



ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

Betriebssysteme	Microsoft® Windows™ 10 Pro 64-Bit Microsoft® Windows™ 11 Pro 64-Bit Microsoft® Windows™ 10 IoT Linux™
-----------------	--

Display Interface 1	2 x HDMI
---------------------	----------

Verfügbarer Arbeitsspeicher	4 GB DDR5 (4800 MHz) 8 GB DDR5 (4800 MHz) 16 GB DDR5 (4800 MHz) 32 GB DDR5 (4800 MHz) 64 GB DDR5
-----------------------------	--

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) 2 TB (SSD)
------------------------------	--

SCHNITTSTELLEN

Physikalische Schnittstellen	4x USB 3.0 Type-A™ 4x USB 2.0 Type-A™ 4x RS-232/485/422 (2x RS-232, 2x RS-232, 422, 485 (über BIOS einstellbar)) 3x LAN RJ45 (2x 2.5GbE / 1 x 1GbE) 1x Audio In-Out (Audio out & Mic in (Realtek ACL897 Audio controller)) 2x HDMI 1x DC-IN (9-36V)
------------------------------	---

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

SCHUTZ

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

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



ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT

WEITERE DATEN

Kühlung	passiv gekühlt
Abmessungen	220 mm x 62 mm x 150 mm
Gewicht	1,7 kg
Ladegerät	2-pin Terminal Block Connector (Input 9-36VDC, Output 60W) – ODER – optional AC/DC (Input 12V/5A, Output 60W)

BESONDERHEITEN

Sicherheitsfunktionen	TPM 2.0 Watchdog
Zertifizierungen	CE, FCC Class 1, ROHS
Lieferumfang	PC inkl. Netzteil
Garantie	2 Jahre Bring-In Garantie (optional bis zu 5 Jahre)
Spezielle Funktionen	Vibration Protection 1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
Mögliche Erweiterungen	1 x M.2 (Key-E, 2230, PCIe+USB, Wifi+BT) 1 x M.2 (Key-B, 2242/3052, PCIe/ USB 3.0+USB2.0, 4G/5G) 1 x M.2 (Key-M, 2280, PCIe x4 NVMe/ SATA, SSD) 1x SATA SSD
Montagemöglichkeiten	208 x 100 mm / 208 x 60 mm

ALLGEMEIN



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

Future IPCI IA - I-Core
Seite 3



ACTURION

BEST of INDUSTRIAL-IT



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

Future IPCI IA - I-Core
Seite 4