



AIR FORCE

Mid Tower

Bedienungsanleitung



Videoinformationen zum Produkt



AIRFORCE Produktvideo



AIRFORCE Montagevideo



AIRFORCE Installationsvideo



Produktgeschichte

Ein Traum für echte DIY-Enthusiasten

Sie lieben es, die Dinge selbst in die Hand zu nehmen und zusammenzubauen, insbesondere PCs? Dann hat InWin für alle DIY-Enthusiasten mit dem nötigen handwerklichen Geschick und dem Wunsch, das eigene System von Grund auf selbst zu konzipieren, mit dem neuen AIRFORCE das ideale Gehäuse parat! Bauen, montieren und präsentieren Sie ein einzigartiges, detailreiches Gaming-Gehäuse aus 19 modularen Teilen. Es mag ein tolles Gefühl sein, seinen PC selbst zusammenzuschrauben – aber selbst das Gehäuse zusammenzusetzen, fühlt sich noch besser an!

Spezifikationen

AIR
FORCE

InWin AIRFORCE Gehäuse

Modell	AIRFORCE
Modellnummer	IW-CS-AIRFORCE-WHI, IW-CS-AIRFORCE-BLA
Farbe	Justice White, Phantom Black
Gehäusetyp	Mid Tower
Material	Gehärtetes Glas, SECC, ABS
Mainboard-kompatibilität	12" x 13" (305 x 330 mm) E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX
Erweiterungssteckplätze	8 x PCI-E
Maximale Kompatibilität	Grafikkartenlänge: 390mm CPU-Kühler (Höhe): 170mm
Frontanschlüsse	1 x USB 3.1 Gen 2 Type-C 2 x USB 3.0 HD Audio
Interne Laufwerksschächte	4 x 2.5" 2 x 3.5"
Lüfterkompatibilität	Luftkühlung: Vorderseite: 3 x 120mm Oberseite: 3 x 120mm Rückseite: 1 x 120mm (4 InWin Luna AL120-Lüfter Enthält) Wasserkühlung: Vorderseite: 1 x 360mm Oberseite: 1 x 360mm
<p>* Die Anzahl der werkseitig verbauten Lüfter kann je nach Verkaufsregion variieren.</p>	
Netzteilkompatibilität	PSII: ATX12V - Länge bis zu 180mm
Produktabmessungen (H x B x T)	528 x 270 x 537mm
Verpackungsgröße (H x B x T)	240 x 590 x 550mm
Nettogewicht	6.9 kg
Gesamtgewicht	11.2 kg

* InWin Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.

* Technische Daten können in verschiedenen Regionen variieren.

Spezifikationen

InWin Luna AL120 Lüfter

Modell	Luna AL120	
Enthaltene Stückzahl	Einzelpackung	Dreierpackung
Modellnummer	IW-FN-AL120-1PK	IW-FN-AL120-3PK
Farben	Schwarz	
Lüftergröße	120 x 120 x 25mm	
Materialien	PC, PBT	
Nennspannung	DC 12V	
Nennleistung	3.96W	
Nennstrom	0.33A	
Adressierbare RGB Nennspannung	DC 5V	
Adressierbare RGB Nennleistung	1.5W	
Adressierbare RGB Nennstrom	0.3A	
Geschwindigkeitsmodus	PWM 400-1800 +/-10% RPM	
Luftstrom	82.96 CFM	
Luftdruck	2.31mm/H2O	
LED	Adressierbare RGB	
Anschluss (Lüfter zu Lüfter)	Nicht-Modulare Kabel	
Anschluss ans Mainboard	4-Pin (PWM, 12V), 3-Pin (ARGB, 5V)	
Geräuschpegel	25 dB(A) (Normal)	
Lagertyp	Langlebige Sleeve Bearing Lager	
Nettogewicht	133g	399g
Bruttogewicht	169g	484g
Abmessung der Verpackung (L x B x H)	185 x 125 x 30mm 7.3 x 4.9 x 1.2"	185 x 125 x 82mm 7.3 x 4.9 x 3.2"
Garantie	2 Jahre	

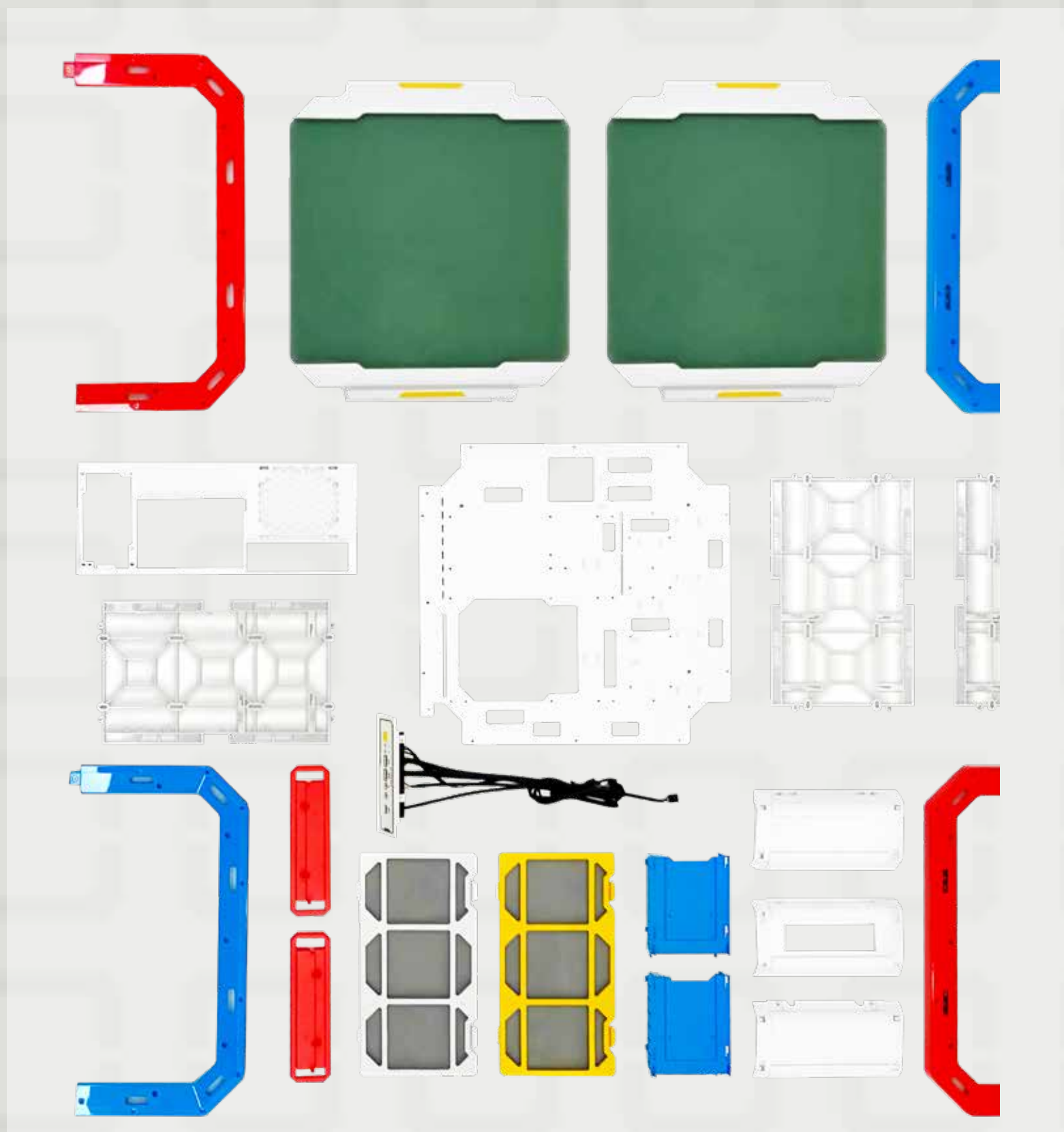
* Die Spezifikationen können je nach Region variieren.

* InWin Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien.



Packungsinhalt

AIR
FORCE



Zubehörtasche

a. S-1 Schrauben



x 50

b. S-2 Schrauben



x 5

c. Sechskantschrauben



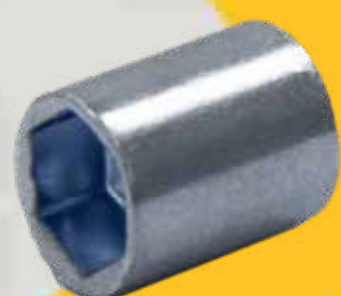
x 26

d. Mainboard-Abstandshalter



x 15

e. Mainboard-Abstandssockel



x 1

f. 2,5-Zoll Festplattenschrauben



x 16

g. 3,5-Zoll Festplattenschrauben



x 8

h. Kabelbinder

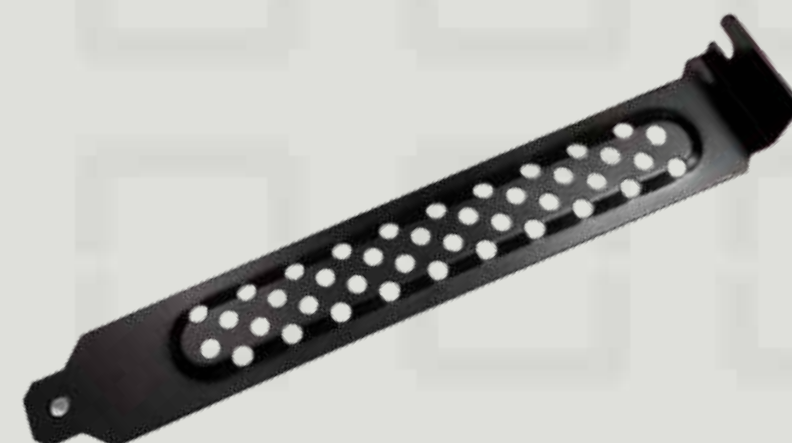
x 10

i. Grafikkartenhalter

x 1

j. PCIe-Slot-Blende

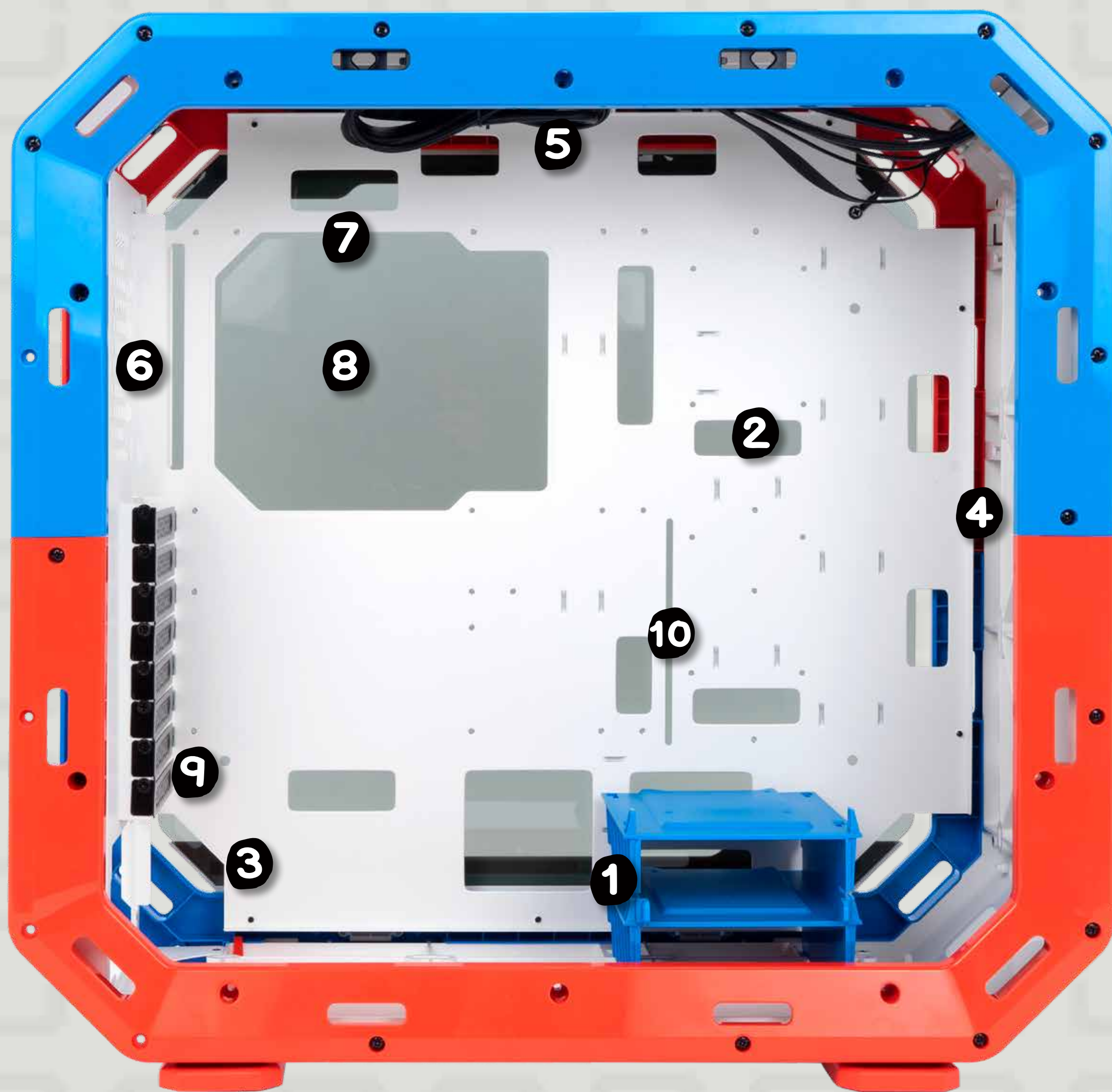
x 8



Gehäuseaufbau



Gehäuseaufbau



1	2,5"/3,5" HDD Schnellverschluss-Laufwerksschacht
2	2,5" SSD-Montagebereich
3	Netzteil-Montagebereich
4	Vorderseite Lüfter-/Radiator-Montagebereich
5	Oberer Lüfter-/Radiator-Montagebereich
6	Hinterer Lüfter-/Radiator-Montagebereich
7	Mainboard-Montagebereich
8	CPU-Kühler Montageausschnitt
9	PCI-E Erweiterungssteckplatz
10	Grafikkartenhalter-Montagebereich

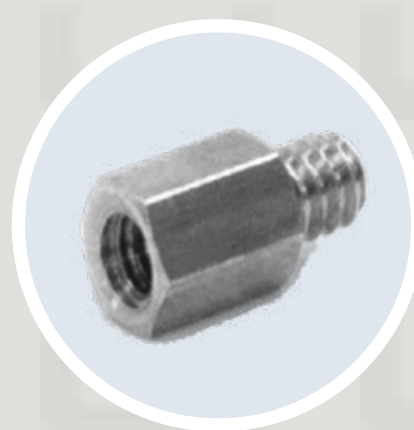
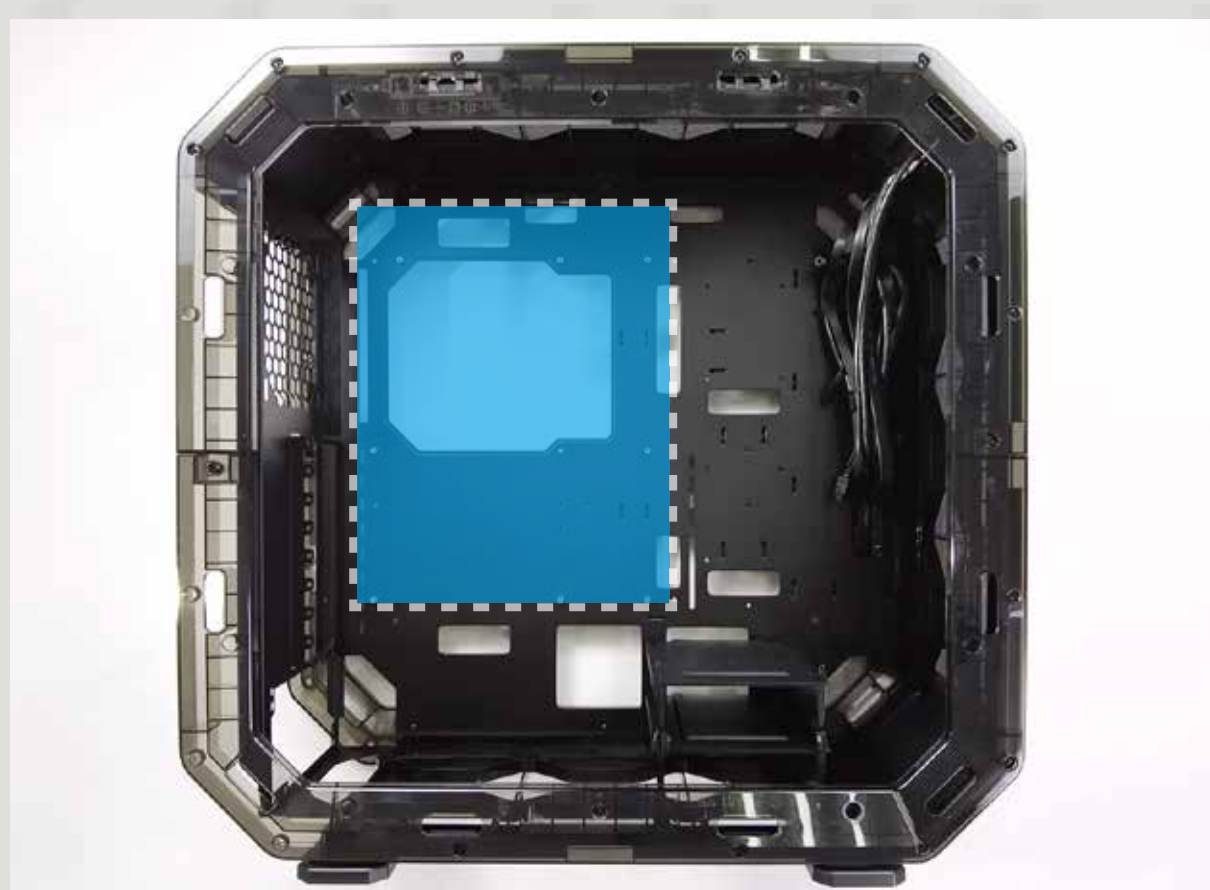
Installationsanleitung

- * Bitte folgen Sie den entsprechenden Kapiteln, um die Montage korrekt durchzuführen.
- * Bitte verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Originalzubehör, um Schäden am Produkt zu vermeiden.

1 Öffnen des Gehäuses



2 Installation des Mainboards



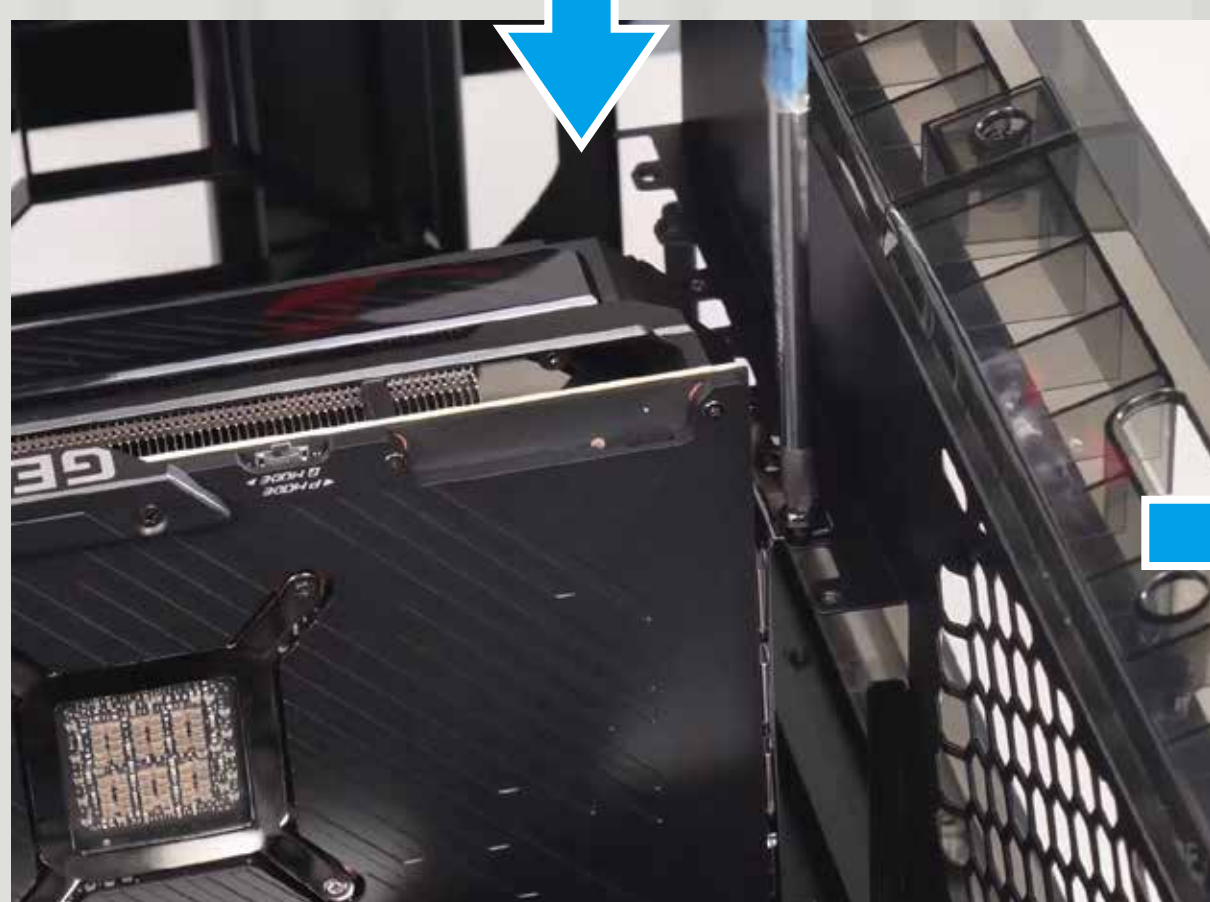
**Benötigte Teile: Mainboard-
Abstandshalter, Mainboard-Abstandssockel,
Sechskantschrauben**



3 Installation der PCI-E Erweiterungskarten

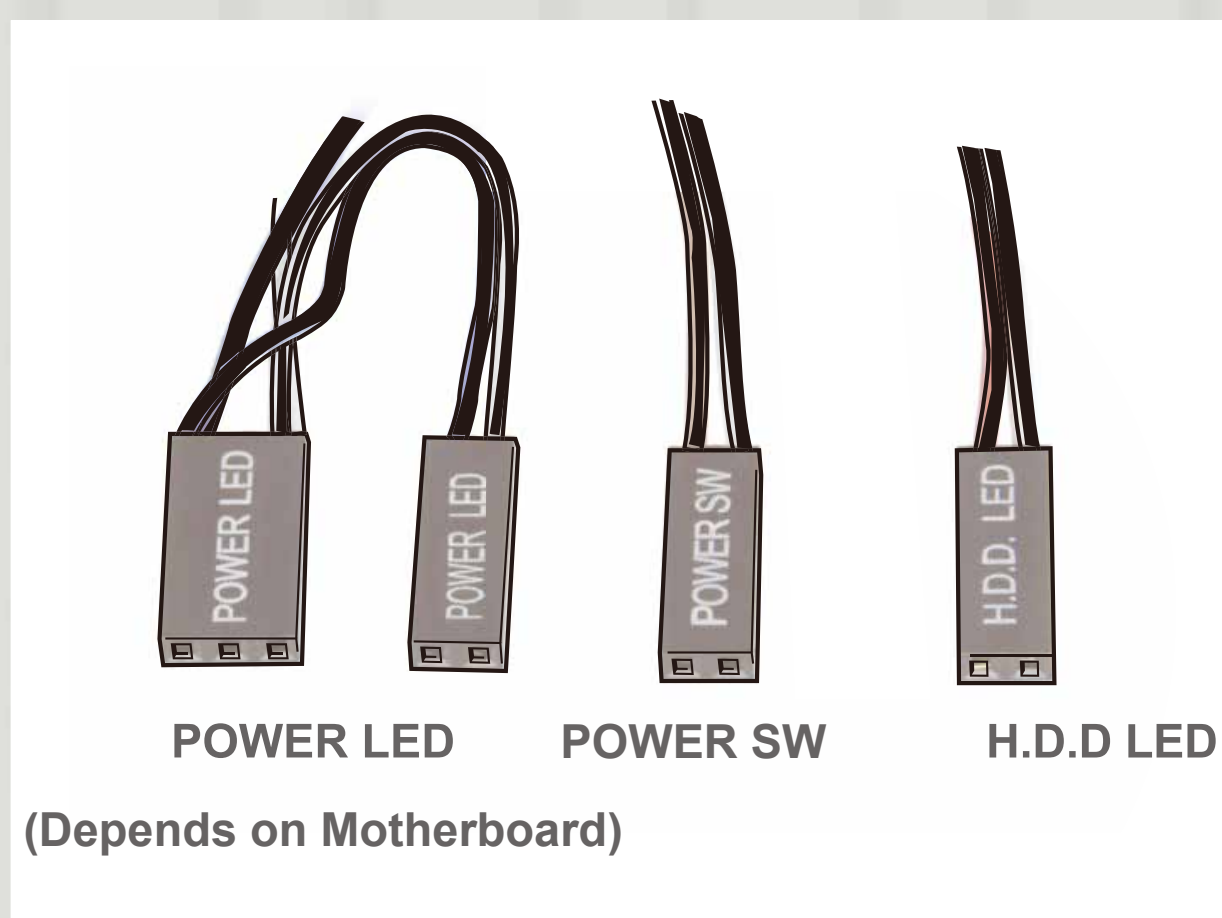


Benötigte Teile: Sechskantschrauben, Grafikkartenhalterung, PCIe-Slot-Blende



4 Verbindungskabel

I/O-Kabel

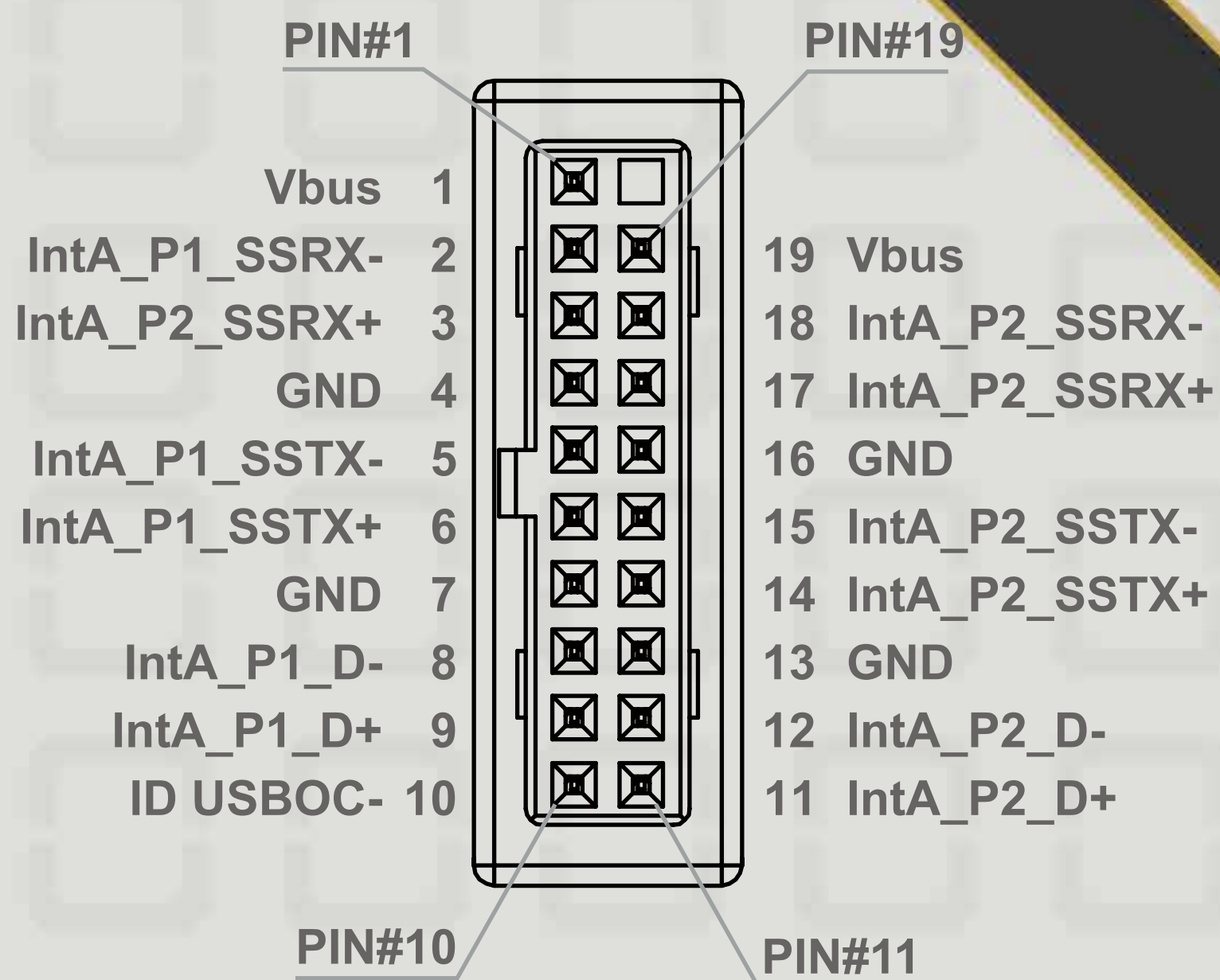
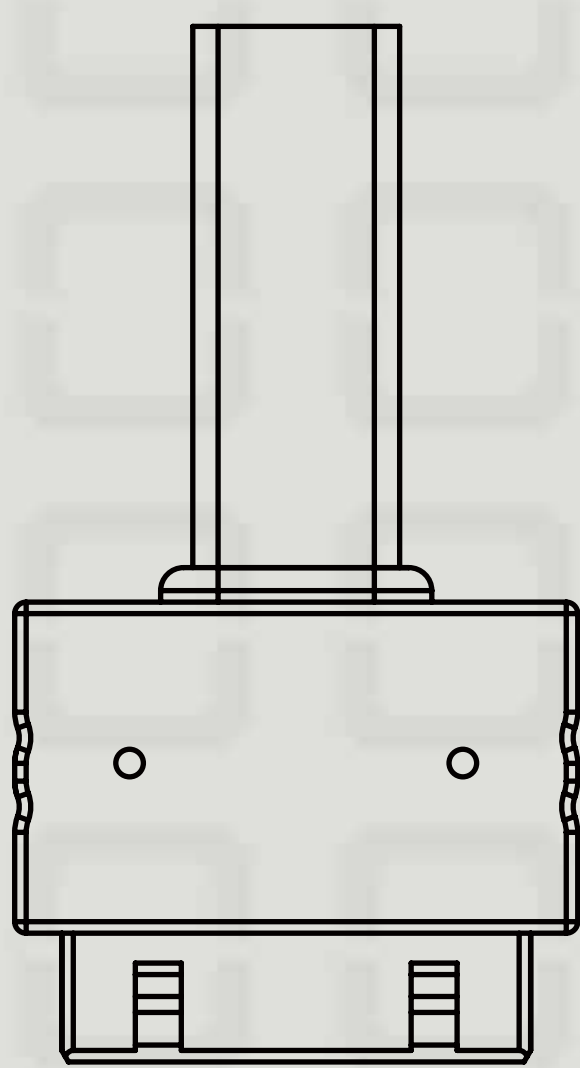


HD-Audio-Anschluss

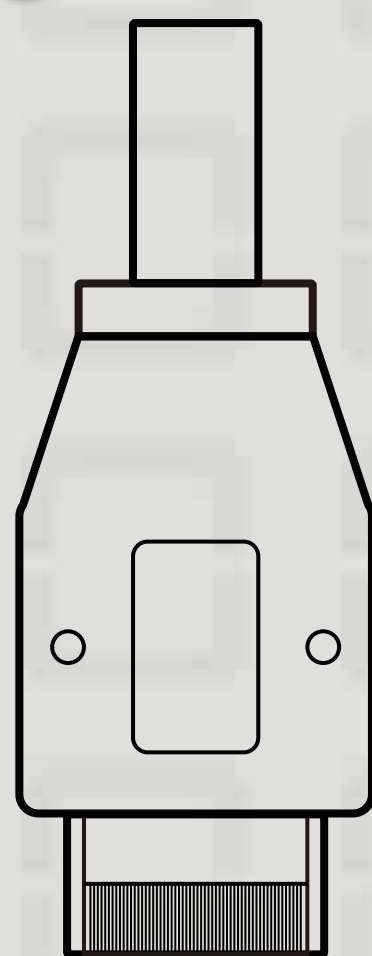


PORT2_L	BLUE	10	9	BROWN	SENSE2_R
SENSE_SEND	PURPLE	8	7		KEY
PORT2_R	YELLOW	6	5	WHITE	SNAS1_R
PORT1_R	RED	4	3	ORANGE	PRESENCE#
PORT1_L	GREEN	2	1	BLACK	GND

USB 3.0 Anschluss



USB 3.1 Type-C Anschluss



5 Lüfter- / Radiator-Installation

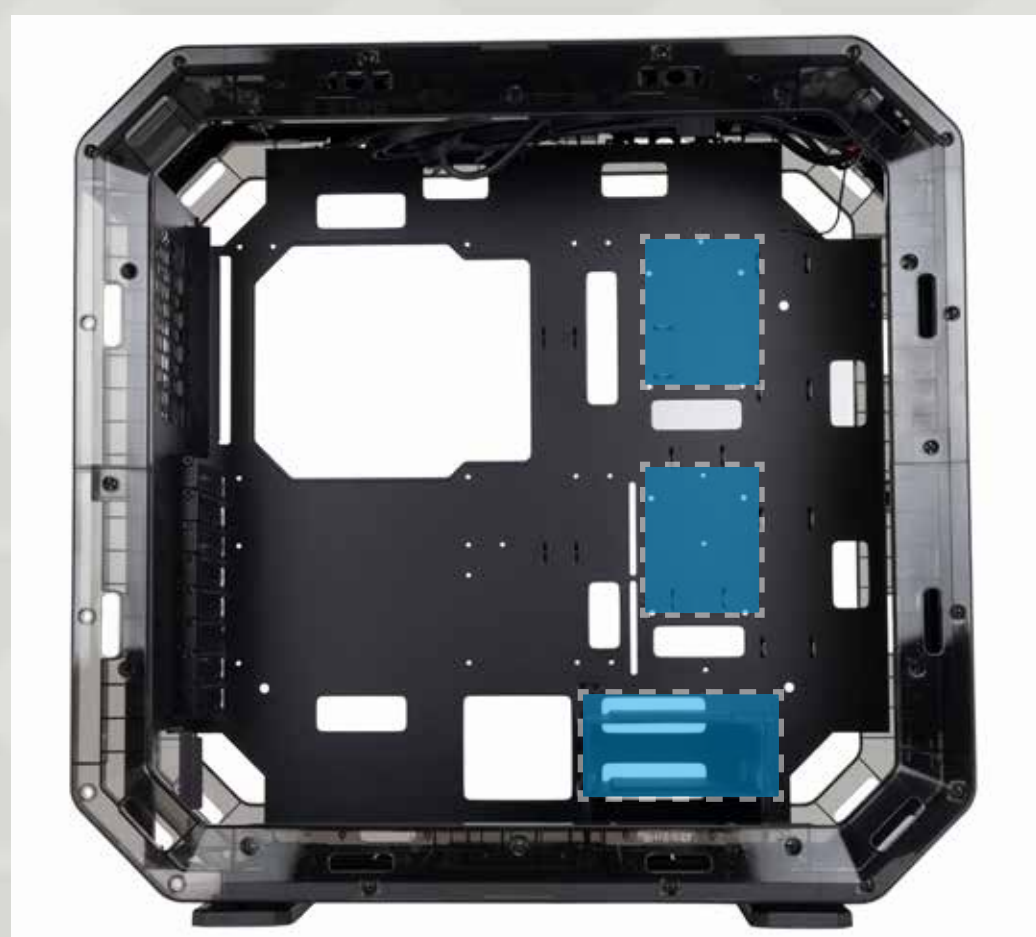


Benötigte Teile:
Im Lieferumfang enthaltene Luna AL120 Lüfter

Installationshinweise für die Lüfter:

https://youtu.be/_S_LLcqe0KI

6 2,5/3,5-Zoll Laufwerksinstallation



Benötigte Teile: 2,5/3,5-Zoll Laufwerksschacht

7 Installation des Netzteils



Benötigte Teile: Sechskantschrauben

8 Abschließen der Installation



Benötigte Teile: Kabelbinder

Hinweise und Garantie

■ Hinweise

1. Bitte beachten Sie bei der Installation die Bedienungsanleitung.
2. Bei der Installation der Komponenten sind die antistatischen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, um Schäden durch ESD (elektrostatische Entladung) zu vermeiden. Dies kann zu Verletzungen des Installateurs und/oder zu Schäden an der Hardware führen. Falsche Installation kann zum Ausbrennen des Mainboards und anderer Systemkomponenten führen.
3. Um Schäden zu vermeiden, verwenden Sie dieses Produkt nicht für einen anderen als den vorgesehenen Zweck.
4. Jegliche Modifikationen können das Produkt beschädigen.
5. Bitte entfernen Sie alle internen Geräte vor dem Versand oder Umzug (inklusive Netzteil, Festplatte, CD-ROM, Mainboard und Prozessor, etc. and CPU, etc.)
6. Bei der Lagerung des Lüfters halten Sie dieses Produkt bitte von hohen Temperaturen fern. Halten Sie es von Geräten wie Heizungen fern, die hohe Temperaturen verursachen können.

■ Garantie

1. Ausführlichere Garantieinformationen erhalten Sie auf der InWin-Website unter www.in-win.com.
2. Das aktuelle Produkt kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. InWin Development Inc. behält sich das Recht vor, letzte Änderungen vorzunehmen.

AIR
FORCE



InWin

CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

