



- 4× rozhraní Ethernet pro připojení k zařízením pro procesní instrumentaci a IT sítím
- 4× port USB pro volitelné připojení USB flash disku, myši nebo klávesnice
- Rozhraní HDMI a DisplayPort pro připojení displeje

Technické údaje

Protokoly ETHERNET	DHCP DNS HTTP HTTPS SSH SCP SFTP
Vizualizace	Webový server
Operační systém	Debian Linux; volitelně připravujeme ctrlX OS
Procesor	Intel® i7-7600U 2,8 GHz (max. 3,90 GHz)
Bezpečnost	TPM2.0-Chip, UEFI Secure Boot
Pracovní paměť (RAM)	16 GB; DDR4 2 133 MHz
Interní paměť (flash)	256 GB; SATA 2,5" SSD
Indikátory	3× LED dioda
Napájecí napětí	24 VDC (10 ... 36 V); S ochranou proti přepólování
Vstupní proud (typ.) při jmenovitém zatížení (24 V)	2292 mA
Vstupní proud (max.) (24 V)	3967 mA
Provozní výkon	55 W (typ.); 95,2 W (max.)

Údaje o připojení

Připojovací technika: komunikace / průmyslová sběrnice	4 x RJ-45 socket, 1 Gbit/s; 4 x USB 3.0 (typ A)
Interfaces (ETHERNET)	4 x RJ-45 socket, X1: 1 Gbit/s (HW01/02: Intel I219-LM), X2, X11, X12: 1 Gbit/s (HW01: Intel I210; HW02: Realtek RTL8119L); Twisted Pair SF-UTP connecting cables, 100 Ohm, category 5e, patch or crossover, max. 100 m long
Rozhraní (USB)	4 x USB 3.0 (type A) socket; 480 Mbit/s, connection cables max. 3 m long, current consumption max. 2 × 500 mA
Interfaces (Display)	1 x DisplayPort 1.2, 4096 x 2304 @60 Hz; 1 x HDMI v1.4, 1920 x 1080p @60Hz
Memory expansion	1 x mPCIe Slot and SATA 2,5" SSD
RTC (Real-Time Clock)	Battery type BR2032; 3 VDC
Typ SIM karty	Nano-SIM
Připojovací technika: napájení	1 x Female connector (231-302/107-000); CAGE CLAMP®; 2-pole
Délka kabelu (max.)	3 m (Connecting cable (max.) up to power supply)
Typ připojení 1	Napájecí zdroje
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palců

Fyzické údaje

Šířka	45 mm / 1.772 palců
Výška	200 mm / 7.874 palců
Hloubka	140 mm / 5.512 palců

Mechanické údaje

Hmotnost	1810 g
Materiál pouzdra	Hliník, práškově lakovaný

Požadavky na prostředí

Okolní teplota (provoz)	-20 ... +60 °C (at 5 ... 85 % RH (with 0.7 m/s airflow))
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C
Stupeň krytí	IP40
Upozornění ke stupni krytí	Protection type with extension housing: IP20
Stupeň znečištění	2
Třída ochrany	III
Nadmořská výška při provozu	0–2000 m / 0–6562 ft
Relativní vlhkost	10 ... 95 % (without condensation, RH at 40 °C)
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Odolnost proti elektromagnetickému rušení	Podle EN 61000-6-2
Vysílání rušivých elektromagnetických signálů	Podle EN 61000-6-4

Obchodní údaje

ETIM 9.0	EC001413
ETIM 8.0	EC001413
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Box
Země původu	TW
GTIN	4066966169584
Číslo celního tarifu	8471500000

Soulad produktů s ekologickými standardy

CAS-No.	110-71-4 12060-00-3 7439-92-1
REACH Candidate List Substance	1,2-dimethoxyethane,ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) Lead Lead titanium oxide (PbTiO3)
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Austria)	e5619850-1cbe-492c-bbc4-428f321ad01a
SCIP notification number (Belgium)	66496cea-60a7-405e-a08b-a7153038cd93
SCIP notification number (Bulgaria)	b6add4ff-55dc-4230-91b5-740b93aeb46a
SCIP notification number (Czech Republic)	27cdd446-79fd-4712-a9dd-a87d930a9da7
SCIP notification number (Denmark)	a0885acc-f4ca-47f4-9e7b-857cb01ecc5b
SCIP notification number (Finland)	f0fbd085-482b-4d36-ac20-155740e4efb7
SCIP notification number (France)	ebf60908-3015-410a-80d8-6795e2e7b222
SCIP notification number (Germany)	ef3ea377-dd02-41c1-a178-528961a6c223
SCIP notification number (Hungary)	809e3f0d-1d41-48f2-8469-ad9b202b14d0
SCIP notification number (Italy)	218888b6-96db-40a7-abc1-2261e39e45ba
SCIP notification number (Netherlands)	e79db017-4981-422b-8adf-f5fc0c8e9702
SCIP notification number (Poland)	f4e6752b-911f-4216-a016-d2e2da7aaef
SCIP notification number (Romania)	cff8b2c4-e5d5-4092-8122-d0548b109fbb
SCIP notification number (Sweden)	876d1bd4-34e3-4c26-a61f-7ebe95481b66

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	R-R-W43-EGPC752
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 62368-1	E482462

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 752-9800



Documentation

Manual

Product Manual WAGO Edge Computer V 1.3.0 20.02.2025 pdf 1601.64 KB



System Description

Edge Computing; General Product Information pdf 219.09 KB



Bid Text

752-9800 xml 5.08 KB



752-9800 docx 29.29 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 752-9800



CAE data

EPLAN Data Portal 752-9800



ZUKEN Portal 752-9800



Engineering-Software

Configuration and Commissioning Software

CODESYS Virtual Con-
trol SL

png
89.57 KB

