

Données techniques

Communication	MODBUS-TCP Maître/ Esclave Modbus (UDP), Bibliothèque WagoAppPlcModbus Modbus (RTU), bibliothèque WagoAppPlcModbus MicroBrowser (entre autres visualisation de CODESYS V2.3) nécessite une licence supplémentaire OPC UA Pub/Sub (réinstallable) MQTT Interface RS-232 Interface RS-485 BACnet/IP, nécessite une licence supplémentaire Protocole de télécontrôle, nécessite une licence supplémentaire ETHERNET EtherNet/IP™ Adapter (esclave) EtherNet/IP™ Scanner CANopen Maître EtherCAT OPC UA Serveur/Client
Système d'exploitation	Linux Temps réel (avec patch préemption RT)
Processeur	ARM® Cortex™ A9
Environnement de programmation	CODESYS V3.5, à partir de la version de firmware 24 e!COCKPIT (basé sur CODESYS V3), jusqu'à la version de firmware 22
Mémoire principale (RAM)	2048 MB
Mémoire interne (Flash)	4096 MB
Mémoire programme	32 MB
Mémoire données	128 MB
Mémoire sauvegardée logiciel	128 KB
Type de cartes mémoire	microSD (max. 2 GB) ; microSDHC (max. 32 GB)
Éléments d'affichage	3 couleurs LED – rouge, vert, bleu
Éléments de réglage	capacitif (verre), 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	8,4 W, USB sans charge ; 13,9 W, USB avec charge

Données de raccordement

Technique de connexion : communication/bus de terrain	Modbus (TCP, UDP): 2 x RJ-45; EtherNet/IP™: 2 x RJ-45; CANopen: 1 x Connecteur mâle Sub-D 9; Modbus (UDP): 2 x RJ-45; Interface RS-232 + RS-485/-422: 1 x Connecteur femelle Sub-D 9; USB: 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	554 mm / 21.811 inch
Hauteur	358 mm / 14.094 inch
Profondeur	78 mm / 3.070 inch
Découpes pour montage (mm) La x H	(540 x 344) mm

Données mécaniques

Poids	5600 g
-------	--------

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	0 ... +45 °C (en position de montage verticale ; 0 ... +40 C, autres positions de montage)
Température ambiante (stockage)	-20 ... +60 °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)
Charge calorifique	0 MJ

Données commerciales

ETIM 8.0	EC001414
ETIM 7.0	EC001414
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966056341
Numéro du tarif douanier	84714100000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Autorisations / certificats

Homologations générales



Approbation	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

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

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance
762-5306/8000-002



Documentation

Manuel

Product Manual WAGO Touch Panel 600	1.8.0 04.12.2023	pdf 3810.86 KB	
Migration Guide	V 1.3.0 03.07.2023	pdf 4938.74 KB	
Migrationsleitfaden von e!COCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5			

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

762-5306/8000-002	xml 7.25 KB	↓
762-5306/8000-002	docx 19.82 KB	↓
ausschreiben.de 762-5306/8000-002		↓

Notes d'application

Note d'application e!COCKPIT

e!COCKPIT Anwendungshinweis HVAC BACnet Macros (a2021010)	1.3.0 27.02.2023	zip 67588.63 KB	↓
Application Note WAGO Visualization Datalogger (a2022005)	20240109 09.01.2024	zip 3851.08 KB	↓

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 762-5306/8000-002	↓
-----------------------------------	-------------------

Données CAE

EPLAN Data Portal 762-5306/8000-002	↓
ZUKEN Portal 762-5306/8000-002	↓

Logiciel d'ingénierie

Logiciel de configuration et de mise en service

WAGOupload	1.16.1.0 02.02.2022	zip 12111.45 KB	↓
------------	------------------------	--------------------	-------------------

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 Accessoires en option

1.1.1 Carte mémoire

1.1.1.1 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

1.1.2 Logiciel

1.1.2.1 Applications logicielles



Réf.: [2759-208/211-1000](#)

Library MTP; Single License; Online activation

1.1.3 Montage

1.1.3.1 Matériel de montage



Réf.: [762-9001](#)

eDISPLAY 7300T ; Éléments de serrage (4 pièces)