

Silent-PC®

pcsi-007

pcsi-008

pcsi-009

Installationsanleitung

Silent-PC®

Installationsanleitung

Inhalt

1. Anschlüsse und Bedienelemente	5
1.1. Vorderseite	5
1.2. Rückseite	6
2. Verkabelung	7
2.1. Capore® Touch und Objekterkennung	7
2.2. Windows Touch	8
3. Technische Daten	9
3.1. Silent-PC 2060	9
3.2. Silent-PC 2070	10
3.3. Silent-PC 2080	11
4. Technische Zeichnungen	12
4.1. Perspektive	12
4.2. Draufsicht	13
4.3. Vorderansicht	14
4.4. Rückansicht	15
4.5. Seitenansicht links	16
4.6. Seitenansicht rechts	17
5. Hinweise zur Fehlerbehebung	18
5.1. Hersteller – Support	18

Hinweise

Bei diesem Dokument werden Ihnen Grafiken zur korrekten Verkabelung eines Scape® Tangible mit einem Silent PC für den Betrieb mit Windows Touch oder der Capore® bzw. Scape X® Touch- und Objekterkennung zur Verfügung gestellt.

Dieses Handbuch gilt für folgende Geräte:

- Silent-PC 2060 (pcsi-007)
- Silent-PC 2070 (pcsi-008)
- Silent-PC 2080 (pcsi-009)



Das Gerät darf im laufenden Betrieb nicht von der Stromversorgung getrennt werden. Fahren Sie das Betriebssystem unbedingt herunter, bevor Sie die Stromversorgung trennen. Andernfalls riskieren Sie Fehler auf den Datenträgern, Datenverlust oder den Ausfall des Gerätes.

Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
©2021 Interactive Scape GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

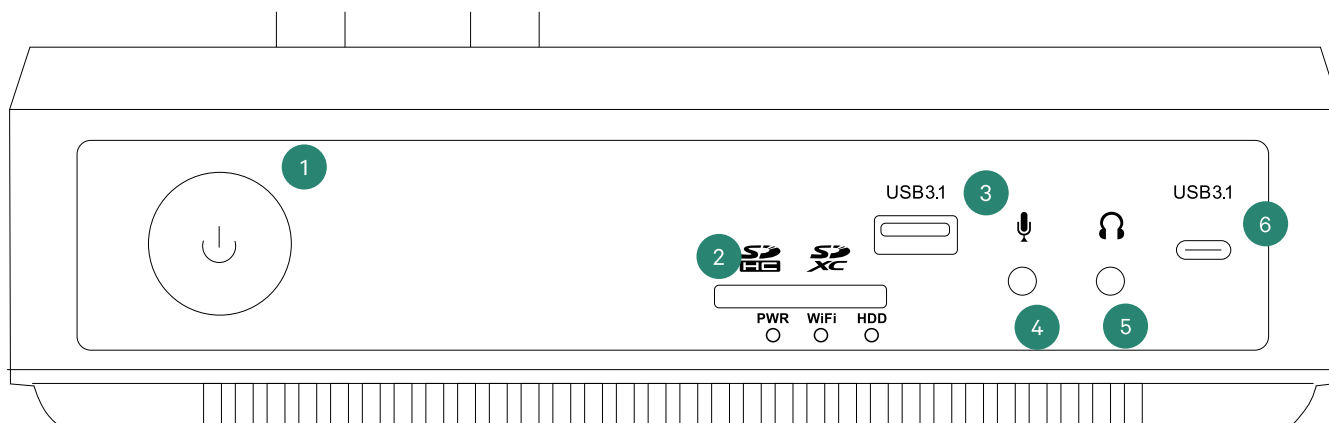
Das Dokument oder Ausschnitte aus dem Dokument dürfen ohne vorherige Genehmigung durch die Interactive Scape GmbH nicht vervielfältigt werden.

Die Interactive Scape GmbH haftet nicht für in diesem Dokument enthaltene Fehler und sonstige Neben- oder Folgeschäden, die aus der Lieferung, dem Einsatz oder der Verwendung dieses Materials resultieren.

Alle in diesem Dokument genannten Produktbezeichnungen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Besitzer.

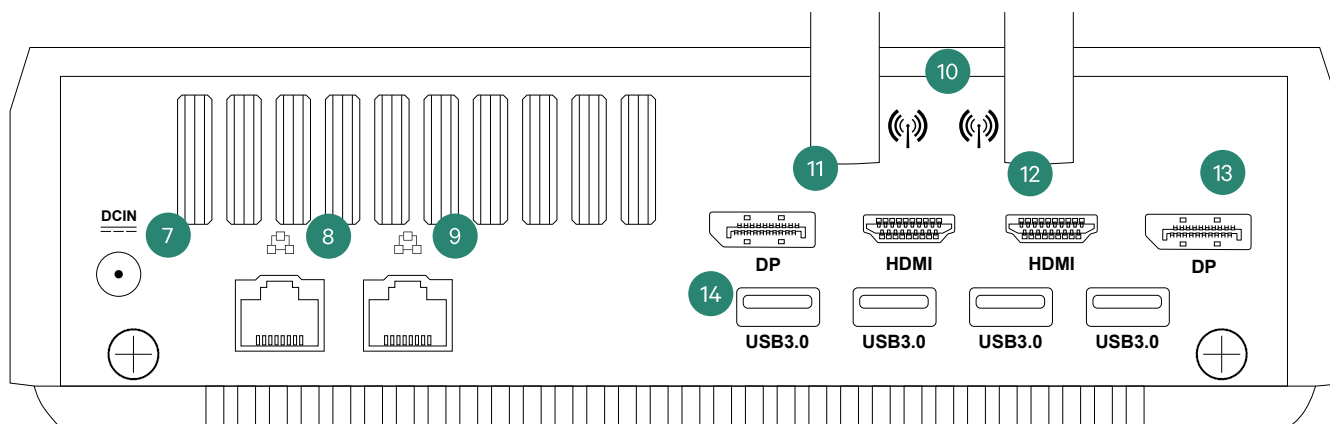
1. Anschlüsse und Bedienelemente

1.1. Vorderseite



1	PC ein- / ausschalten
2	SD(HC/XC)-Slot
3	USB 3.1 (Typ A)
4	Mikrofon-Eingang (3,5 mm Klinke)
5	Audio-Ausgang (3,5 mm Klinke)
6	USB 3.1 (Typ C)

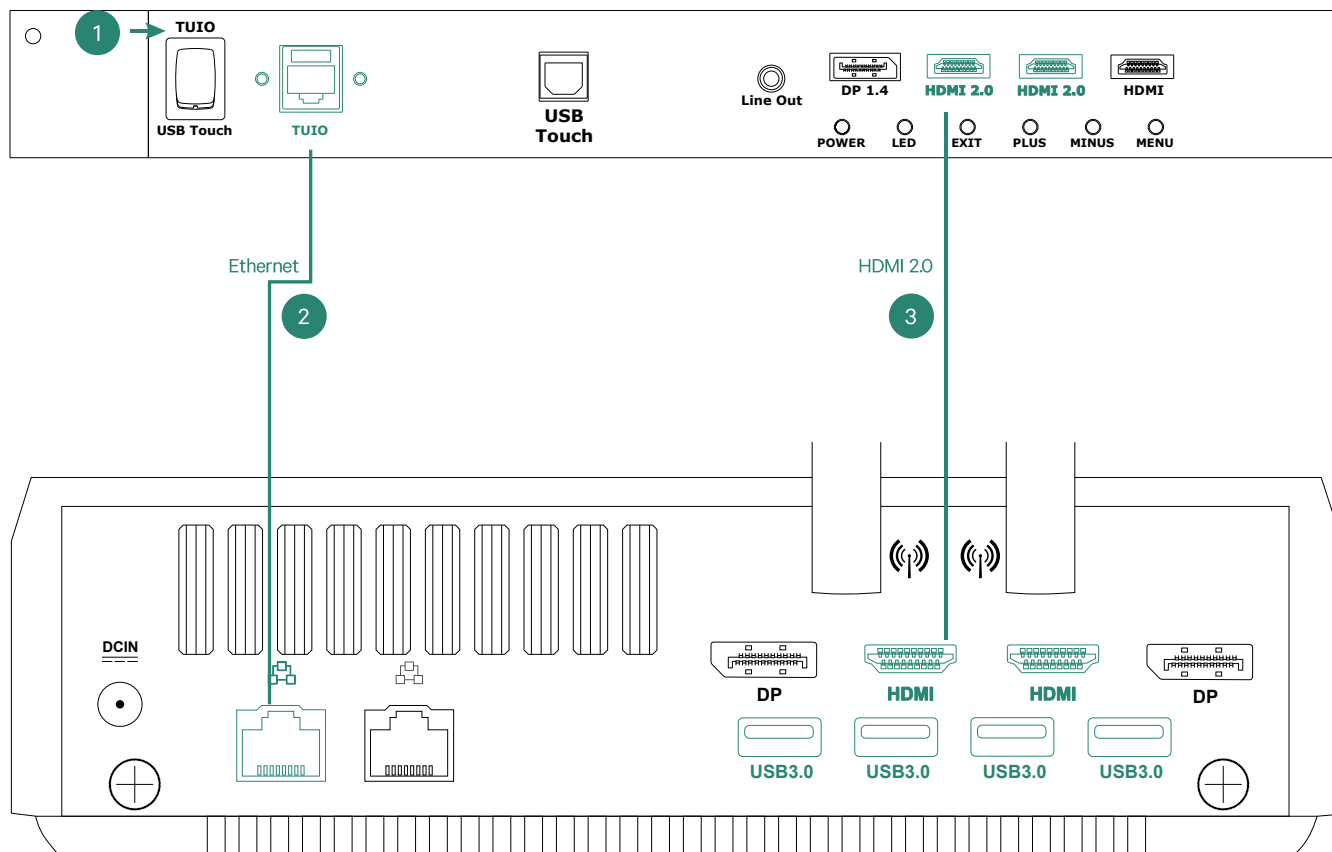
1.2. Rückseite



7	Stromversorgung
8	Gigabit Ethernet (intern – Capore®)
9	Gigabit Ethernet (extern)
10	2x externe Wifi-Antennen
11	DisplayPort 1.4
12	2x HDMI 2.0 out
13	DisplayPort 1.4
14	4x USB 3.0 (Typ A)

2. Verkabelung

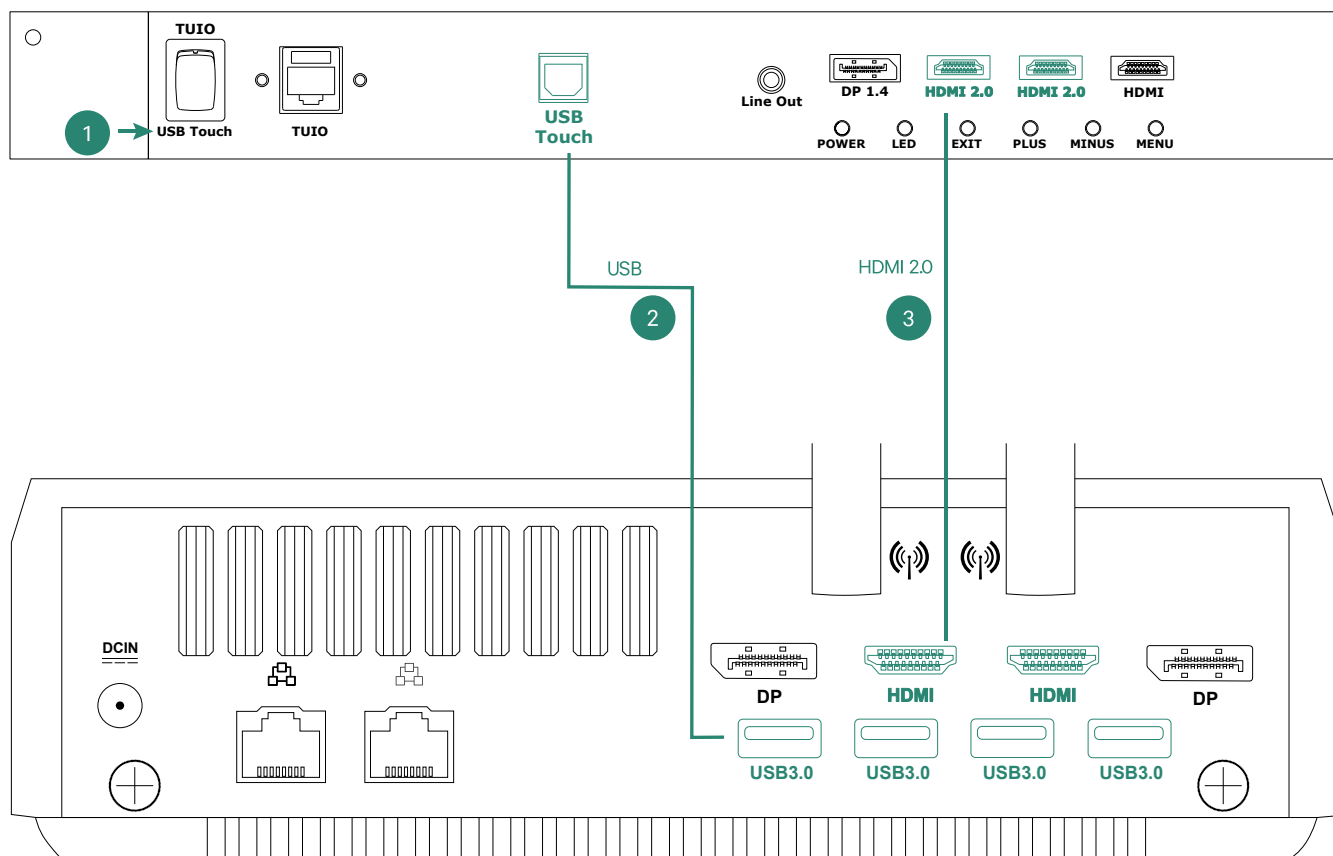
2.1. Capore® Touch und Objekterkennung



1	Schalter auf TUIO stellen
2	Netzwerk-Verbindung herstellen (RJ45-Stecker)*
3	HDMI 2.0-Verbindung herstellen

* PC-Netzwerkeinstellungen:
 IPv4-Adresse: 10.0.0.21
 Subnetzmaske: 255.255.255.0

2.2. Windows Touch



- 1 Schalter auf USB Touch stellen
- 2 USB-Verbindung herstellen (USB-A-zu-B-Kabel)
- 3 HDMI 2.0-Verbindung herstellen

3. Technische Daten

3.1. Silent-PC 2060

Artikelnummer	pcsi-007
Leistung	
Prozessor	Intel Core i5-10300H Quad-core 2.5 - 4.5GHz
Arbeitsspeicher	16 GB (Dual Channel)
Speicher	250 GB SSD M.2
Grafikkarte	NVIDIA Geforce RTX 2060 6GB GDDR6
Sound	Onboard 8 Kanal Digital Audio über HDMI Mic/Speaker Ausgang
Anschlüsse	
Display	2x HDMI 2.0 / 2x DisplayPort 1.4
Netzwerk	WIFI 6 Killer AX1650 / 1x Killer 2.5Gbps LAN / 1x Gigabit LAN / Bluetooth 5
USB	2x USB 3.1 (1x Typ C), 4x USB 3.0
Sonstiges	
Maße (LxBxH)	210 x 203 x 62.2 mm
Stromversorgung	Externes Netzteil
Betriebsspannung	100 – 240 VAC
Leistungsaufnahme	330 W
Betriebssystem	Windows 10 Professional
	nicht für 24/7 Betrieb geeignet

3.2. Silent-PC 2070

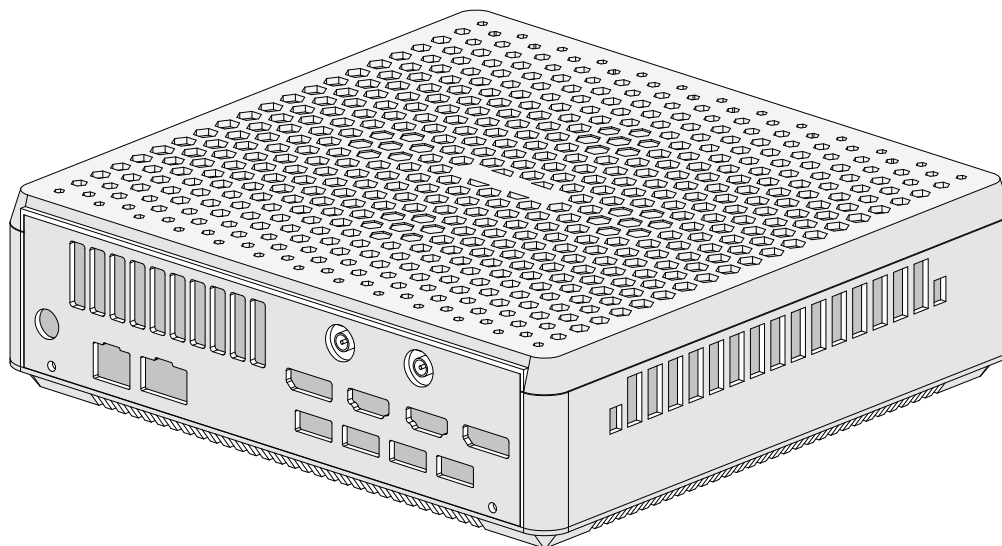
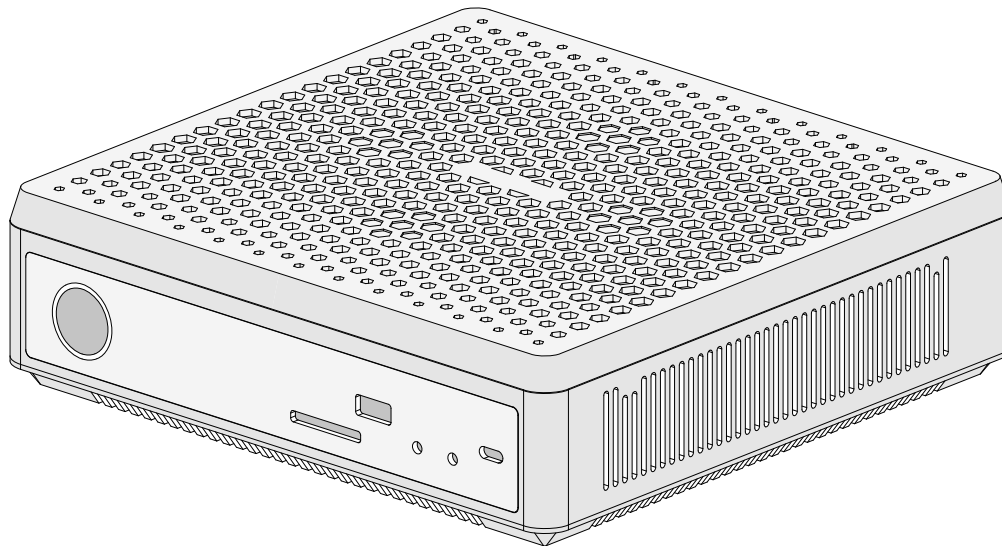
Artikelnummer	pcsi-008
Leistung	
Prozessor	Intel Core i7-10750H Quad-core 2.6 - 5GHz
Arbeitsspeicher	16 GB (Dual Channel)
Speicher	250 GB SSD M.2
Grafikkarte	NVIDIA Geforce RTX 2070 Super 8GB GDDR6
Sound	Onboard 8 Kanal Digital Audio über HDMI Mic/Speaker Ausgang
Anschlüsse	
Display	2x HDMI 2.0 / 2x DisplayPort 1.4
Netzwerk	WIFI 6 Killer AX1650 / 1x Killer 2.5Gbps LAN / 1x Gigabit LAN / Bluetooth 5
USB	2x USB 3.1 (1x Typ C), 4x USB 3.0
Sonstiges	
Maße (LxBxH)	210 x 203 x 62.2 mm
Stromversorgung	Externes Netzteil
Betriebsspannung	100 – 240 VAC
Leistungsaufnahme	330 W
Betriebssystem	Windows 10 Professional
	nicht für 24/7 Betrieb geeignet

3.3. Silent-PC 2080

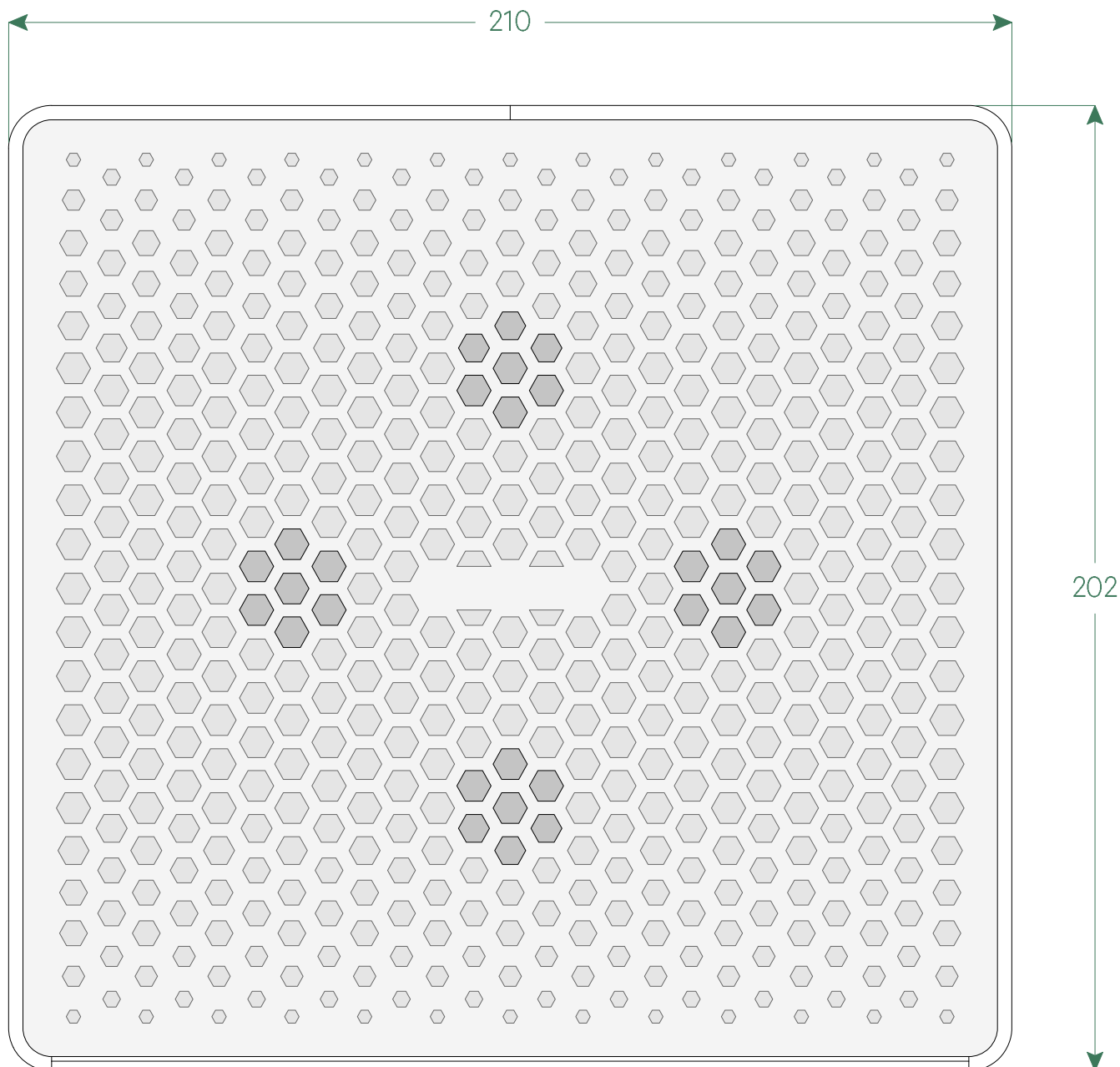
Artikelnummer	pcsi-009
Leistung	
Prozessor	Intel Core i7-10750H Quad-core 2.6 - 5GHz
Arbeitsspeicher	16 GB (Dual Channel)
Speicher	250 GB SSD M.2
Grafikkarte	NVIDIA Geforce RTX 2080 Super 8GB GDDR6
Sound	Onboard 8 Kanal Digital Audio über HDMI Mic/Speaker Ausgang
Anschlüsse	
Display	2x HDMI 2.0 / 2x DisplayPort 1.4
Netzwerk	WIFI 6 Killer AX1650 / 1x Killer 2.5Gbps LAN / 1x Gigabit LAN / Bluetooth 5
USB	2x USB 3.1 (1x Typ C), 4x USB 3.0
Sonstiges	
Maße (LxBxH)	210 x 203 x 62.2 mm
Stromversorgung	Externes Netzteil
Betriebsspannung	100 – 240 VAC
Leistungsaufnahme	330 W
Betriebssystem	Windows 10 Professional
	nicht für 24/7 Betrieb geeignet

4. Technische Zeichnungen

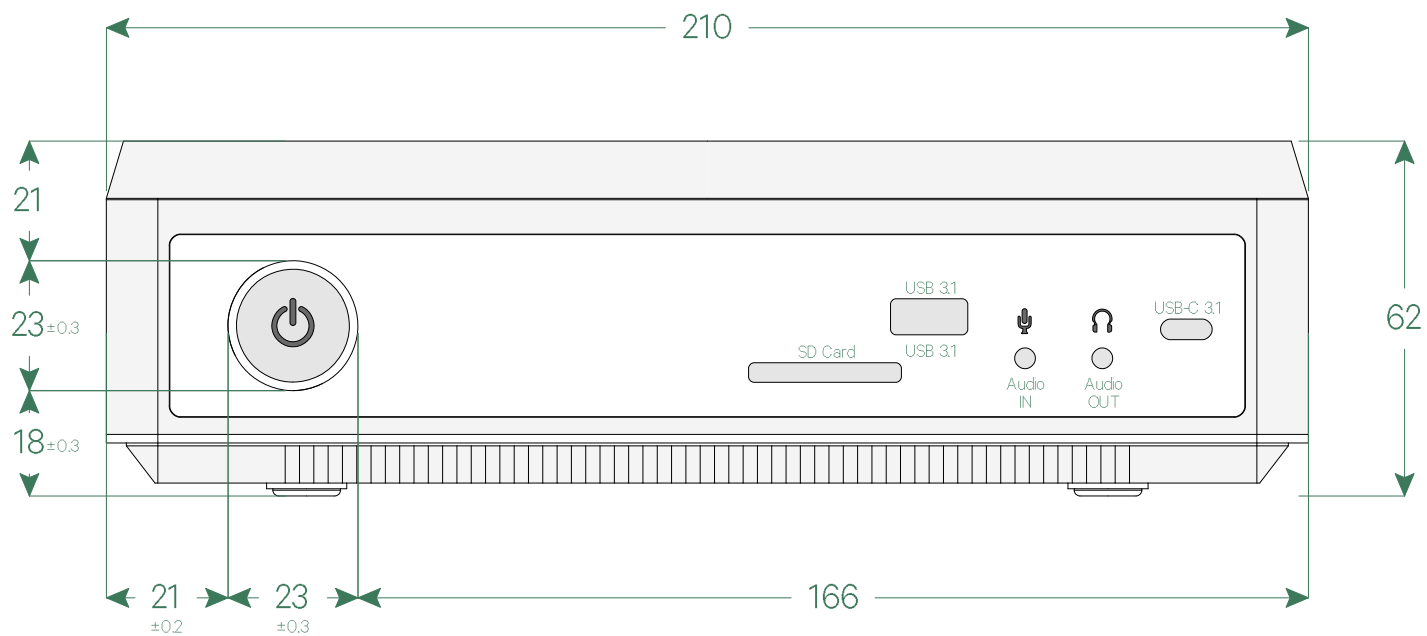
4.1. Perspektive



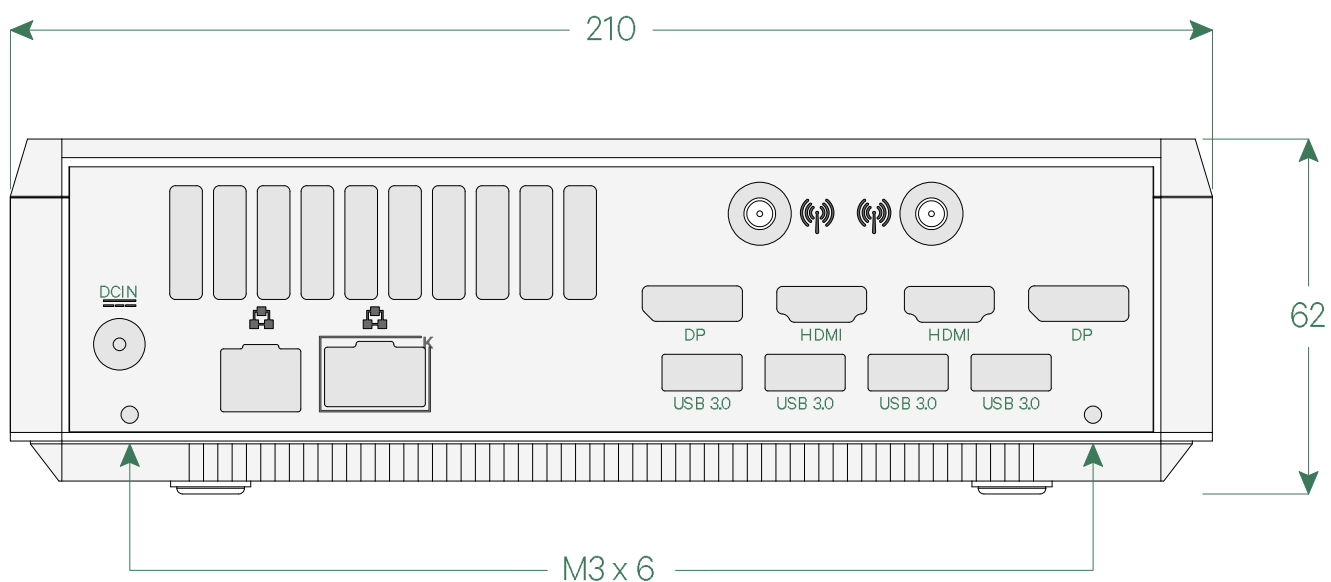
4.2. Draufsicht



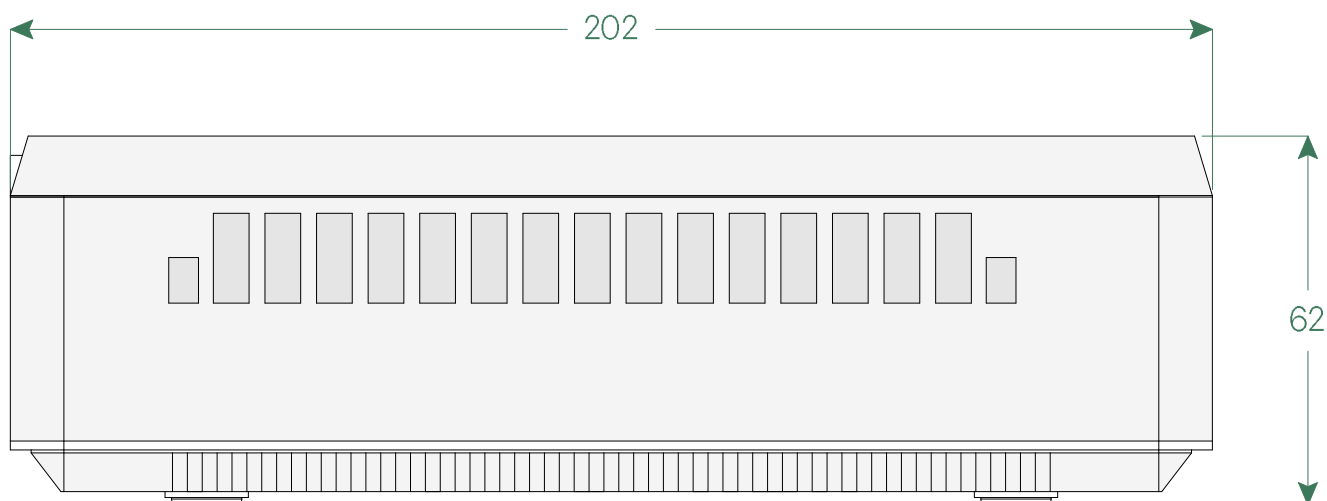
4.3. Vorderansicht



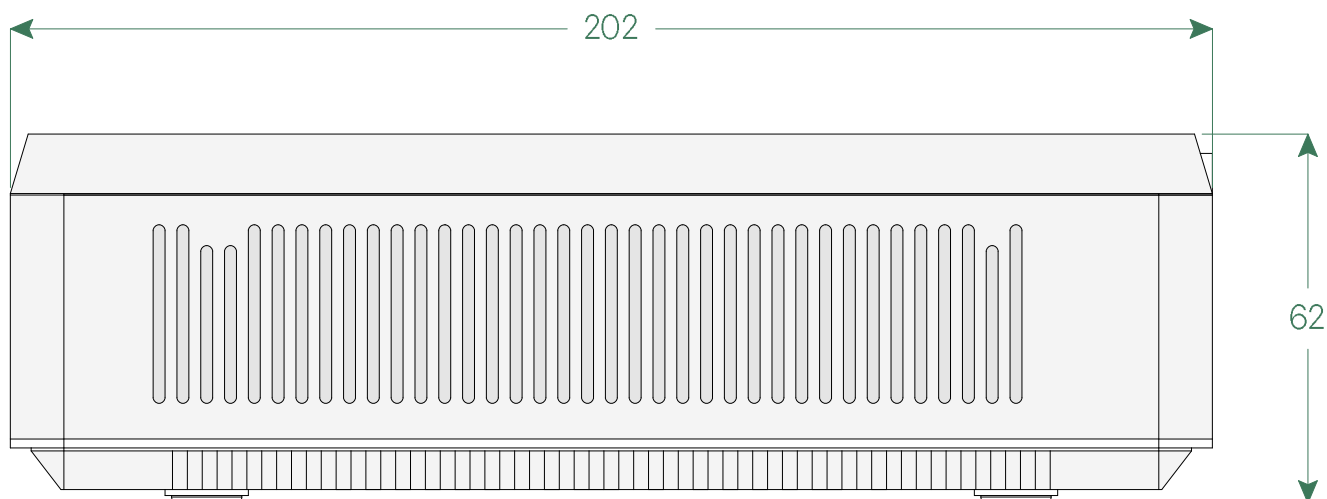
4.4. Rückansicht



4.5. Seitenansicht links



4.6. Seitenansicht rechts



5. Hinweise zur Fehlerbehebung

Öffnen Sie nicht selbstständig das Gehäuse des **Scape® Tangibles** oder des Silent-PCs.

Wenn Ihre Geräte nicht wie vorgesehen funktionieren, wenden Sie sich an den **Interactive Scape Hardware-Support**. Diesen erreichen Sie werktags unter **+49 30 698 094 150**.

5.1. Hersteller – Support

Interactive Scape GmbH
Wilhelmine-Gemberg-Weg 6
10179 Berlin

+49 (0)30 698 094 150

Interactive Scape GmbH

Wilhelmine-Gemberg-Weg 6, D-10179 Berlin

T +49 30 69 809 41-00, F +49 30 69 809 429

www.interactive-scape.com, info@interactive-scape.com