

1 Bienvenue sur GP-Pro EX

Ce manuel explique les fonctions de GP-Pro EX, les fonctions disponibles prises en charge par chaque modèle d'affichage. Il explique également l'environnement de modèle du manuel.

1.1	A propos de GP-Pro EX.....	1-2
1.2	Environnement du modèle	1-6
1.3	Fonctions prises en charge.....	1-7

1.1 A propos de GP-Pro EX

GP-Pro EX est un logiciel d'édition d'écran conçu pour les affichages programmables de Digital Electronics Corporation. Des opérations simples vous permettent de modifier les écrans.

1.1.1 Fonctions

- Des fonctions pratiques vous aident à réduire les étapes de dessin
Les nombreuses fonctions facilitent le dessin et l'édition. Par exemple, la fonction de broche fixe simplifie l'édition en fixant un ou des objets à l'arrière-plan et la fonction de guide vous aide à ajuster la position des objets que vous avez déjà placés à l'écran.
- Un large éventail d'images d'objet et de polices vous aide à créer des écrans faciles à comprendre
Vous avez à votre disposition un grand nombre d'images d'objet de haute qualité qui ressemblent à des objets réels.
- Un affichage clair et de bonne qualité visuelle
L'écran de haute qualité offre une excellente visibilité. Avec TFT Couleur LCD : 65 536 couleurs standard, STN Couleur LCD : 4 096 couleurs standard, avec Monochrome LCD : 16 niveaux de gris. Les couleurs subtiles des fichiers JPEG et BMP s'affichent clairement sur les modèles TFT Couleur.
- Langue du menu en japonais/anglais
Il est possible de basculer facilement la langue du menu du logiciel en japonais et en anglais selon les préférences de l'opérateur.
- Plusieurs langues peuvent s'afficher simultanément à l'écran
Parmi les langues disponibles : le japonais, les langues prenant en charge les caractères ASCII, le chinois traditionnel et simplifié, le coréen, l'alphabet cyrillique et le thaïlandais. Vous pouvez basculer entre les langues pendant l'opération.
- Plusieurs périphériques/automates peuvent être connectés
Vous pouvez communiquer avec quatre types différents de périphériques/automates. Il est possible d'utiliser différentes adresses de périphériques/automates sur le même écran.
- Mappage d'adresse
La configuration des adresses sur les objets s'effectue par un simple "glisser-déposer".
- Développement du programme logique
Vous pouvez créer un programme logique pour contrôler les périphériques externes directement à partir de l'affichage. Les variables créées pour le programme logique sont unifiées, de sorte que vous pouvez créer facilement un programme à l'aide des écrans logiques et des écrans de dessin.
- Mise à jour en ligne simple
Un service de mise à jour en ligne est disponible. Vous pouvez télécharger et mettre à jour votre logiciel et votre manuel pour bénéficier de la toute dernière version.

1.1.2 Fonctions principales de GP-Pro EX version 2.0 ou plus récente

Toutes les fonctions qui ont été ajoutées ou mises à jour depuis la mise sur marché de GP-Pro EX version 1.1, sont énumérées ci-dessous.

- **Prise en charge d'un plus grand nombre de modèles**
En plus des modèles GP3000 Series, des modèles LT3000 Series et certains modèles IPC Series (PC/AT) sont maintenant pris en charge. Vous pouvez utiliser les modèles IPC Series (PC/AT) pour émuler un GP.
- **Simulation sur votre écran d'ordinateur**
Vous pouvez exécuter une simulation sur l'écran de votre ordinateur pour vérifier que tout fonctionne comme prévu avant de transférer des données vers l'affichage.
- **Recherche d'objets à partir de Commentaire, Etiquette/Texte**
Recherchez des objets qui répondent aux critères depuis une liste d'objets définis. Vous pouvez également remplacer les objets.
- **Affichage et fonctionnement de l'affichage de l'ordinateur sur l'affichage de travail**
Vous pouvez visualiser l'affichage de l'ordinateur sur l'affichage de travail pour utiliser la fonction RPA tactile.
- **Enregistrement des données sur un périphérique de stockage USB**
Vos données peuvent maintenant être stockées sur une mémoire externe. Cette fonction est utile pour les modèles ne prenant pas en charge la carte CF I/F. Vous pouvez également transférer les projets à l'aide d'un périphérique de stockage USB.
- **Une sélection et un placement d'objets plus convenables**
Utilisez la boîte à outils d'objets pour glisser et déposer des objets dans l'écran. Vous pouvez enregistrer des objets utilisés fréquemment en tant que favoris. Vous pouvez également effectuer un glisser-déposer à partir de la fenêtre Paramètres de couleur pour modifier les couleurs des objets.
- **Modification du programme logique pendant l'opération**
- **Contrôle de données du périphérique/automate dans une liste**
Vous pouvez utiliser le moniteur de périphérique pour énumérer et modifier la valeur actuelle des périphériques/automates externes.
- **Amélioration de la sécurité**
Vous pouvez maintenant récupérer le journal d'opération. En définissant des ID utilisateur et des mots de passe, vous pouvez identifier l'opérateur de l'affichage afin de vous aider à déterminer la cause des problèmes. La prise en charge du verrouillage global est également disponible, ce qui désactive l'opération tactile sur tous les écrans.
- **Exploiter l'afficheur à distance**
Vous pouvez exploiter un afficheur à distance sur le réseau depuis un ordinateur.
- **Utiliser une imprimante réseau pour produire des données**
Vous pouvez configurer un ordinateur sur le réseau pour agir en tant que serveur d'impression afin d'imprimer des données depuis l'afficheur à l'aide d'une imprimante réseau.

1.1.3 Fonctions principales de GP-Pro EX version 2,2 ou plus récente

Toutes les fonctions qui ont été ajoutées depuis la mise sur marché de GP-Pro EX version 2.2, sont énumérées ci-dessous.

- Vous pouvez déplacer un objet ou un dessin sur l'écran, ou encore modifier les couleurs. Vous pouvez activer l'écran en faisant pivoter ou en déplaçant l'objet ou le dessin placé dans l'écran, ou encore, l'utiliser aux fins de sécurité en l'affichant ou en le masquant. De plus, vous pouvez modifier la couleur lors des intervalles spécifiques pour surligner le contenu de l'affichage.
- Vous pouvez connecter plusieurs GP sur un seul automate.
Un GP Esclave accédera à l'automate par l'intermédiaire d'un GP Maître qui est connecté à celui-ci.
Si plusieurs GP sont connectés, l'efficacité de la communicate demeure élevée grâce à la connexion Ethernet entre le maître et les esclaves. Lorsque plusieurs GP sont connectés pendant que l'un est en cours de fonctionnement, l'opération des autres peut être verrouillée.
- Prise en charge du GP de type Handy
Des GP de fonctionnement portable sont maintenant pris en charge.
- Fonction de graphique améliorée
Des fonctions utiles pour les graphiques ont été ajoutées.
Vous pouvez afficher une ligne standard ou idéale, seul le canal que vous souhaitez regarder ou l'échelle ou la valeur des périphériques deux mots en tant qu'une paire.
- Fonction de sécurité améliorée
Il est maintenant possible de définir des mots de passe sur les objets. Il n'est plus nécessaire de créer un écran afin d'utiliser la fonction de sécurité. Vous pouvez également obtenir le journal d'opération pour chaque unité d'objet.
Il est plus facile de modifier un mot de passe lorsqu'un utilisateur est modifié car celui-ci peut être modifié à l'aide d'une opération tactile même si vous êtes en ligne.
- Vous pouvez modifier un multilangue sans transférer les données de projet.
Stockez les données de multilangue dans le stockage externe en format CSV afin de les écraser sur le GP. Lorsque vous souhaitez modifier le message d'alarme ou les étiquettes, vous ne devez pas retransmettre les données.
- Vous pouvez définir plusieurs fonctions de commutateur sur un seul objet.
Vous pouvez définir jusqu'à 256 fonctions de bouton dans une seule liste de sélecteurs. Vous pouvez utiliser complètement un espace car il n'est pas nécessaire de placer plusieurs boutons.
- Vous pouvez envoyer un message à tous les GP connectés à l'ordinateur en même temps.
Si vous placez un bulletin, vous pouvez vérifier le message qui vous a été envoyé sur le GP. Si vous placez l'affichage dans l'écran fenêtre, il est possible que l'écran de message soit forcé même si un autre écran est en cours d'affichage.
- Fonction LT Series améliorée
Dans LT Series, l'ordre E/S spécial est maintenant activé, ce qui facilite le contrôle de la fonction E/S spéciale.

- **Le nombre de mesures logiques a été augmenté**
La limite maximale de mesures que vous pouvez définir dans le programme logique a été augmentée jusqu'à 6000.
- **Fonction de sécurité améliorée de l'accès à distance**
Dans les fonctions Serveur Web et GP-Viewer, vous pouvez interdire l'écriture par l'intermédiaire d'une opération à distance. De plus, dans la fonction GP-Viewer, vous pouvez interdire le fonctionnement depuis un autre GP pendant que l'un est en cours de fonctionnement.

1.2 Environnement du modèle

Les explications des opérations et des fonctions figurant dans ce manuel reposent sur la structure de système suivante.

Dans d'autres configurations système, les noms d'affichage et d'objet peuvent être différents. Dans ce cas, remplacez les noms par ceux des fonctions similaires utilisées dans votre configuration système.

Structure standard

Matériel/Logiciel	Spécifications système	Remarques
Système d'exploitation	Windows [®] 2000	
Périphérique/Automate	Série Q/QnA Serial Communication de Mitsubishi Electric	
Affichage	AGP-3500T	La fonction Vidéo/Film utilise AGP-3550T comme système de modèle et la fonction Programme logique utilise GP- 3500T-FN1M.
Mode de connexion de l'ordinateur et de l'affichage	Connexion par câble USB	Câble de transfert USB Digital Electronics Corporation CA3-USBCB-0, Vendu séparément

1.3 Fonctions prises en charge

Les tableaux suivants fournissent des informations sur les fonctions prises en charge par les afficheurs GP Series.

1.3.1 GP-3200 Series

GP-3200 Series		AGP-3200T	AGP-3 200A
O : Pris en charge			
o : Limité à certains modèles			
X : Non pris en charge			
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	X
Clignotement	☞ page 5-150	O	X
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²	O* ²
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	X	X
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	X
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	X	X
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O* ³	O* ³
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O* ³	O* ³
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O* ³	O* ³
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O* ³	O* ³
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O* ³	O* ³
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O* ³	O* ³
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	X	X
Copie écran	☞ page 11-18	X	X
AUX	☞ page 26-10	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X
Variables	☞ page 29-26	O* ⁴	O* ⁴
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X
Contrôle de périphérique* ⁵	☞ page A-48	O	O
Surveillance Ladder* ⁵	☞ page A-48	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	O
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	O
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	X	X
Affichage du curseur sous forme de croix	-	O	O
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O

Suite

		AGP-3200T	AGP-3 200A
O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge			
GP-3200 Series			
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	X* ⁶	X* ⁶
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	X
Animation	-	O* ⁷	O* ⁷
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O* ⁸	O* ⁸

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Connecter jusqu'à deux pilotes simultanément

*3 Possible lors de l'utilisation d'un périphérique de stockage USB. Impossible d'utiliser la carte CF.

*4 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 1000 points.

*5 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*6 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.

*7 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

*8 Si cette unité est définie comme station maître, la performance peut se détériorer.

1.3.2 GP-3300 Series

GP-3300 Series		AGP-3302B	AGP-3301L	AGP-3301S	AGP-3300L	AGP-3300S	AGP-3300T
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	X	X	O	X	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	X	X	O	X	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²					
Connexion LAN	☞ page 7-8	X	X	X	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	X	O* ³	O* ³	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	O	O	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	X	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O* ⁴	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O* ⁴	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O* ⁴	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O* ⁴	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O* ⁴	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O* ⁴	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	X	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	X	O* ⁵	O* ⁵	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X	X	X	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X	X	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ⁶					
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X	X	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X	X	X
Contrôle de périphérique* ⁷	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁷	☞ page A-48	X	X	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	O	X	O	X	X

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		GP-3300 Series					
		AGP-3302B	AGP-3301L	AGP-3301S	AGP-3300L	AGP-3300S	AGP-3300T
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	X ^{*8}	X ^{*8}	X ^{*8}	X ^{*8}	X ^{*8}	X ^{*8}
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	X	X	X	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	X	X	X	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	X	X	O	O	O
Animation	-	O	O ^{*9*10}				
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	X	X	X	O ^{*9*11}	O ^{*9*11}	O ^{*9*11}

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Connecter jusqu'à deux pilotes simultanément

*3 Prise en charge uniquement lorsque le câble de transfert USB est branché.

*4 Possible lors de l'utilisation d'un périphérique de stockage USB. Impossible d'utiliser la carte CF.

*5 Enregistrement de copies d'écran sur le serveur FTP indisponible.

*6 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*7 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*8 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.

*9 Ne prend en charge que le type Rév. 4 ou plus récente

*10Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

*11Si cette unité est définie comme station maître, la performance peut se détériorer.

■ Modèles qui prennent en charge le contrôle

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		AGP-3300L-D81	AGP-3300L-FN1M	AGP-3300L-CA1M	AGP-3300S-D81	AGP-3300S-CA1M	AGP-3300T-D81	AGP-3300T-FN1M	AGP-3300T-CA1M
GP-3300 Series									
Dessiner avec 256 couleurs*1	☞ page 8-38	X	X	X	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	X	X	X	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2	O*2
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O	O	O	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X	X	X	X	X	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O	O	O	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O*3	O*3	O*3	O*3	O*3	O*3	O*3	O*3
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O	O	O	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	O	O	O	O	O	O	O	O
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X	X	X	X	X
Contrôle de périphérique*4	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder*4	☞ page A-48	X	X	X	X	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	O	O	X	X	X	X	X

Suite

GP-3300 Series		AGP-3300L-D81	AGP-3300L-FN1M	AGP-3300L-CA1M	AGP-3300S-D81	AGP-3300S-CA1M	AGP-3300T-D81	AGP-3300T-FN1M	AGP-3300T-CA1M
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	X ^{*5}							
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O	O	O	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O	O	O	O	O	O
Animation	-	O ^{*6*7}							
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O ^{*6}							

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Connecter jusqu'à deux pilotes simultanément

*3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*5 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.

*6 Ne prend en charge que le type Rév. 4 ou plus récente

*7 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

■ GP de poche

		AGP-3300HL	AGP-3300HS	AGP-3310HT
O : Pris en charge				
o : Limité à certains modèles				
X : Non pris en charge				
GP-3300 Series				
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	X	X	X
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²	O* ²	O* ²
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	X	X	X
Copie écran	☞ page 11-18	X	X	X
AUX	☞ page 26-10	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X	X
Variables	☞ page 29-26	O* ³	O* ³	O* ³
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X	X
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	-	-	-
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	X* ⁵	X* ⁵	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	X	X
Animation	-	O* ⁶	O* ⁶	O* ⁶
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O* ⁷	O* ⁷	O* ⁷

- *1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).
- *2 Connecter jusqu'à deux pilotes simultanément
- *3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 1000 points.
- *4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.
- *5 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.
- *6 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.
- *7 Si cette unité est définie comme station maître, la performance peut se détériorer.

1.3.3 GP-3400 Series

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		AGP-3400S	AGP-3400T	AGP-3450T
GP-3400 Series				
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²	O* ²	O* ²
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	O
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³	O* ³	O* ³
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge			
GP-3400 Series			
Animation	-	O*5	O*5
Ethernet Multilink	 page 7-28	O	O

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

■ Modèles qui prennent en charge le contrôle

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		AGP-3400S-D81	AGP-3400S-CA1M	AGP-3400T-D81	AGP-3400T-FN1M	AGP-3400T-CA1M
GP-3400 Series						
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²				
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³				
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	O	O	X	O
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O	O	O

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		AGP-3400S-D8T	AGP-3400S-CA1M	AGP-3400T-D8T	AGP-3400T-FN1M	AGP-3400T-CA1M
GP-3400 Series						
Surveillance Ladder *4	☞ page A-48	O	O	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O	O	O
Animation	-	O*5	O*5	O*5	O*5	O*5
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O	O	O

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

1.3.4 GP-3500 Series

GP-3500 Series		AGP-3500L	AGP-3500S	AGP-3500T	AGP-3510T	AGP-3550T	AGP-3560T
O : Pris en charge							
o : Limité à certains modèles							
X : Non pris en charge							
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	X	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	X	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²					
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	O	O
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	O	O	O	O
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³					
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	O	O	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	X	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O	O	O	O
Animation	-	O* ⁵					
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O	O	O	O

- *1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).
- *2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.
- *3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.
- *4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.
- *5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

■ Modèles qui prennent en charge le contrôle

		AGP-3500L-D81	AGP-3500S-D81	AGP-3500S-CA1M	AGP-3500T-D81	AGP-3500T-FN1M	AGP-3500T-CA1M	AGP-3510T-CA1M
GP-3500 Series								
O : Pris en charge								
o : Limité à certains modèles								
X : Non pris en charge								
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	X	O	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	X	O	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²						
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O	O	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	O	O	O	O
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O	O	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³						
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O	O	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	O	O	O	O	O	O	O
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	O	O	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	X	X	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O	O	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O	O	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O	O	O	O	O
Animation	-	O* ⁵						
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O	O	O	O	O

- *1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).
- *2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.
- *3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.
- *4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.
- *5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

1.3.5 Série GP-3600/3700

		AGP-3600T	AGP-3650T	AGP-3750T
O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge				
GP-3600/3700 Series				
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²	O* ²	O* ²
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	O	O
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	O	O	X
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³	O* ³	O* ³
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	O	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O
Animation	-	O* ⁵	O* ⁵	O* ⁵
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O

- *1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).
- *2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.
- *3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.
- *4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.
- *5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

■ Modèles qui prennent en charge le contrôle

		AGP-3600T-D81	AGP-3600T-FN1M	AGP-3600T-CA1M
O : Pris en charge				
o : Limité à certains modèles				
X : Non pris en charge				
GP-3600/3700 Series				
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²	O* ²	O* ²
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O	O	O
AUX	☞ page 26-10	O	O	O
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	O	O	O
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ³	O* ³	O* ³
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	O	O	O
Accès PC à distance	☞ page 36-2	O	O	O
Contrôle de périphérique* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁴	☞ page A-48	O	O	O
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O	O	O
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge GP-3600/3700 Series		AGP-3600T-D81 AGP-3600T-FN1M AGP-3600T-CA1M		
Serveur Web	☞ page 37-33	O	O	O
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	O	O	O
Animation	-	O*5	O*5	O*5
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*4 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*5 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

1.3.6 Série LT3000

		LT-3201A	LT-3300L	LT-3300S	LT-3301L
O : Pris en charge					
o : Limité à certains modèles					
X : Non pris en charge					
Série LT3200/3300					
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	X	X	O	X
Clignotement	☞ page 5-150	X	X	O	X
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	X	X	X	X
Connexion LAN	☞ page 7-8	X	O	O	X
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	X	X	X	X
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	X	X	X
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	X	X	X	X
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O* ²	O* ²	O* ²	O* ²
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	X	X	X	X
Copie écran	☞ page 11-18	X	O* ³	O* ³	O* ³
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	O	O	O	O
Variables	☞ page 29-26	O* ⁴	O* ⁴	O* ⁴	O* ⁴
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	O	O	O	O
Pilote E/S	☞ page 30-21	O	O	O	O
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X
Contrôle de périphérique* ⁵	☞ page A-48	X	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁵	☞ page A-48	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	O	X	O
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	O	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	O	O	O	O
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	X	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	X* ⁶	X* ⁶	X* ⁶	X* ⁶
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	X	X	X	X
Serveur Web	☞ page 37-33	X	X	X	X
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	O	O	X
Animation	-	X	X	X	X
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	X	X	X	X

- *1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).
- *2 Possible lors de l'utilisation d'un périphérique de stockage USB. Impossible d'utiliser une carte CF.
- *3 Impossible de capturer des écrans dans la carte CF.
- *4 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.
- *5 Dépend des paramètres du périphérique/automate.
- *6 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.

1.3.7 IPC Series (PC/AT)

■ PC/AT, PL Series

PC/AT, PL Series		PC/AT	APL-3000B	APL-3600T	APL-3 600K	APL-3700T	APL-3 700K	APL-3900T
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	-	O	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	-	O	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²						
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	X	X	X	X	X	X	X
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	X	X	X	X	X	X	X
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	X	X	X	X	X	X	X
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O* ³						
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X	X	X	X	X	X
Variables	☞ page 29-26	O* ⁴						
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X	X	X	X	X	X
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X	X	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X	X	X	X
Contrôle de périphérique* ⁵	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁵	☞ page A-48	X	X	X	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	-	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	X	X	X	X	X	X	X
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	-	X	X	X	X	X	X
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O* ⁶						

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge PC/AT, PL Series								
		PC/AT	APL-3000B	APL-3600T	APL-3 600K	APL-3700T	APL-3 700K	APL-3900T
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	X	X	X	X	X	X	X
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	X	X	X	X	X	X
Animation	-	O ^{*7}						
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O	O	O	O	O

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Enregistrement de copies d'écran sur le serveur FTP indisponible.

*4 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*5 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*6 La zone Ecran utilisateur est de 16 Mo.

*7 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

■ PS Series

PS Series		PS-2 000B	PS-3 450A	PS-3 451A	PS-3650A	PS-3 651A	PS-3 700A	PS-3 710A	PS-3 711A
O : Pris en charge									
o : Limité à certains modèles									
X : Non pris en charge									
Dessiner avec 256 couleurs* ¹	☞ page 8-38	O	O	O	O	O	O	O	O
Clignotement	☞ page 5-150	O	O	O	O	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O* ²							
Connexion LAN	☞ page 7-8	O	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de modem	☞ page 33-50	X	X	X	X	X	X	X	X
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	X	X	X	X	X	X	X	X
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	O	O	O	O	O	O	O	O
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	X	X	X	X	X	X	X	X
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	O	O	O	O	O	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O	O	O	O	O	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O	O	O	O	O	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O	O	O	O	O	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O	O	O	O	O	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O	O	O	O	O	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	O	O	O	O	O	O	O	O
Copie écran	☞ page 11-18	O* ³							
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	O	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X	X	X	X	X	X	X
Variables	☞ page 29-26	O* ⁴							
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X	X	X	X	X	X	X
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X	X	X	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X	X	X	X	X
Contrôle de périphérique* ⁵	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder* ⁵	☞ page A-48	X	X	X	X	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	X	X	X	X	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	X	X	X	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	X	X	X	X	X	X	X	X
Affichage du curseur sous forme de croix	-	X	X	X	X	X	X	X	X
Orientation portrait	☞ page 5-104	X	X	X	X	X	X	X	X
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	☞ page 6-5	O* ⁶							

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge		PS Series							
		PS-2 000B	PS-3 450A	PS-3 451A	PS-3650A	PS-3 651A	PS-3 700A	PS-3 710A	PS-3 711A
GP-Viewer EX	☞ page 37-2	O	O	O	O	O	O	O	O
Serveur Web	☞ page 37-33	X	X	X	X	X	X	X	X
Serveur d'impression à distance du GP	☞ page 34-15	X	X	X	X	X	X	X	X
Animation	-	O ^{*7}							
Ethernet Multilink	☞ page 7-28	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à quatre pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Enregistrement de copies d'écran sur le serveur FTP indisponible.

*4 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 6000 points.

*5 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*6 La zone Ecran utilisateur est de 16 Mo.

*7 Il ne peut pas être placé dans un écran fenêtre.

1.3.8 ST3000 Series

		AST-3201A	AST-3211A	AST-3301B	AST-3301S	AST-3401T	AST-3501C	AST-3501T
O : Pris en charge								
o : Limité à certains modèles								
X : Non pris en charge								
ST3000 Series								
Dessiner avec 256 couleurs*1	-	X	X	X	O	O	X	O
Clignotement	☞ page 5-150	X	X	X	O	O	O	O
Communication simultanée avec plusieurs automates	☞ page 7-4	O*2						
Connexion LAN	☞ page 7-8	X	X	X	X	X	X	X
Transfert de modem	☞ page 33-50	O	O	O	O	O	O	O
Transfert SIO (connexion COM)	☞ page 33-66	O	O	O	O	O	O	O
Fonction de connexion de carte CF pour l'outil de transfert	☞ page 33-29	X	X	X	X	O*3	O*3	O*3
Outil de chargeur de mémoire CF	☞ page 33-37	X	X	X	X	O	O	O
Fonction Outil de chargeur de mémoire USB	☞ page 33-37	O	O	O	O	O	O	O
Enregistrement CF de la SRAM de sauvegarde	☞ page 5-168	X	X	X	X	O	O	O
Historique de l'alarme (enregistrer en format CSV)	☞ page 19-54	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Données d'échantillonnage (enregistrer en format CSV)	☞ page 24-20	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Transfert de recette (transférer les données CSV)	☞ page 25-9	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Modifier les données dans l'affichage CSV	☞ page 25-28	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Enregistrement des recettes	☞ page 25-40	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Fonction Gestionnaire de fichiers	☞ page 25-85	O*4	O*4	O*4	O*4	O	O	O
Affichage des fichiers JPEG sur la carte CF	☞ page 8-70	X	X	X	X	X	X	X
Copie écran	☞ page 11-18	X	X	X	X	X	X	X
AUX	☞ page 26-10	X	X	X	X	X	X	X
Fonction Sortie de son	☞ page 26-3	X	X	X	X	X	X	X
Enregistrer/Jouer des vidéos	☞ page 27-12	X	X	X	X	X	X	X
Connexion module vidéo	☞ page 27-51	X	X	X	X	X	X	X
Programmation logique	☞ page 29-3	X	X	X	X	X	X	X
Variables	☞ page 29-26	X*5						
Fonction de variables persistantes	☞ page 29-75	X	X	X	X	X	X	X
Pilote E/S	☞ page 30-21	X	X	X	X	X	X	X
Accès PC à distance	☞ page 36-2	X	X	X	X	X	X	X
Contrôle de périphérique*6	☞ page A-48	O	O	O	O	O	O	O
Surveillance Ladder*6	☞ page A-48	X	X	X	X	X	X	X
Affichage inversé	☞ page 5-150	O	O	O	X	X	X	X
Modifier la couleur de rétroéclairage	☞ page 5-200	O	O	X	X	X	X	X
Détecter le rétroéclairage	☞ page 5-152	X	X	X	X	X	X	X

Suite

O : Pris en charge o : Limité à certains modèles X : Non pris en charge								
		AST-3201A	AST-3211A	AST-3 301B	AST-3301S	AST-3401T	AST-3501C	AST-3501T
ST3000 Series								
Affichage du curseur sous forme de croix	-	O	O	O	O	O	O	O
Orientation portrait	 page 5-104	O	O	O	O	O	O	O
Zone Ecran utilisateur 8 Mo	 page 6-5	X ^{*7}						
GP-Viewer EX	 page 37-2	X	X	X	X	X	X	X
Serveur Web	 page 37-33	X	X	X	X	X	X	X
Serveur d'impression à distance du GP	 page 34-15	X	X	X	X	X	X	X

*1 Pour plus d'informations sur la couleur d'affichage, reportez-vous au manuel de matériel ou à la section «8.5.1 Configuration de couleurs» (page 8-38).

*2 Jusqu'à deux pilotes peuvent être connectés simultanément.

*3 Prise en charge uniquement lorsque le câble de transfert USB est branché.

*4 Possible lors de l'utilisation d'un périphérique de stockage USB. Impossible d'utiliser la carte CF.

*5 Vous pouvez configurer les variables jusqu'à 1000 points.

*6 Dépend des paramètres du périphérique/automate.

*7 La Zone Ecran utilisateur est de 6 Mo.