

## Gehäuse

Komplett aus Aluminium

Im RAL-Farbtön gepulvert

Abmessungen: 546x355x58 BxHxT

Gewicht 11,25 kg

Betriebstemperatur 0-40°

## Interface

Interface wasserdicht bestehend aus:

- › USB Buchse wasserdicht
- › Rückwandplatte mit Mehrfach-Verschraubung IP65
- › Power On Taster mit LED, IP 65

## Monitor und Touch

21.5" VA TFT-LCD

- › Auflösung 1920 x 1080 Pixel
- › Reaktionszeit 25 ms
- › Helligkeit 300 cd/m<sup>2</sup>, 19,82 W
- › Kontrastverhältnis 5000: 1
- › Betrachtungswinkel h/v 178°/ 178°

Touch Panel 5 Draht 21.5"

- › Analog-resistives Touch Panel
- › 87% Transparenz
- › Anti Glare Pen/Finger
- › USB 2.0 Controller

## Betriebssystem

Betriebssystem und Treiber installiert

- › Windows 7
- › Windows 8.1
- › Windows 10

## Speicher

### Sandy / Ivy Bridge    Skylake

<p>Arbeitsspeicher</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 1x 204 Pin SO-DIMM max. 8GB</li> </ul>	<p>Arbeitsspeicher</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 2x DDR4 SO-DIMM slot max. 32GB</li> </ul>
--	---

<p>Festplatte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 1x 2,5" HDD o. SSD</li> </ul>	<p>Festplatte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 1x mSATA SSD</li> <li>› 1x 2,5" HDD o. SSD</li> </ul>
--	--

## Bestell-Nr.

- › CS21P-12 (12V DC)
- › CS21P-24 (24V DC)
- › CS21P-230 (230V AC)

## Hardware und System

Variante Sandy / Ivy Bridge

- › Intel Core i3, i5-M oder Core i7-M 2nd Gen.
- › Intel Sandy Bridge / Ivy Bridge
- › Intel Chipset QM67
- › 2x Serial ATA on board
- › Intel HD 2000 / 3000

Audio

- › Realtek ALC662 5.1 HD Audio

Kommunikation

- › 2x Gigabit LAN PCI Express

Optional

- › Dual Band Wireless IEEE 802.11 a/ac/b/g/n
- › Bluetooth 4.0

Variante Skylake

- › Intel® Skylake U Processor (TDP 15W, i5-6300U/2.4GHz & i5-6200U/2.3GHz)
- › Chipset SOC
- › 1x Serial ATA 3.0 6Gb/s
- › Intel HD Graphics

Audio

- › Realtek ALC662 HD Audio CODEC

Kommunikation

- › 2x Intel Gigabit LAN RJ45 10/100/1000

Optional

- › Dual Band Wireless IEEE 802.11 a/ac/b/g/n
- › Bluetooth 4.0

## Schnittstellen

### Sandy / Ivy Bridge    Skylake

<p>Internes Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 4x USB 2.0</li> <li>› 2x SATA 3.0</li> <li>› 1x RS-232C</li> </ul>	<p>Internes Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 5x USB 2.0</li> <li>› 1x SATA 3.0</li> <li>› 6x RS-232C</li> <li>› 1x mPCIe</li> </ul>
---	---

<p>Externes Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 2x USB 2.0 port</li> <li>› 2x USB 3.0 port</li> <li>› 2x Gigabit Lan port</li> <li>› 2x RS232</li> <li>› 3x Audio I/O port</li> </ul>	<p>Externes Interface</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› 2x USB 2.0 port</li> <li>› 4x USB 3.0 port</li> <li>› 1x HDMI</li> <li>› 1x Display port</li> <li>› 2x Gigabit Lan port</li> <li>› 2x RS232</li> <li>› 1x Audio (Line out)</li> </ul>
--	--

## Stromversorgung

- › 12V DC, 24V DC, 230V AC
- › Leistung ca. 80VA

## Auf einen Blick

- › Allseitig IP65, nur 58mm tief, komplett geschlossen
- › Vollständig aus Aluminium, pulverbeschichtet
- › Hervorragendes Wärmemanagement, selbst beim Einsatz von Hochleistungsprozessoren wie z.B. I5, I7
- › Ohne bewegliche Teile bei Einsatz einer SSD
- › Wlan und Bluetooth optional
- › 12V DC, 24V DC oder 110- 260 V
- › Anschluss für VESA-Halterung oder Standfuß

