



**ACTURION**  
BEST of INDUSTRIAL-IT

# Future IPCI-IPK I- Core

## Box IPC

ab 1.580,00 EUR zzgl. MwSt + Versandkosten

### Features

passiv gekühlt  
IP 67  
IP69K



## TECHNISCHE DATEN

### BASISINFORMATIONEN

CPU	Intel® Core™ i3 - 12th-Gen. (1215U, 6 Kerne, 3,3 GHz - 4,4 GHz, 10 MB Cache) – ODER – Intel® Core™ i5 - 12th-Gen. (1235U, 10 Kerne, 3,3 GHz - 4,4 GHz, 12 MB Cache) <i>Intel UHD Graphics (i3), Intel Iris Xe Graphics (i5)</i>
Grafik	Intel® UHD Graphics for 10th Gen
Betriebssysteme	Microsoft® Windows™ 10 Pro 64-Bit Microsoft® Windows™ 11 Pro 64-Bit Microsoft® Windows™ 10 IoT Linux™

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Stand 09/2024. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle vorhergehenden Versionen verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Future IPCI-IPK I-Core  
Seite 1



# ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

---

Verfügbarer Arbeitsspeicher	4 GB DDR5 (4800 MHz, Dual Channel SODIMM) 8 GB DDR5 (4800 MHz, Dual Channel SODIMM) 16 GB DDR5 (4800 MHz, Dual Channel SODIMM) 32 GB DDR5 (4800 MHz, Dual Channel SODIMM)
-----------------------------	--

---

Verfügbare Festplattengrößen	1x 128 GB (SSD) (SSD M.2 NVMe) 1x 256 GB (SSD) (SSD M.2 NVMe) 1x 512 GB (SSD) (SSD M.2 NVMe) 1x 1 TB (SSD) (SSD M.2 NVMe) 1x 2 TB (SSD) (SSD M.2 NVMe)
------------------------------	--

## SCHNITTSTELLEN

---

Physikalische Schnittstellen	2x USB 2.0 Type-A™ (M12 wasserdichter Anschluss) 1x RS-232/485/422 (M12 wasserdichter Anschluss) 2x LAN RJ45 (M12 wasserdichter Anschluss) 1x HDMI (M12 wasserdichter Anschluss) 1x DC-IN (2-Pin M12 Power Input 9-36V)
------------------------------	---

---

Kommunikation	4G LTE (Option) WiFi 5 inkl. Bluetooth 4.2 (Option) WiFi 6 inkl. Bluetooth 5.0 (Option)
---------------	---

## SCHUTZ

---

Schutzklassen	IP 67 IP69K
---------------	----------------

---

Feuchtigkeit	95% (nicht kondensierend)
--------------	---------------------------

---

Umgebungstemperatur	-30 °C - +70 °C (Arbeitstemperatur) -40 °C - +85 °C (Lagertemperatur)
---------------------	--

---

## WEITERE DATEN

---

Kühlung	passiv gekühlt
---------	----------------

---

Abmessungen	220 mm x 90 mm x 180 mm
-------------	-------------------------

---

Gewicht	2,5 kg
---------	--------

---

Ladegerät	2-Pin M12 Power Input (Input 9-36VDC, Output 30W)
-----------	---

---



# ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

## BESONDERHEITEN

Sicherheitsfunktionen	TPM 2.0 Watchdog
Zertifizierungen	CE, FCC Class 1, ROHS
Lieferumfang	PC inkl. Netzteil
Garantie	2 Jahre Bring-In (Erweiterbar auf 5 Jahre)
Mögliche Erweiterungen	1x M.2 ( Key-E, 2230, PCIe+USB, Wifi+BT) M.2 1x M.2 ( Key-B, 2242/3052, PCIe/ USB 3.0+USB2.0, 4G/5G ) 1x M.2 ( Key-M, 2280, PCIe x4 NVMe/ SATA, SSD ) 1 x Optional AC/DC 12V/5A , 60Ws

## ALLGEMEIN

Imagestabilität	2026
-----------------	------



Alle Angaben sind Herstellerangaben. Stand 09/2024. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle vorhergehenden Versionen verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Future IPCHPK I-Core  
Seite 3