias processeurs ne sont pas vendus dans certaines régions. Les utilisateurs résidant dans ces régions ne pourront pas utiliser les fonctions qui font appel à un média processeur.

Ce que vous pouvez faire avec « Visual Software Suite »

■ Fonctions d'installation et de réglage

Les réglages avancés de l'écran, indiqués comme suit, peuvent être effectués à l'aide d'un projecteur ou d'un média processeur fabriqué par Panasonic Projector & Display Corporation.

Si vous utilisez le réglage automatique de l'écran, vous pouvez effectuer plusieurs réglages, y compris la correction de la géométrie, en effectuant des opérations conformément aux instructions affichées à l'écran.

Les fonctions qui peuvent être prises en charge diffèrent selon qu'il s'agit d'un projecteur ou d'un média processeur.

✓ : Pris en charge (vide) : Non pris en charge

Fonction	Projecteur	Média processeur
Réglage automatique de l'écran	✓	✓
Correction de la géométrie	✓	✓
Extraction de contenu		✓
Fusion des bords	✓	✓
Réglage du niveau de noirs	✓	✓
Correspondance des couleurs	✓	✓
Masquage	✓	✓
Contrôle de l'objectif	✓	
Uniformité	✓	
Réglage de la luminosité	✓	

Pour plus de détails, reportez-vous au document « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Installation et réglage ».

■ Fonctions de gestion du contenu

La lecture du contenu peut être effectuée automatiquement en créant une playlist qui combine plusieurs images fixes, films et autres contenus en un seul matériel et en établissant un programme de lecture à l'aide d'un média processeur.

- Enregistrement du contenu
- Création d'une liste de lecture
- Vérification de la liste de lecture
- Création d'un emploi du temps
- Création d'une programmation
- Envoi de la programmation

Pour plus de détails, reportez-vous au « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Gestion du contenu ».

Préparation

Confirmation de l'ordinateur utilisé

Configuration système requise

L'ordinateur doit répondre aux exigences suivantes pour pouvoir utiliser le logiciel fourni.

Système d'exploitation : Microsoft Windows 11 (Windows 11 Home/Pro 64 bits)

Compatible avec les versions en langue anglaise et en langue japonaise des systèmes d'exploitation cités ci-dessus.

Processeur central : Intel Core i5 (4 cœurs) ou supérieur

Mémoire : 16 Go ou plus

Espace disponible sur le disque :

16 Go ou plus (de l'espace supplémentaire est nécessaire pour sauvegarder les données de contenu)

Port USB : USB 2.0 ou supérieur (lors du réglage automatique de l'écran en utilisant une caméra connectée par USB)

Port LAN : 100Base-TX/1000Base-T

Affichage : Résolution de 1 600 x 900 pixels ou supérieure utilisant High Color (16 bit) ou supérieur

Hub de commutation : Doit prendre en charge l'alimentation PoE (Power over Ethernet) (IEEE802.3af) et disposer d'un port compatible avec l'alimentation qui prend en charge 1000BASE-T (lors du réglage automatique de l'écran utilisant une caméra connectée par LAN)

Remarque

- Une lecture fluide des films peut ne pas être possible même dans l'environnement ci-dessus. Pour les films haute résolution, nous recommandons un processeur Intel Core i5 ou supérieur, de 11e génération ou ultérieure.
- Notez que le fonctionnement n'est pas garanti en cas d'utilisation dans un environnement autre que celui décrit ci-dessus, ou en cas d'utilisation d'un ordinateur de fabrication artisanale.

Le fonctionnement correct ne peut pas être garanti pour tous les ordinateurs même s'ils répondent aux exigences ci-dessus.

Environnement nécessaire à la connexion des ordinateurs

Assurez-vous de confirmer les points suivants avant de connecter un projecteur, un média processeur ou un autre dispositif à l'ordinateur.

Ordinateur avec fonction LAN intégrée

- Votre réseau local LAN est-il activé ?

Ordinateur sans fonction LAN intégrée

- Votre adaptateur LAN est-il correctement reconnu ?

Veuillez installer le pilote de l'adaptateur LAN au préalable.

Pour plus de détails sur l'installation du pilote, veuillez vous reporter aux instructions qui accompagnent l'adaptateur LAN.

- Votre adaptateur LAN est-il activé ?

Remarque

- Le fonctionnement n'est pas garanti pour tous les adaptateurs LAN et les adaptateurs LAN intégrés dans les ordinateurs.

Confirmation du dispositif utilisé**■ Dispositifs pris en charge**

Pour plus de détails sur les dispositifs pris en charge par ce logiciel (Visual Software Suite), consultez la page de téléchargement du logiciel sur le site Web Panasonic Professional Display and Projector Technical Support.
<https://docs.connect.panasonic.com/projector/pass>

Pour accéder au site Web Panasonic Professional Display and Projector Technical Support, vous devez être enregistré en tant que membre PASS*¹ et vous y connecter.

*¹ PASS: Panasonic Professional Display and Projector Technical Support Website.

Installation/Désinstallation du logiciel

Procédure d'installation

Avant de commencer l'installation, fermez toutes les applications en cours d'exécution dans Windows. Dans le cas contraire, ce logiciel risque de ne pas pouvoir être installé correctement.

Installation de « Visual Software Suite »

Connectez-vous à Windows et installez le logiciel en utilisant un compte avec des droits d'administrateur.

1 Téléchargez le fichier d'installation.

Connectez-vous à PASS sur le site Web suivant, cliquez sur [Download] et suivez les instructions à l'écran pour télécharger le logiciel.

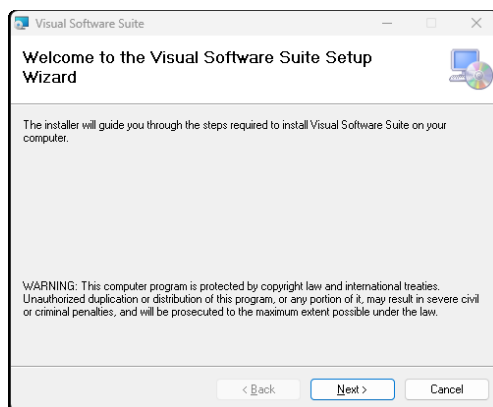
<https://docs.connect.panasonic.com/projector/pass>

2 Extrayez le fichier « VSS_Vxxx_Setup.zip » téléchargé.

« Vxxx » dans le nom de fichier indique la version de logiciel.

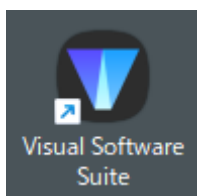
3 Le programme d'installation à l'intérieur du dossier créé par l'extraction démarre.

Double-cliquez sur « Setup_Vxxx.msi » pour lancer le programme d'installation.



Suivez les instructions à l'écran pour installer l'application.

Dès que le processus d'installation est terminé, une icône de raccourci se crée sur le bureau.



Procédure de désinstallation

Connectez-vous à Windows et désinstallez le logiciel en utilisant un compte avec des droits d'administrateur.

1 Sélectionnez  → [ **Settings**].

2 Sélectionnez le menu [Apps] dans le menu à gauche.

Si le menu ne s'affiche pas sur le côté gauche parce que la largeur de la fenêtre [Settings] est étroite, agrandissez la fenêtre [Settings] ou cliquez sur  affiché en haut à gauche de la fenêtre [Settings]. Le menu s'affiche.

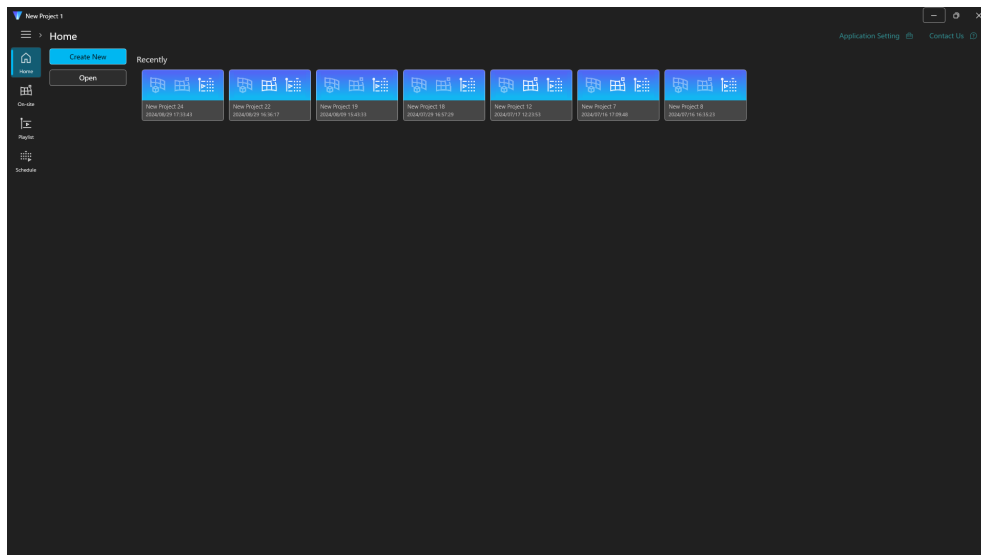
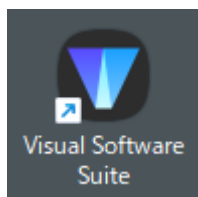
3 Cliquez sur [Installed Apps].

4 Cliquez sur  affiché à droite de [Visual Software Suite], puis cliquez sur [Uninstall].

Démarrage et sortie de l'application

Démarrage de l'application

Double-cliquez sur l'icône de raccourci sur le bureau.
Lorsque le logiciel démarre, l'écran d'accueil s'affiche.

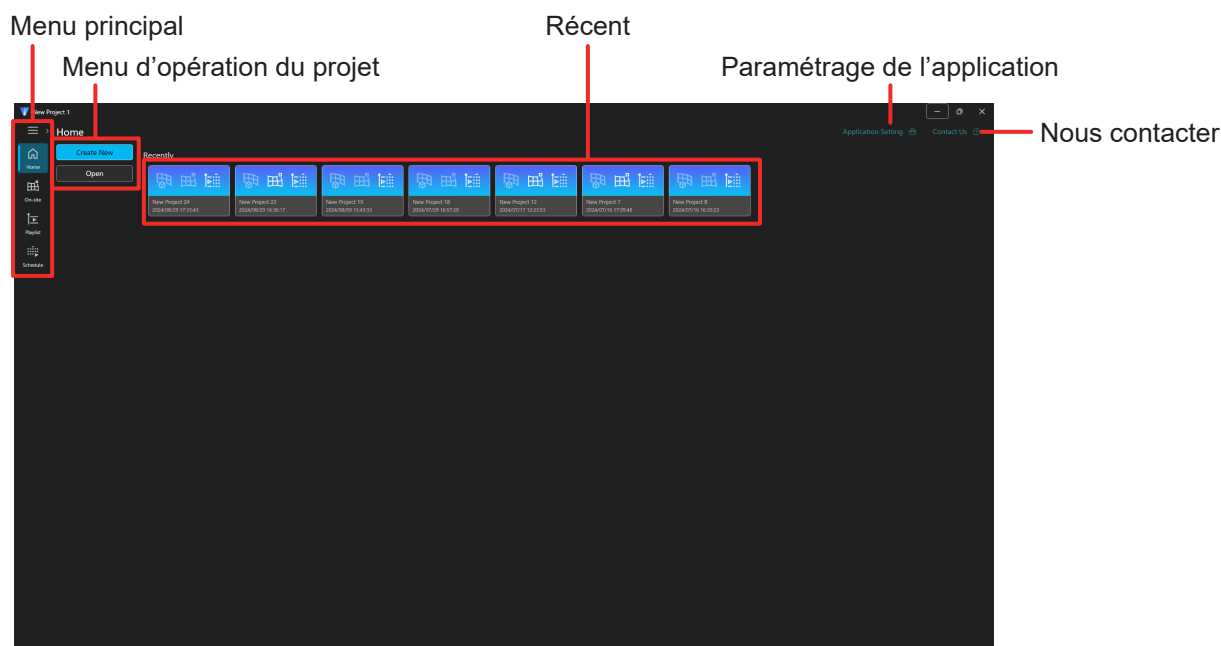


Sortie de l'application

Cliquez sur [≡] → [Exit] sur l'écran d'accueil pour quitter l'application. Vous pouvez également cliquer sur le bouton  en haut à droite de l'écran.

Paramètres communs

Écran d'accueil



■ Menu principal

☰ Menu de l'application

Affiche les éléments permettant d'utiliser ce logiciel. Pour plus de détails, reportez-vous à « Menu et éléments de l'application » (➡ page 12).

🏠 Accueil

Affiche l'écran d'accueil.

🏢 On-site Installation et réglage

Affiche l'écran d'installation et de réglage. Effectuez des corrections de distorsion géométrique, des fusions de bords et d'autres réglage d'écran. Pour plus de détails, reportez-vous au document « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Installation et réglage ».

📺 Playlist Liste de lecture

Affiche l'écran de liste de lecture. Enregistrez des images fixes et du contenu vidéo, et créez une liste de lecture qui combine plusieurs contenus en un seul. Pour plus de détails, reportez-vous au « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Gestion du contenu ».

📅 Schedule Programmation

Affiche l'écran de programmation. Créez un emploi du temps pour une journée de lecture de contenu ou une programmation pour un mois ou une année, et envoyez-le au média processeur. Pour plus de détails, reportez-vous au « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Gestion du contenu ».

■ Menu d'opération du projet

Affiche les éléments du menu d'opération pour les fichiers de projet. Les opérations peuvent également être effectuées à partir du menu [File] du menu d'application.

- **[Create New]**

Crée le nouveau fichier de projet.

- **[Open]**

Ouvre un fichier de projet existant.

Les fichiers de projet sont divisés selon chaque fonction qui compose Visual Software Suite, mais la sélection de n'importe quel fichier chargera tous les fichiers de projet enregistrés dans le même dossier.

■ Récent

Affiche les fichiers de projet récemment utilisés.

■ Paramétrage de l'application

Affiche un écran permettant de configurer les paramètres de ce logiciel. Pour plus de détails, reportez-vous à « Écran [Application Setting] » (➡ page 14).

■ Nous contacter

Cliquez sur cette icône de raccourci pour afficher la page « Support » dans le navigateur Web.

Menu et éléments de l'application

Cliquez sur le menu de l'application () en haut à gauche de l'écran pour afficher les éléments de menu suivants.

■ Menu [File]

[Create New]

Crée le nouveau fichier de projet.

[Open]

Ouvre un fichier de projet existant.

Les fichiers de projet sont divisés selon chaque fonction qui compose Visual Software Suite, mais la sélection de n'importe quel fichier chargera tous les fichiers de projet enregistrés dans le même dossier.

[Save File]

Enregistre le fichier de projet actuellement ouvert en l'écrasant.

[Save as]

Enregistre le fichier de projet actuellement ouvert en spécifiant un nom de fichier et un emplacement.

[Import]

Importe un fichier de projet créé dans Geometry Manager Pro for FMP, Content Management Software for FMP ou Geometry Manager Pro vers ce logiciel.

Remarque

- Les informations relatives aux médias, à la liste de lecture et à l'emploi du temps créés dans Content Management Software for FMP sont importées, mais les paramètres de programmation ne sont pas importés. Créez une programmation dans ce logiciel après que l'importation a terminé. Pour plus de détails sur la création des programmations, reportez-vous au « Manuel d'utilisation de Visual Software Suite – Gestion du contenu ».

■ Menu [Setting]

[Application Setting]

Affiche un écran permettant de configurer les paramètres de ce logiciel. Pour plus de détails, reportez-vous à « Écran [Application Setting] » (➡ page 14).

[License Management]

Affiche l'écran de gestion des licences de ce logiciel. Pour plus de détails, reportez-vous à « Écran [License Management] » (➡ page 17).

■ Menu [External Application]

[Projector Network Setup Software]

Démarrez Projector Network Setup Software. Ce logiciel vous permet de configurer simultanément les comptes administrateurs, les informations réseau telles que les adresses IP et les noms des projecteurs pour plusieurs projecteurs connectés au même réseau.

Pour savoir comment utiliser Projector Network Setup Software, reportez-vous au guide d'utilisation. Obtenez le guide d'utilisation en vous connectant à PASS sur le site Web suivant, en cliquant sur le bouton [Download] en haut de la page et en suivant les instructions à l'écran.

<https://docs.connect.panasonic.com/projector/pass>

■ Menu [Help]**[Contact Us]**

Affiche l'écran [Contact Us]. Cliquez sur cette icône de raccourci pour afficher la page « Support » dans le navigateur Web.

[Version Information]

Affiche les informations de version pour ce logiciel.

[Software License]

Affiche les contrats de licence des logiciels libres utilisés par ce logiciel.

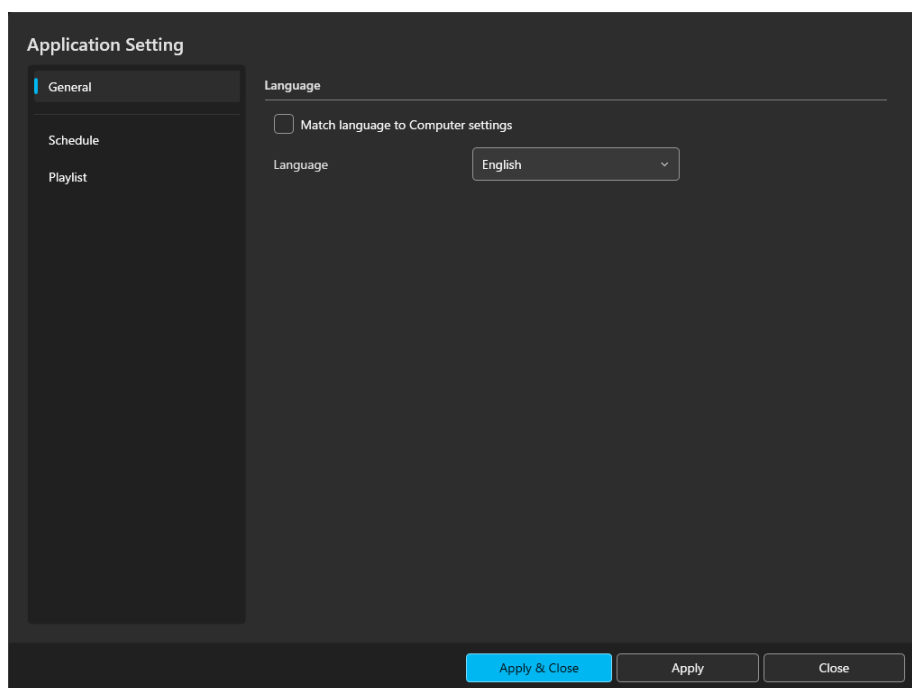
■ [Exit]

Quitte ce logiciel.

Écran [Application Setting]

Configurez les paramètres généraux, tels que la langue d'affichage du logiciel et le format d'affichage de la dates et de l'heure dans les programmations.

■ [General]



[Language]

Si vous cochez la case [Match language to Computer settings], la langue d'affichage est sélectionnée automatiquement pour correspondre aux paramètres de langue de l'ordinateur sur lequel ce logiciel est installé.

Pour un ordinateur dont la langue est réglée sur le japonais : L'affichage est en japonais

Pour un ordinateur dont la langue n'est pas le japonais : L'affichage est en anglais

Si vous décochez la case [Match language to Computer settings], vous pouvez spécifier la langue d'affichage de ce logiciel dans [Language].

■ [Schedule]

Application Setting

General

Schedule

Playlist

Notation of Timetable

☒ AM/PM (AM00:00-PM00:00)

☐ 24H (0:00-24:00)

Notation of Calendar

☒ Start from Sunday

☐ Start from Monday

Apply & Close

Apply

Close

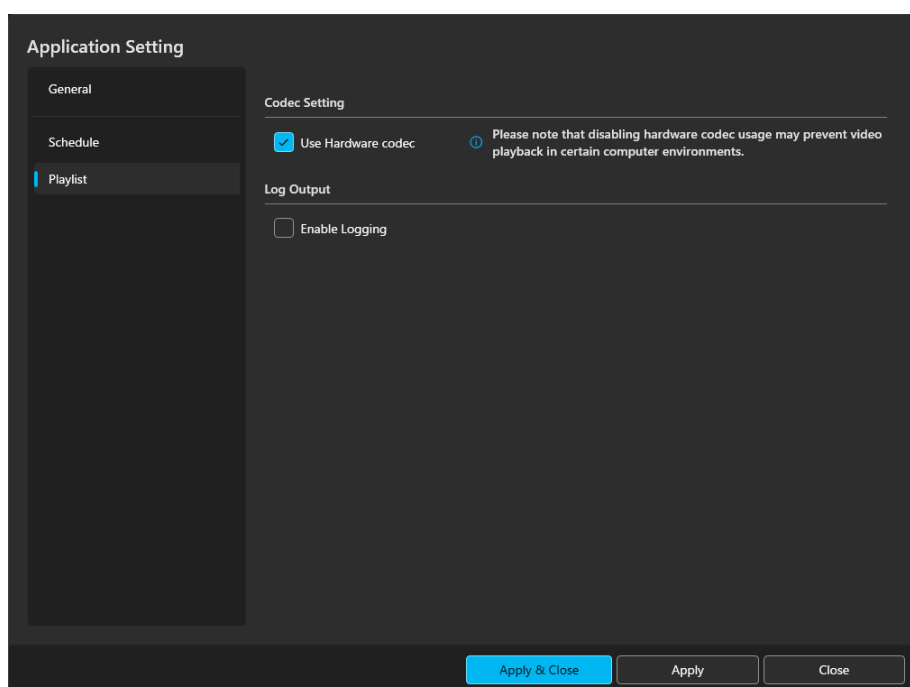
[Notation of Timetable]

Règle le format d’affichage des emplois du temps (système 12 heures ou système 24 heures).

[Notation of Calendar]

Spécifie le format d’affichage du calendrier (début le dimanche ou début le lundi).

■ [Playlist]

**[Codec Setting]**

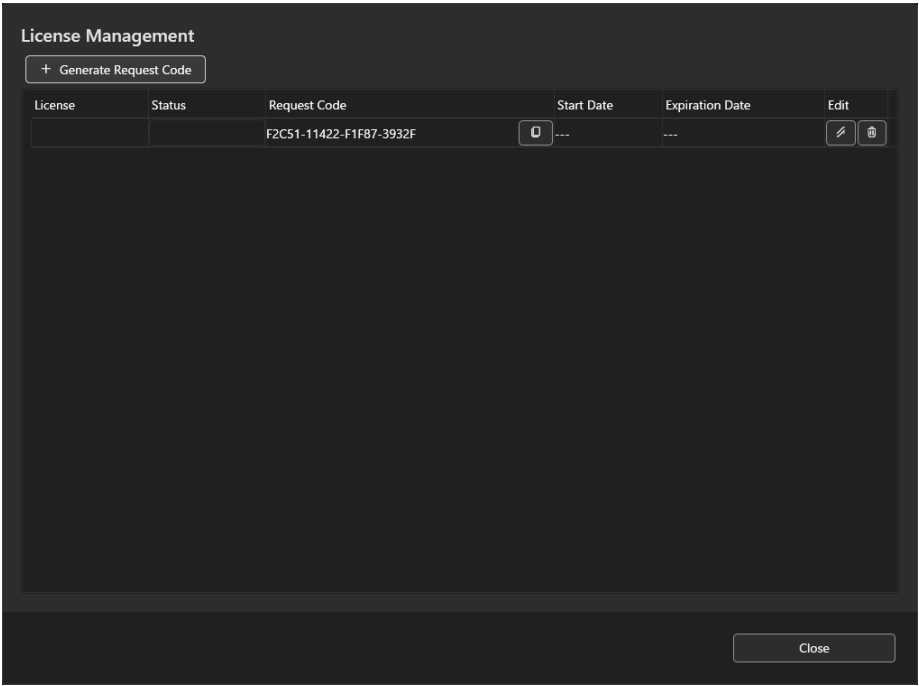
Si vous cochez la case [Use Hardware codec], le traitement est effectué en utilisant le codec du matériel.

[Log Output]

Ceci est utilisé par le personnel de service. Si vous cochez la case [Enable Logging], les journaux seront émis.

Écran [License Management]

Permet de gérer les licences de ce logiciel. Les fonctionnalités peuvent être étendues en activant le logiciel.



[Generate Request Code]

Délivre un code de demande d'activation.
Lorsqu'un code de demande est délivré, un code de demande non utilisé est ajouté à la liste des licences.

[Edit]

Le logiciel peut être activé en saisissant le code d'activation correspondant au code de demande à utiliser.
Pour plus de détails sur l'obtention du code d'activation, consultez le personnel de service.

Foire aux questions

Passez en revue les points suivants.

Le logiciel ne fonctionne pas correctement

- Le logiciel nécessite que .NET 8.0 soit installé sur l'ordinateur à utiliser. Téléchargez-le à partir du site Web de Microsoft s'il n'est pas installé.
- Ce logiciel peut ne pas fonctionner correctement s'il est utilisé avec un compte qui ne dispose pas des droits d'administrateur. Si cela se produit, connectez-vous à Windows en utilisant un compte disposant des droits d'administrateur, puis utilisez le logiciel.

Marque commerciale

- Microsoft et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Les autres noms de sociétés, de produit et les autres noms qui figurent dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives. Notez que les symboles ® et TM ne sont pas indiqués dans le texte de ce manuel.

Remarque

- L'utilisation ou la reproduction non autorisée de tout ou partie de ce logiciel et de ces manuels est strictement interdite.
- Panasonic Projector & Display Corporation ne peut être tenu responsable des effets résultant de l'utilisation de ce logiciel et des manuels.
- Panasonic Projector & Display Corporation se réserve le droit de réviser les spécifications de ce logiciel et le contenu du manuel sans préavis.

Panasonic Projector & Display Corporation

Web Site : <https://docs.connect.panasonic.com/projector>

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

W0426AM0 -PS