

**UV20-B-IPC-2001.03****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Der kompakte IPC 2000 ist ein lüfterloser Industrie-PC für die Wand- und Schienenmontage.

Zwei Ethernet-Anschlüsse mit 10/100/1000 Mbps, eine USB 3.0- und eine USB 2.0-Schnittstelle sowie ein DVI-Videoausgang ermöglichen den Anschluss bestehender und neuer Systeme. Zur Datenspeicherung kann der IPC 2000 mit bis zu 120 GB SSD-Festplattenspeicher und einem integrierten, frontklappengeschützten CFast-Kartenschacht ausgerüstet werden. Ausgestattet mit einem Intel Celeron J1900 2GHz 64 Bit Quad-Core-Prozessor, 4GB RAM und dem optionalen Betriebssystem Windows 10 IoT Enterprise 2019 kann der Allrounder für eine Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Ausführung | Industrie PC, IP20         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2676380000</a> |
| Typ        | UV20-B-IPC-2001.03         |
| GTIN (EAN) | 4050118750164              |
| VPE        | 1 Stück                    |

Erstellungs-Datum 17. April 2021 08:14:21 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## UV20-B-IPC-2001.03

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|             |            |               |            |
|-------------|------------|---------------|------------|
| Breite      | 48 mm      | Breite (inch) | 1,89 inch  |
| Gewicht     | 1.000 g    | Höhe          | 185 mm     |
| Höhe (inch) | 7,283 inch | Nettogewicht  | 1.000 g    |
| Tiefe       | 182 mm     | Tiefe (inch)  | 7,165 inch |

### Temperaturen

|                 |                                               |                    |                 |
|-----------------|-----------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Lagertemperatur | -10 °C ... +60 °C                             | Betriebstemperatur | 0 °C ... +50 °C |
| Feuchtigkeit    | 80 % rel. Luftfeuchtigkeit<br>(ohne Betauung) |                    |                 |

### Allgemeine Daten

|                     |                                           |        |  |
|---------------------|-------------------------------------------|--------|--|
| Betriebssystem      | Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit |        |  |
| Schutzart           | IP20                                      |        |  |
| Spannungsversorgung | 24 V DC (18-32 V DC) isoliert             |        |  |
| Stromaufnahme       | Spannung                                  | 24 V   |  |
|                     | Strom                                     | 0,92 A |  |

### Systemdaten

|                     |                                                                          |                      |                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem      | Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64bit                                | Prozessor            | Intel® Celeron® J1900 - Quad Core 2.0 GHz (2.42 GHz Burst) |
| Schnittstellen oben | 2 x Ethernet 10/100/1000 MBit/s (RJ45), 1x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x DVI-D | Schnittstellen vorne | 1x Cfast slot                                              |
| Speicher            | 120 GB mSATA SSD                                                         | Speicher (RAM)       | 4 GB, DDR3                                                 |

### Zulassungen

Zulassungen



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| ROHS                  | Konform |
| UL File Number Search | E141197 |

### Downloads

|                                               |                                                                |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">Declaration of Conformity - UV20-B-IPC-20XX.XX</a> |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">QGUI UV20 IPC20XX</a>                              |
| Broschüre/Katalog                             | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                       |