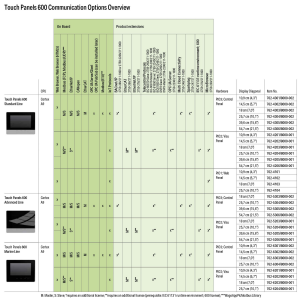
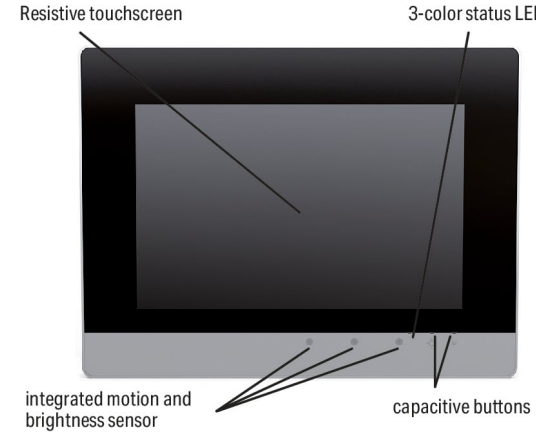
Fiche technique | Référence: 762-4104

Panneau tactile 600; 25,7 cm (10.1"); 1280 x 800 pixels; 2 x USB, 2 x ETHERNET; Panneau Web

https://www.wago.com/762-4104





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	25,7 cm (10.1 pouces)
Écran	écran résistif
Profondeur de couleur	16 millions de couleurs
Résolution graphique	(1280 x 800) px
Contraste	800:1
Angle de vision horizontal/vertical	85° / 85°
Luminosité	800 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	11,6 W, USB sans charge ; 16,8 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	293 mm / 11.535 inch
Hauteur	223 mm / 8.78 inch
Profondeur	58 mm / 2.283 inch
Découpes pour montage (mm) La x H	(278 x 208) 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	1509 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	4055143825061
Numéro du tarif douanier	84714100000

Pour la suite voir page suivante

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales

Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-WBP762
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-2-201	E175199

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

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 762-4104

Documentation

Manuel

Product Manual WAGO Touch Panel 600	1.9.0 16.08.2024	pdf 2588.39 KB	

Description du système

Commander et visualiser, Informations générales de produit	pdf 682.41 KB	

Informations complémentaires

WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB	

Texte complémentaire

762-4104	21.12.2018	docx 20.95 KB	
762-4104	19.02.2019	xml 5.17 KB	
ausschreiben.de 762-4104			

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
762-4104

Données CAE

EPLAN Data Portal
762-4104

ZUKEN Portal
762-4104

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.: 762-9214
Boîtier en saillie pour Touch Panel 600; 25,7 cm (10.1"); 52,5 mm; Panneau de visualisation

Réf.: 762-9324
Boîtier encastré pour Touch Panel 600; 25,7 cm (10.1"); 80,0 mm

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