

# PanelView™ 800



Solutions d'interface homme-machine de niveau composant

## Caractéristiques et avantages

- Choix et commutation de la langue
  - Informations affichées dans les langues régionales\* des opérateurs et du personnel d'assistance
  - Configuration des nombres, date et heure pour chaque format régional
- Alarmes
  - Avertissement des opérateurs par des messages d'alarme qui incluent des variables embarquées
  - Consultation de l'état, de l'historique et de l'horodatage des alarmes d'équipement, même après remise sous tension
- Recette
  - Prise en charge de plusieurs fichiers de recettes
  - Transfert et téléchargement des réglages de paramètres en une seule opération
  - Enregistrement des recettes au format .csv pour la sauvegarde ou la modification hors ligne
- Communications
  - Communication avec les micro-automates (MicroLogix™, Micro800®) et d'autres dispositifs grâce aux protocoles série (RS232, RS422/485) et Ethernet
  - Les différents protocoles de communication incluent Modbus RTU, Modbus/TCP
- Logiciel
  - Édition standard du logiciel Connected Components Workbench™ disponible en téléchargement gratuit

## Modes paysage et portrait

- Configurable pour prendre les applications en mode paysage et portrait



\* Disponible en allemand, chinois simplifié, espagnol, français, italien et portugais.



Si vous cherchez à apporter une valeur ajoutée à votre interface opérateur et à en réduire le coût pour votre machine autonome, regardez du côté de la toute nouvelle gamme PanelView 800 Allen-Bradley® de Rockwell Automation.

Profitez du processeur rapide, de l'affichage haute résolution avec rétro-éclairage à DEL et de la mémoire interne. Ces caractéristiques améliorent la productivité et facilitent la maintenance, tout en vous permettant de bénéficier de la commodité et de l'efficacité en faisant appel à un seul fournisseur.

L'intégration privilégiée avec les micro-automates Allen-Bradley vous apporte une solution de commande et de visualisation idéale pour un vaste domaine d'applications. PanelView 800 propose les fonctions essentielles dont vous avez besoin, dans une gamme complète d'afficheurs allant de 4 à 10 pouces (10 à 25 cm) et avec la prise en charge des communications Ethernet et série.

Les terminaux graphiques PanelView 800 font partie de la solution des Composants connectés qui utilise le logiciel Connected Components Workbench™ pour fournir un environnement commun pour la configuration des IHM Allen-Bradley, des variateurs de classe composant PowerFlex®, des relais de sécurité configurables Guardmaster®, des démarreurs progressifs SMC™, du variateur Kinetix® 3 et des automates Micro800 dans votre machine autonome.

LISTEN.  
THINK.  
SOLVE.™

## Caractéristiques du PanelView 800

Caractéristiques	4 pouces (10 cm)	7 pouces (18 cm)	10 pouces (25 cm)
			
<b>Référence</b>	<b>2711R-T4T</b>	<b>2711R-T7T</b>	<b>2711R-T10T</b>
Résolution	480 x 272 WQVGA	800 x 480 WVGA	800 x 600 SVGA
Type d'écran	Écran TFT tactile, LCD large		
Durée utile d'affichage	40 000 heures		
Couleurs	65 000 couleurs		
Rétro-éclairage	DEL		
Saisie opérateur	Touches de fonction résistives ou tactiles	Touches résistives	
Alimentation	24 V c.c.		
Processeur, fréquence UC	800 MHz		
Stockage interne	128 Mo	256 Mo	
RAM	128 Mo DDR	256 Mo DDR	
Système d'exploitation	Microsoft Windows CE 6.0		
Horloge temps réel avec pile	Oui		
Puissance nécessaire (max.)	9 W	11 W	14 W
Température de fonctionnement	0 à 50 °C		
RS232/RS422/485 (isolé)	Connecteurs RS232 et RS422/RS485 séparés		
Ethernet 10/100 Mbits/s	1		
Hôte USB (USB 2.0)	Oui		
Logement microSD™	Oui		
Dimensions du produit (mm) (Hauteur x Largeur x Profondeur)	116 x 138 x 43	144 x 197 x 54	225 x 287 x 55
Découpe panneau (mm) (Hauteur x Largeur)	99 x 119	125 X 179	206 X 269
Poids	0,35 kg (0,76 lb)	0,68 kg (1,48 lb)	1,57 kg (3,41 lb)
Protection de l'encadrement avant	IP65, NEMA 4X, 12, 13		
Homologations	Listé cULus ; Classe 1 Div 2, Groupes A,B,C,D, T4A, CE, RCM, KC, RoHS		
Logiciel	Connected Components Workbench, version 8.00 ou ultérieure		
<b>Référence</b>	<b>2711R-CSP</b>	<b>2711R-APK7</b>	<b>2711R-APK10</b>
Accessoires	Stylet	Kit avec plaque d'adaptation 7 pouces	Kit avec plaque d'adaptation 10 pouces

Pour plus d'informations, visitez le site

[www.rockwellautomation.com/go/lit/pv800](http://www.rockwellautomation.com/go/lit/pv800)



Allen-Bradley, Connected Components Workbench, Guardmaster, Listen. Think. Solve., Kinetix, Micro800, MicroLogix, PanelView, PowerFlex et SMC sont des marques commerciales de Rockwell Automation, Inc. Les marques commerciales n'appartenant pas à Rockwell Automation sont la propriété de leurs sociétés respectives.

[www.rockwellautomation.com](http://www.rockwellautomation.com)

### Siège des activités « Power, Control and Information Solutions »

Amérique : Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 Etats-Unis, Tél: +1 414.382.2000, Fax : +1 414.382.4444

Europe / Moyen-Orient / Afrique : Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgique, Tél: +32 2 663 0600, Fax : +32 2 663 0640

Asie Pacifique : Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tél: +852 2887 4788, Fax : +852 2508 1846

Canada : Rockwell Automation, 3043 rue Joseph A. Bombardier, Laval, Québec, H7P 6C5, Tél: +1 (450) 781-5100, Fax: +1 (450) 781-5101, [www.rockwellautomation.ca](http://www.rockwellautomation.ca)

France : Rockwell Automation SAS – 2, rue René Caudron, Bât. A, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, Tél: +33 1 61 08 77 00, Fax : +33 1 30 44 03 09

Suisse : Rockwell Automation AG, Av. des Baumettes 3, 1020 Renens, Tél: 021 631 32 32, Fax: 021 631 32 31, Customer Service Tél: 0848 000 278