



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

Endüstriyel PC, I/O-IPC-C6, Linux ®2.6; PROFIBUS Master; koyu gri

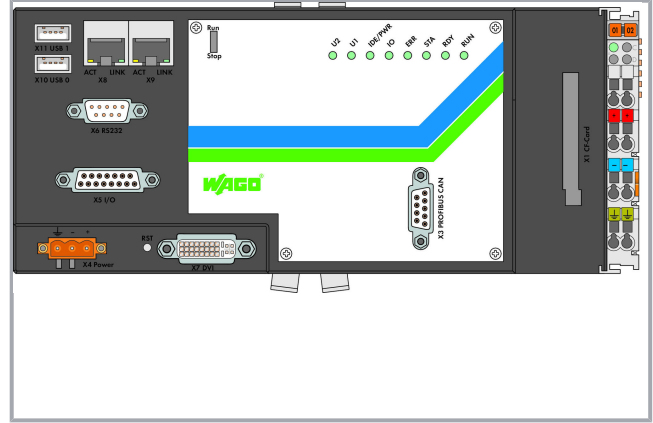
www.wago.com/758-874/000-111



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Renk: ■



Ürün tanımı

Kompakt ve sağlam, WAGO-I/O-IPC-C6 genel kontrol uygulamaları için tasarlanmıştır. Yüksek performanslı IPC kontrol, izleme ve görüntüleme görevlerini tam olarak yapabilir.

I/O-IPC 600 MHz Celeron® M işlemciye ve tüm standart PC arayüzlerine (örneğin 2 x USB, RS-232, DVI-I ve 2 x ETHERNET) sahiptir.

Uygulamaya bağlı olarak WAGO-I/O-SYSTEM modülleri, belirli bir göreve uygun olarak I/O-IPC'ye bağlanır. Hızlı sinyal iletimi için iki adet opto-yalıtımlı dijital I/O (24VDC) doğrudan entegre edilmiştir.

Master versiyonda isteğe bağlı CANopen ve PROFIBUS DP fieldbus'lar ile I/O-IPC, endüstriyel uygulamalarda ana PLC olarak çalışabilir.

Uzun vadeli, güvenilir hizmet için Linux işletim sistemini ve CoDeSys görüntüleme dahil isteğe bağlı CoDeSys PLC yazılımını kullanarak evrensel iletişim özelliklerine sahip istikrarlı ve yüksek performanslı bir otomasyon sistemi elde edilebilir.

Veri

Technical Data

İletişim

PROFIBUS
CANopen
Modbus TCP
Ethernet



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111

	Modbus RTU RS-232 serial interface
Protokoller	FTP NTP SNMP
Visualization	Web-Visu
İşletim sistemi	Linux 2.6, RT-Preempt yamalı
CPU	Celeron® M; 600 MHz
Programming languages per IEC 61131-3	Instruction List (IL) Ladder Diagram (LD) Function Block Diagram (FBD), Continuous Function Chart (CFC) Structured Text (ST) Sequential Function Chart (SFC)
Ana bellek (RAM)	256 MB
Dahili bellek (flaş)	512 MB
Software non-volatile memory	1.024 Kbytes
Hafıza kartı tipi	Kompakt Flash Tip I/II
I/O modülü sayısı (düğüm başına)	250
Number of I/O modules without bus extension max.	64
Input and output process image (Fieldbus) max.	500 Byte/500 Byte
Indicators	Stromversorgung; Watchdog; PROFIBUS DP, CANopen; Run/Stop; IDE; Lokalbus
System supply voltage	DC 24 V(-25 ... +30 %); via wiring level (CAGE CLAMP® connection)
Anma yükünde giriş akımı tip. (24 V)	770 mA
Total current for system supply	1 mA
Field supply voltage	DC 24 V (-25 ... +30 %); via power jumper contacts
Number of outgoing power jumper contacts	3

Bağlantı verisi

Connection technology: communication/fieldbus	PROFIBUS: 1 x D-Sub 9 socket; CANopen: 1 x D-Sub 9 socket; Modbus TCP/UDP: 2 x RJ-45; Modbus RTU: 1 x D-Sub 9 connector; RS-232 serial interface: 1 x D-Sub 9 connector; USB: 2 x USB 2.0 host (type A); DVI: 1 x D-sub 24+5 socket; Digital input /output: 1 x D-sub 15 socket
Connection technology: system supply	2 x CAGE CLAMP®
Connection technology: field supply	6 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	System/field supply
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111

Geometrical Data

Width	236 mm / 9.291 inch
DIN rayın üst kenarından yükseklik	70 mm / 2.756 inch
Depth	100 mm / 3.937 inch

Mekanik Veri

Ağırlık	1483,5 g
Renk	koyu gri
Gövde malzemesi	Alüminyum
Uygunluk işareti	CE

Environmental Requirements

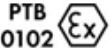
Surrounding air (operating) temperature	0 ... 55 °C
Surrounding air (storage) temperature	-10 ... 85 °C
Koruma sınıfı	IP20
Çalışma yüksekliği	0 ... 15000 m
Nisbi nem (yoğuşmasız)	90 %
Montaj tipi	DIN 35 ray
Titreşime dayanıklı	Operation: 0.5g, 10 ... 500 Hz; Storage/transit: 1g, 10 ... 500 Hz
Darbe direnci	Operation: 5g, 11 ms, 6 axis; Storage/transit: 30g, 11 ms, 6 axis
EMV-Störfestigkeit	acc. to EN 61000-6-2
EMU: 1 - enterferans emisyonu	acc. to EN 61000-6-4

Ticari Veri

Product Group	27 (Special components I/O)
SAP'den ambalaj tipi	not packed
Country of origin	DE
GTIN	4045454825126
Customs Tariff No.	84715000000

Onaylar / Belgeler

Ex-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111

IECEX

09.0001
X

Country specific Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP- REM- W43- IPC758

Uyumlu ürünler

shield connection

	Ürün no.: 790-108 Blendaj sıkıştırma yuvası; 11 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-108
	Ürün no.: 790-116 Blendaj sıkıştırma yuvası; 19 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 7 ... 16 mm	www.wago.com/790-116
	Ürün no.: 790-124 Blendaj sıkıştırma yuvası; 27 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 6 ... 24 mm	www.wago.com/790-124
	Ürün no.: 790-140 Blendaj sıkıştırma yuvası; uyumlu iletken çapı	www.wago.com/790-140
	Ürün no.: 790-208 Blendaj sıkıştırma yuvası; 12,4 mm genişlik; 3 ... 8 mm	www.wago.com/790-208
	Ürün no.: 790-216 Blendaj sıkıştırma yuvası; 21,8 mm genişlik; 6 ... 16 mm	www.wago.com/790-216
	Ürün no.: 790-220 Blendaj sıkıştırma yuvası; 30 mm genişlik; 6 ... 20 mm	www.wago.com/790-220

Carrier rail

	Ürün no.: 210-112 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 25 mm	www.wago.com/210-112
	Ürün no.: 210-113 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-113
	Ürün no.: 210-114 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-114
	Ürün no.: 210-115 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 18 mm	www.wago.com/210-115



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111

	Ürün no.: 210-118 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-118
	Ürün no.: 210-196 Alüminyum taşıyıcı ray; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer; gümüş-renkli	www.wago.com/210-196
	Ürün no.: 210-197 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-197
	Ürün no.: 210-198 Bakır taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre; bakır-renkli	www.wago.com/210-198
	Ürün no.: 210-504 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-504
	Ürün no.: 210-505 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e göre	www.wago.com/210-505
	Ürün no.: 210-506 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-506
	Ürün no.: 210-508 Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e benzer	www.wago.com/210-508
Marking accessories		
	Ürün no.: 2009-145 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/2009-145
	Ürün no.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/2009-145/000-002
	Ürün no.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/2009-145/000-005
	Ürün no.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/2009-145/000-006
	Ürün no.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/2009-145/000-007
	Ürün no.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/2009-145/000-012
	Ürün no.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/2009-145/000-023
	Ürün no.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/2009-145/000-024
	Ürün no.: 248-501 Minyatür WSB Hızlı etiketleme sistemi; düz; Etiket genişliği 5 mm; her kartta 10 etiketli 10 şerit	www.wago.com/248-501



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111



Ürün no.: 248-501/000-002

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı

www.wago.com/248-501/000-002



Ürün no.: 248-501/000-005

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı

www.wago.com/248-501/000-005



Ürün no.: 248-501/000-006

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi

www.wago.com/248-501/000-006



Ürün no.: 248-501/000-007

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri

www.wago.com/248-501/000-007



Ürün no.: 248-501/000-012

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu

www.wago.com/248-501/000-012



Ürün no.: 248-501/000-017

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/248-501/000-017



Ürün no.: 248-501/000-023

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil

www.wago.com/248-501/000-023



Ürün no.: 248-501/000-024

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe

www.wago.com/248-501/000-024

Dosya İndirme Documentation

Manual

WAGO-I/O-IPC-C10 E Linux 2.6

V 2.4.0

pdf
11,7 MB

İndir

Industrial PC with Celeron® 600 MHz, PROFIBUS-DP-Master, CoDeSys 2.3

Instruction Leaflet

WAGO-I/O-IPC 0758-087x/xxxx-xxxx

pdf
806,6 kB

İndir

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

İndir

Application Notes

Application Note CoDeSys 2.3



Veri sayfası | Ürün numarası: 758-874/000-111

www.wago.com/758-874/000-111

Application Note Data Plotter

V 2019-07-04
Jul 5, 2019

zip
7,4 MB

İndir

The Data Plotter is a Web application that can be used as a visualization tool for the data logger. It allows the user to graphically display data captured by the data logger library (WAGO_Datalogger_02.lib for CODESYS V2.3 and WagoAppDatalogger for e! COCKPIT from V1.2.100.6023).

Libraries

Library

WAGO_Datalogger_02.lib

2.4
Nov 13, 2017

zip
678,0 kB

İndir

The FbDatalogger function block logs entries from up to 80 channels at an interval of min. one second in a CSV file.

Engineering-Software

Configuration and Commissioning Software

WAGO-IO-PRO Demo-Version (759-912) / Serie 750, 758 und 762

2.3.9.55
Jul 3, 2015

zip
108,3 MB

İndir

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe 758-874/000-111

İndir

Device Files

Device Description File

750-910; GSD files for PROFIBUS / 750, 752, 755, 758 and 767 Series

6.3
Jun 15, 2017

zip
4,7 MB

İndir

Installation Notes

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk duyarız.