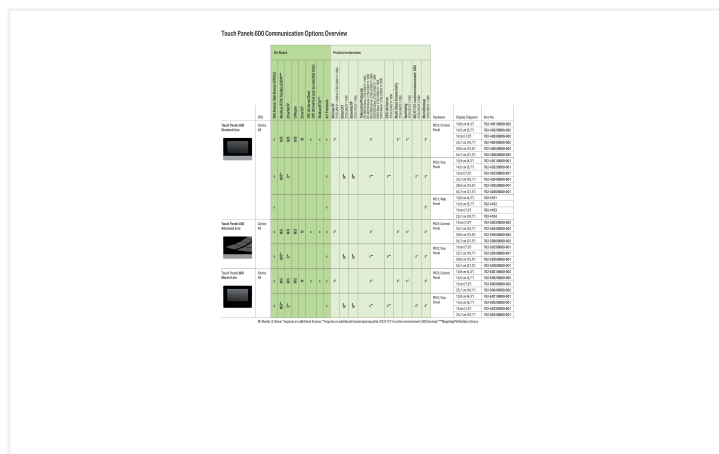
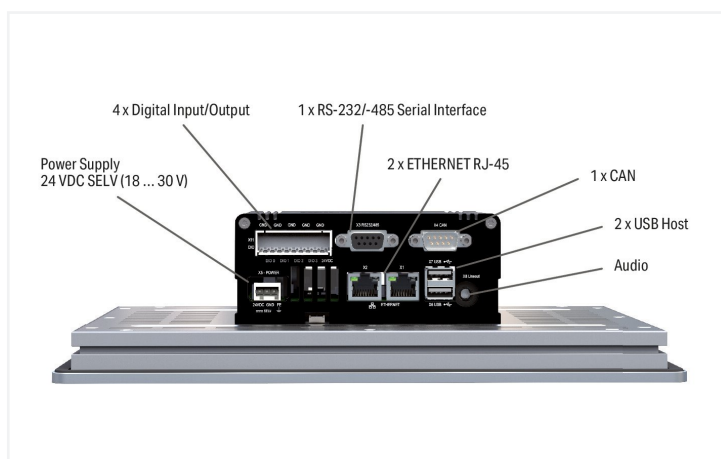




Afbeelding vergelijkbaar



- 2 Ethernet-interfaces voor de verbinding met veldapparaten en engineering tool
- 2 USB-interfaces voor de optionele aansluiting van USB-stick, muis of toetsenbord
- Audio-interface voor de aansluiting van koptelefoon of actieve luidspreker
- CAN voor de aansturing van veldapparaten
- RS-232/485-interface voor de aansturing van veldapparaten met seriële interface
- 4 digitale in-/uitgangen voor het inlezen/aansturen van digitale signalen
- Tegen netstoringen beveiligde geheugenmodule

Diagonaal display	39,6 cm (15.6 Zoll)
Display	Multitouch glazen front; capacitief touchscreen met glazen oppervlak
Kleurdiepte	16,7 miljoen kleuren
Resolutie	(1920 x 1080) px
Contrast	800:1
Gezichtshoek horizontaal/verticaal	85° / 85°
Helderheid	500 cd/m²
Visualisatie	Webserver Web Visu Target Visu
Ethernet-protocollen	DHCP DNS FTP FTPS HTTP HTTPS SSH

Technische gegevens

Communicatie	Webbrowser Webbrowser (HTML5) Modbus TCP Master/Slave Modbus (UDP), WAGOAppPlcModbus-bibliotheek Modbus (RTU), WAGOAppPlcModbus-bibliotheek ETHERNET EtherNet/IP™-adapter (slave) EtherNet/IP™ Scanner CANopen EtherCAT Master OPC UA-server/client OPC UA pub/sub (achteraf te installeren) MQTT RS-232-interface RS-485-interface BACnet/IP, extra licentie vereist Remote protocollen, extra licentie vereist MicroBrowser (o.a. visualisatie van CODESYS V2.3), extra licentie vereist
Besturingssysteem	Real time Linux (met RT-Preemption-Patch)
Processor	ARM® Cortex® A9 Quadcore 1.0 GHz
Programmeeromgeving	CODESYS V3.5, vanaf firmware release 24 e!COCKPIT (baserend op CODESYS V3), tot firmware release 22
Hoofdgeheugen (RAM)	2048 MB
Intern geheugen (Flash)	4096 MB
Programmageheugen	32 MB
Datageheugen	128 MB
Remanent geheugen software	128 KB
Type geheugenkaart	microSD (max. 2 GB); microSDHC (max. 32 GB)
Displayelementen	3-kleurige LED – rood, groen, blauw
Bedieningselementen	capacitief (glas), 2 capacitieve toetsen, naderingssensor
Voedingsspanning	24 VSELV DC (18 ... 31,2 V); met omlingsbeveiliging
Bedrijfsvermogen	10,8 W, zonder USB-belasting; 16,3 W, met USB-belasting

Aansluitgegevens

Aansluittechniek: communicatie/veldbus	Modbus (TCP, UDP): 2 x RJ-45; EtherNet/IP™: 2 x RJ-45; CANopen: 1 x Steker D-Sub 9; Modbus (UDP): 2 x RJ-45; RS-232 + RS-485/-422-interface: 1 x Bus D-Sub 9; USB: 2 x USB 2.0 Host (type A)
Aansluittechniek: voeding	1 x Meegeleverde female stekker 734-103 met 3 CAGE CLAMP®-aansluitingen

Geometrische gegevens

Breedte	420 mm / 16.535 inch
Hoogte	283 mm / 11.142 inch
Diepte	78 mm / 3.070 inch
Uitsparing montage (B x H)	(406 x 268) mm

Mechanische gegevens

Gewicht	3200 g
---------	--------

Omgevingsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 ... +55 °C (in verticale montagepositie; -20 ... +50 °C, afwijkende montageposities)
Omgevingstemperatuur (opslag)	-20 ... +70 °C
Beschermingsklasse	IP65
Aanwijzing bij de beschermingsklasse	Voorkant IP65; achterkant IP20 conform EN 60529
Relatieve vochtigheid (zonder condensatie)	90 %
Bevestigingswijze	Spanelementen (meegeleverd)
Brandlast	0 MJ

Commerciële gegevens	
ETIM 8.0	EC001414
ETIM 7.0	EC001414
VPE (OVPE)	1 stuk
Land van oorsprong	DE
GTIN	4066966056327
Douanetariefnummer	84714100000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Keurmerken / certificaten		
Algemene toelatingen		Conformiteits- en leveranciersverklaringen
  		
Toelating	Norm	Certificaatnaam
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 020/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00087/19
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

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 762-5305/8000-002	

Documentatie			
Handboek			Systeembeschrijving
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	
igrationsleitfaden von e!COCKPIT-Projekten zu CODESYS V3.5			

Touch Panel 600, sys- tem description	pdf 512.48 KB	
--	------------------	---



Meer informatie			
WAGO OPC UA Server	V 1.1.0 28.01.2021	pdf 1132.87 KB	↓

Aanbestedingstekst		
762-5305/8000-002	xml 7.21 KB	↓
762-5305/8000-002	docx 19.66 KB	↓
ausschreiben.de 762-5305/8000-002		↓

Aanwijzingen bij gebruik

Aanwijzing bij gebruik e!COCKPIT			
e!COCKPIT Anwen- dungshinweis HVAC BACnet Macros (a2021010)	1.3.0 27.02.2023	zip 67588.63 KB	↓
Application Note WAGO Visualization Datalog- ger (a2022005)	20230622 22.06.2023	zip 3852.71 KB	↓

CAX-gegevens

CAD-gegevens	
2D/3D Models 762-5305/8000-002	↓

CAE data	
EPLAN Data Portal 762-5305/8000-002	↓
ZUKEN Portal 762-5305/8000-002	↓

Engineering software

Software voor configuratie en inbedrijfstelling			
WAGOupload	1.16.1.0 02.02.2022	zip 12111.45 KB	↓

Runtime software

Firmware			
Image Update (SD Kar- te) TP 600	V 22 SP1 14.12.2022	zip 215605.05 KB	↓
WUP Update (WAGOUp- pload Tool) TP 600	V 22 SP1 14.12.2022	zip 213841.16 KB	↓

1 Passende producten

1.1 Optioneel toebehoren

1.1.1 Geheugenkaart

1.1.1.1 Geheugenkaart



[Art.nr.: 758-879/000-3102](#)

Geheugenkaart SD Micro; 2 GB

[Art.nr.: 758-879/000-3108](#)

Geheugenkaart SD Micro; pSLC-NAND; 8 GB; Temperatuurbereik -40 ... 90 °C

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Montagemateriaal



[Art.nr.: 762-9001](#)

e!DISPLAY 7300T
ten (4 stuks)

; Spanelemen-

[Art.nr.: 762-9325](#)

Inbouwbehuizing voor Touch Panel 600;
39,6 cm (15,6"); 80,0 mm

1.1.3 Software

1.1.3.1 Software-applicaties



[Art.nr.: 2759-208/211-1000](#)

Library MTP; Single License; Online activa-
tion