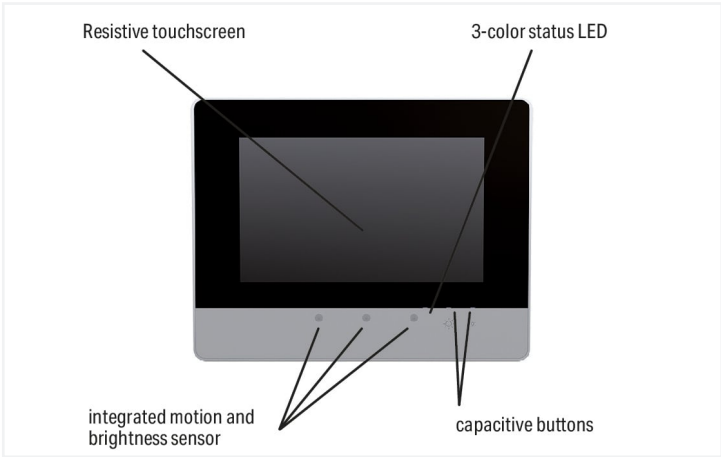
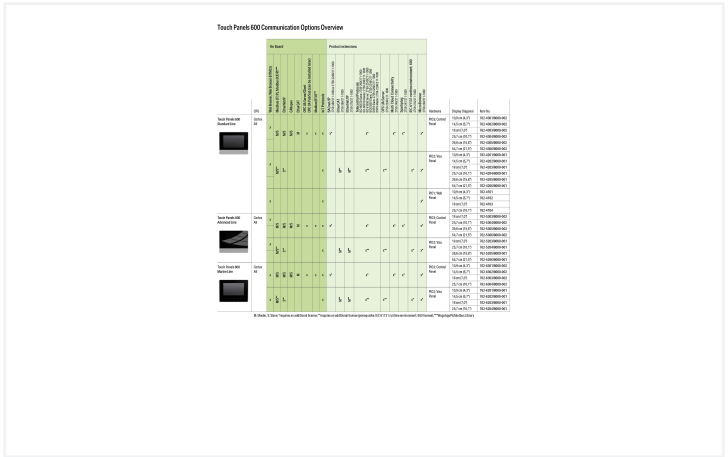




Configuration matérielle PIO1

- 2 interfaces ETHERNET pour la mise en réseau avec des appareils de terrain et un outil d'ingénierie
- 2 interfaces USB pour la connexion optionnelle d'une clé USB, d'une souris ou d'un clavier

Données techniques	
Diagonale affichage	17,8 cm (7 pouces)
Écran	écran résistif
Profondeur de couleur	16 millions de couleurs
Résolution graphique	(800 x 480) px
Contraste	800:1
Angle de vision horizontal/vertical	89° / 89°
Luminosité	450 cd/m²
Visualisation	Serveur Web
Protocole Ethernet	DHCP DNS FTP FTPS HTTP HTTPS SSH
Communication	Navigateur web (HTML5)
Système d'exploitation	Linux Temps réel (avec patch préemption RT)
Processeur	ARM® Cortex® A9 Quadcore 1.0 GHz
Mémoire principale (RAM)	2048 MB
Mémoire interne (Flash)	4096 MB
Type de cartes mémoire	microSD (max. 2 GB) ; microSDHC (max. 32 GB)



Données techniques	
Éléments d'affichage	3 couleurs LED – rouge, verte, bleu
Éléments de réglage	écran tactile résistif, 2 touches capacitives, capteur de proximité
Tension d'alimentation	24 V TBTS DC (18 ... 31,2 V); avec protection contre les inversions de polarité
Puissance de fonctionnement	8,6 W, USB sans charge ; 13,7 W, USB avec charge

Données de raccordement	
Technique de connexion : communication/bus de terrain	Navigateur web: 2 x RJ-45; 2 x USB 2.0 Host (Type A)
Type de connexion : alimentation	1 x connecteur femelle 734-103 livré avec 3 connexions CAGE CLAMP®

Données géométriques	
Largeur	213 mm / 8.386 inch
Hauteur	167 mm / 6.575 inch
Profondeur	58 mm / 2.283 inch
Découpes pour montage (mm) La x H	(198 x 152) mm

Données mécaniques	
Type de fixation	Éléments de serrage (inclus) ou fixation VESA (4 x M4x8)

Données du matériau	
Charge calorifique	0,003 MJ
Poids	982 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +55 °C (en position de montage verticale ; 20 ... +50 °C, autres positions de montage)
Température ambiante (stockage)	-20 ... +80 °C
Indice de protection	IP65*
Indication sur l'indice de protection	face avant IP65 ; face arrière IP20, selon EN 60529
Humidité relative (sans condensation)	90 %
Type de fixation	Éléments de serrage (inclus) ou fixation VESA (4 x M4x8)
Charge calorifique	0,003 MJ

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC001414
ETIM 8.0	EC001414
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143839389
Numéro du tarif douanier	84714100000



Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales			Déclarations de conformité et de fabricant		
  					
Homologation	Norme	Nom du certificat	Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-WBP762			
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	UL 61010-2-201	E175199			

Homologations pour le secteur marine

		
Homologation	Norme	Nom du certificat
DNV DNV Germany GmbH	DNV-CG-0339,Aug.2021	TAA00001FS

Téléchargements

Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 762-4103	

Documentation

Manuel				Description du système			
Product Manual WAGO Touch Panel 600	1.9.0 16.08.2024	pdf 2588.39 KB		Commander et visuali- ser, Informations générales de produit		pdf 682.41 KB	
Informations complémentaires				Texte complémentaire			
WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB		762-4103	21.12.2018	docx 20.89 KB	
				ausschreiben.de 762-4103			

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
762-4103

Données CAE

EPLAN Data Portal
762-4103ZUKEN Portal
762-4103

Logiciel d'exécution

Firmware

TP 600 Codesys V3.5 Firmware	V 25 14.07.2023	zip 0.02 KB	
---------------------------------	--------------------	----------------	---

Image Update (SD Karte) TP 600	V 22 SP1 14.12.2022	zip 215605.05 KB	
--------------------------------	------------------------	---------------------	---

WUP Update (WAGOupload Tool) TP 600	V 22 SP1 14.12.2022	zip 213841.16 KB	
-------------------------------------	------------------------	---------------------	---

1 Produits correspondants

1.1 Extensions de produit

1.1.1 Logiciel d'exécution (Runtime)

Réf.: [2759-230/211-1000](#)Runtime; MicroBrowser; Single License;
Online activation

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Carte mémoire

1.2.1.1 Carte mémoire

Réf.: [758-879/000-3102](#)

Carte mémoire Micro SD; 2 GByte

Réf.: [758-879/000-3108](#)

Carte mémoire Micro SD; pSLC-NAND; 8 GB; Plage de température -40 ... 90 °C

1.2.2 Montage

1.2.2.1 Matériel de montage

Réf.: [762-9001](#)e!DISPLAY 7300T ; Éléments de
serrage (4 pièces)