



## Données techniques

Communication	Navigateur web Navigateur web (HTML5) MODBUS-TCP Maître/ Esclave Modbus (UDP), Bibliothèque WagoAppPlcModbus Modbus (RTU), bibliothèque WagoAppPlcModbus ETHERNET EtherNet/IP™-Adapter (Esclave) EtherNet/IP™ Scanner CANopen Maître EtherCAT OPC UA Serveur/Client OPC UA Pub/Sub (réinstallable) MQTT Interface RS-232 Interface RS-485 BACnet/IP, <b>nécessite une licence supplémentaire</b> Protocole de télécontrôle, <b>nécessite une licence supplémentaire</b> MicroBrowser (entre autres visualisation de CODESYS V2.3) nécessite une licence supplémentaire
Système d'exploitation	Linux Temps réel (avec patch préemption RT)
Processeur	ARM® Cortex® A9 Quadcore 1.0 GHz
Environnement de programmation	CODESYS V3.5, à partir de la version de firmware 24 <b>e!COCKPIT</b> (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, 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	7,0 W, USB sans charge ; 12,0 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	172 mm / 6.772 inch
Hauteur	163 mm / 6.417 inch
Profondeur	78 mm / 3.070 inch
Découpes pour montage (mm) La x H	(157 x 148) 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	1221 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	4055143839464
Numéro du tarif douanier	84714100000

## 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 762-4302/8000-002	<a href="#">↓</a>
---	-------------------

## Documentation

### Manuel

Product Manual WAGO Touch Panel 600	1.9.0 16.08.2024	pdf 2588.39 KB	<a href="#">↓</a>
Product Manual OPC UA Mapping Editor	V 1.1.0 11.03.2022	pdf 3314.23 KB	<a href="#">↓</a>
OPC_UA Mapping Editor			<a href="#">↓</a>
Migration Guide	2023631499   8   en-US   2025-01-22 17:30 28.01.2025	pdf 4851.82 KB	<a href="#">↓</a>
Migrationsleitfaden von e!COCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5			<a href="#">↓</a>

### Description du système

Commander et visualiser, Informations générales de produit	pdf 682.41 KB	<a href="#">↓</a>
--	------------------	-------------------

### Tutoriel

Establish connection to a controller using SSH	1.0 05.08.2017	mp4 28368.02 KB	<a href="#">↓</a>
--	-------------------	--------------------	-------------------

### Informations complémentaires

WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB	<a href="#">↓</a>
--------------------	-----------------------	-------------------	-------------------

### Texte complémentaire

762-4302/8000-002	19.02.2019	xml 5.95 KB	<a href="#">↓</a>
762-4302/8000-002	04.01.2019	docx 22.21 KB	<a href="#">↓</a>
ausschreiben.de 762-4302/8000-002			<a href="#">↓</a>

## 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	<a href="#">↓</a>
Application Note WAGO Visualization Datalogger (a2022005)	20240828 28.08.2024	zip 4897.49 KB	<a href="#">↓</a>

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models  
762-4302/8000-002



### Données CAE

EPLAN Data Portal  
762-4302/8000-002



ZUKEN Portal  
762-4302/8000-002



## Logiciel d'ingénierie

### Logiciel de configuration et de mise en service

CODESYS V3.5		png	315.13 KB	
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 Extensions de produit

#### 1.1.1 Logiciel d'exécution (Runtime)



**Réf.: 2759-2286/211-1000**  
Runtime; BACnet; 600; M; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-2276/211-1000**  
Runtime; BACnet; 600; S; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-286/211-1000**  
Runtime; BACnet; 600; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-2296/211-1000**  
Runtime; DNP3 Master; L; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-2290/211-1000**  
Runtime; DNP3 Slave; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-296/211-1000**  
Runtime; IEC60870 Master; L; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-290/211-1000**  
Runtime; IEC60870 Slave; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-2246/211-1000**  
Runtime; IEC61850 Client; L; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-2240/211-1000**  
Runtime; IEC61850 Server; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-230/211-1000**  
Runtime; MicroBrowser; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-248/211-1000**  
Runtime; Multi Cloud Connectivity; Single License; Online activation



**Réf.: 2759-247/211-1000**  
Runtime; Sparkplug; 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)