



## Übersicht

- Prozessor Intel® Celeron dualCore 3855U
- Bildschirmdiagonale 19"
- 2,5" HD oder SSD
- bis 16 GB RAM
- 2 x Netzwerk / dual Gigabit LAN
- Befestigung über Klemmsystem oder VESA 75 / 100
- resistiver Touchscreen 5-Draht oder kapazitiver Multitouch
- Optional WiFi/ Bluetooth

## Kurzbeschreibung

Die Panel-PCs IPC-P19-T sind kompakte Geräte mit einem 19" TFT inkl. Touchscreen und eignen sich hervorragend für kleinere Visualisierungen an Maschinen. Das System arbeitet lüfterlos und ist mit einem Intel® Celeron dual Core 3855U Prozessor ausgestattet, der für viele Visualisierungsaufgaben geeignet ist. Sechs serielle Schnittstellen sind onboard. Als Betriebssysteme können Linux und Windows genutzt werden. Kundenspezifische Ausführungen sind auch bei kleinen Stückzahlen kostengünstig zu fertigen.

## Technische Daten

### Ausstattung:

Panel-PC, 19" TFT / LCD, Touchscreen

### Auflösung:

max. 1280x1024

### Prozessoren:

Intel® Celeron dual Core 3855U 1,6 GHz

### Chipsatz:

Intel® Skylake

### Laufwerke:

2,5" für HD oder SSD (Grundgerät 32GB)

### Schnittstellen:

6x USB, 6x RS232 COM

Gigabit LAN 2x

VGA

HDMI (DVI über Adapter)

Audio out

### Speicher:

SO-DIMM max. 16GB (Grundgerät 4GB)

### Grafik:

Grafik Intel® HD, shared Memory

### Software:

Windows, Linux, embedded

Betriebssysteme auf Anfrage

### Belüftung:

lüfterlos

### Spannungsversorgung:

Spannungsversorgung 12VDC über  
externes Weitbereichsnetzteil 100-240VAC

### MTBF:

Backlights min. 30000h

### Bedienelemente:

Touchscreen resistiv / kapazitiv

### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 425x350x60 mm

Frontplatte: 445x370x4 mm, silber eloxiert

### Gehäuse:

robustes Aluminium- / Stahlblechgehäuse, silber

### Umgebungsbedingungen:

Betrieb: -10-45°C bei 10-90% rel. Luftfeuchte

### Schutzklasse:

Frontseitig IP65 und rückseitig IP40

### Zulassungen:

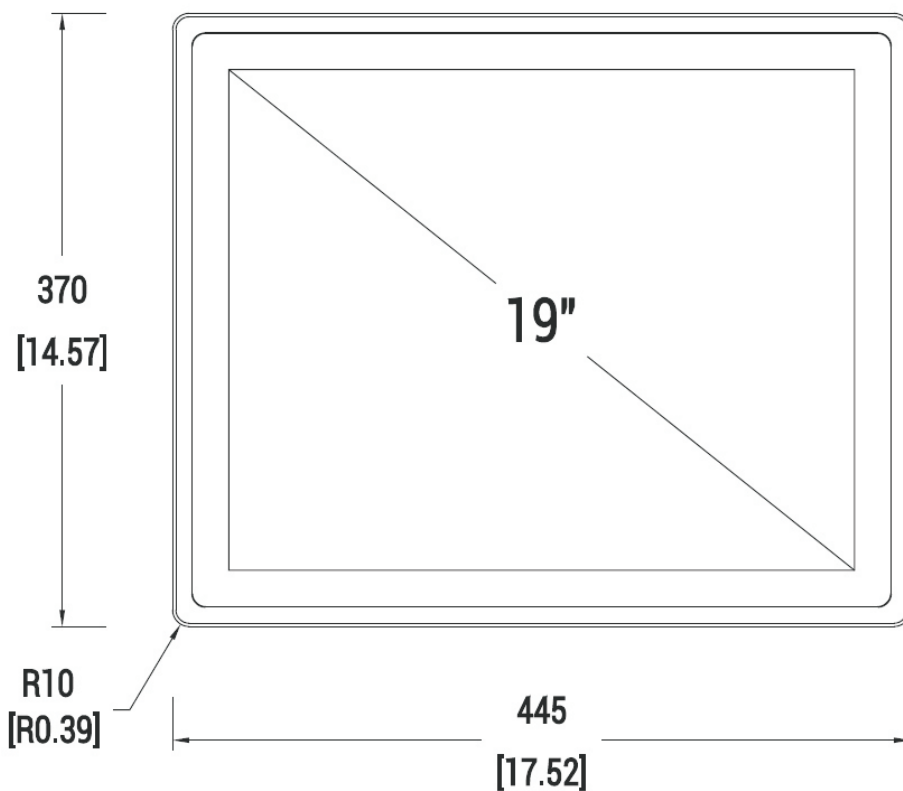
CE/ FCC/RoHS

## Bestelldaten:

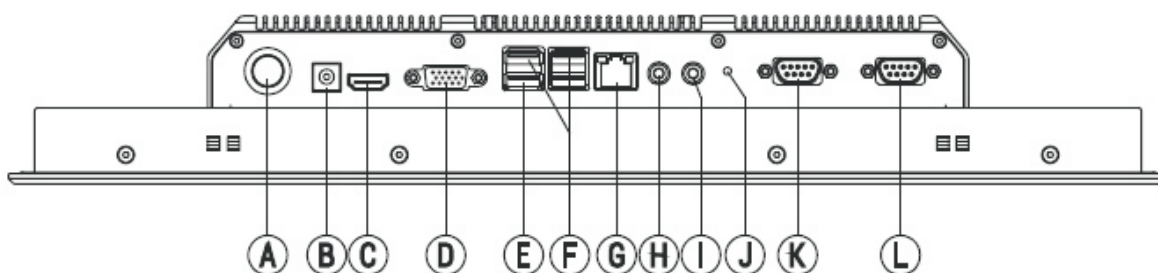
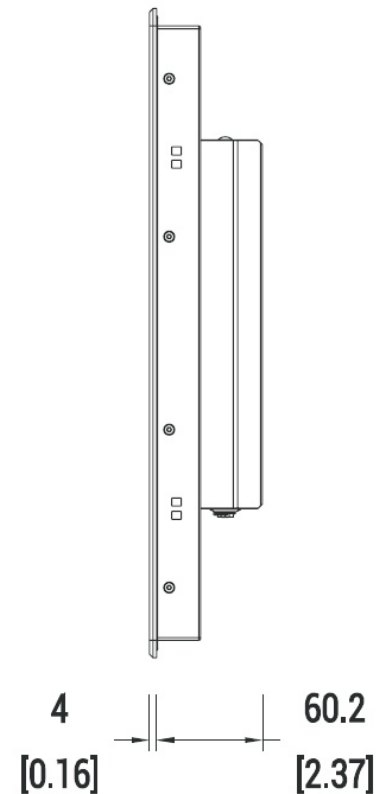
|          |                                           |
|----------|-------------------------------------------|
| 10060239 | IPC-P19-T mit Intel Celeron 3855U         |
| 10060391 | Option kapazitiver Multitouch (10 Finger) |
| 10060392 | Option RAM 8GB                            |
| 10060393 | Option RAM 16GB                           |
| 10060394 | Option SSD 128GB                          |
| 10060395 | Option SSD 256GB                          |
| 10060396 | Option HDD 500GB oder größer              |
| 10060397 | Option WIFI                               |
| 10060398 | Option externer Lüfter                    |
| 10060399 | Option 1x RS485/422                       |

## Abmessungen in mm [inch]:

Frontansicht



Seitenansicht



- |                  |               |             |
|------------------|---------------|-------------|
| Ⓐ Power On/Off   | Ⓑ DC IN 12V5A | Ⓒ HDMI      |
| Ⓓ VGA            | Ⓔ 1x USB3.0   | Ⓕ 3x USB2.0 |
| Ⓔ Ethernet Ports | Ⓖ Line out    | Ⓗ Mic in    |
| Ⓙ Ground(M3)     | Ⓚ COM1        | Ⓛ COM2      |

## Abmessungen in mm [inch]:

Rückansicht

