Bedienungsanleitung

Produktgeschichte

Das neue A1 Prime bleibt dem stilvollen Design des A1 Plus treu, zeichnet sich aber zusätzlich durch einen schicken Siebdruck an der Oberseite sowie ein stärkeres Netzteil aus, um den Anforderungen deutlich anspruchsvollerer Hardware und Grafikkarten gerecht zu werden. Eine adressierbare RGB-Beleuchtung sorgt dank individuell anpassbarer Einzel-LEDs für abwechslungsreiche Farbschemen. Das quadratische Gehäusekonzept erlaubt eine einfache Montage und bietet die optimalen Voraussetzungen, um trotz der kompakten Maße sehr leistungsstarke Komponenten zu verbauen. Ein bereits werkseitig vormontiertes, 750 Watt starkes InWin-Netzteil mit 80-PLUS-Gold-Effizienz versorgt selbst die energiehungrigsten, aktuellen Grafikkarten verlässlich mit Strom. Die schwarze Version des A1 Prime integriert zwei Sirius-Loop-Lüfter, während die weiße Ausstattungsvariante zwei Sirius-Pure-Lüfter verwendet – beide Modelle verfügen jeweils über eine adressierbare RGB-Beleuchtung.



Spezifikationen



A1 Prime CASE

Modell	A1 Prime		
Modellnummer	IW-A1PRIME-BLACK	IW-A1PRIME-WHITE	IW-A1PRIME-PINK
Farbe	Schwarze	Weiße	Rosa
Gehäusetyp	Mini-ITX Tower		
Material	SECC, Tempered Glass, Aluminium, Plexiglass		
Mainboard-kompatibilität	Mini-ITX		
Erweiterungssteckplätze	2 x PCI-E		
Maximale Kompatibilität	VGA Card Length: 320mm VGA Card Thickness: 55mm CPU Heatsink Height: 160mm		
Frontanschlüsse	2 x USB 3.0 HD Audio		
Interne Laufwerksschächte	2 x 2.5″		
Kühlungskompatibilität	Air Cooling Fans: Rear: 1 x 120mm (im Lieferumfang) Bottom: 2 x 120mm Side: 1 x 120mm (im Lieferumfang) Water Cooling Radiator: Rear: 1 x 120mm		
*** Die Spezifikationen können je nach Region variieren.**			
Netzteilkompatibilität	PSII: Intel ATX12V V2.52 InWin 750W 80 PLUS Gold PSU im Lieferumfang		
Produktabmessungen(T x B x H)	343 x 210 x 231 mm 13.5" x 8.3" x 9.1"		
Produktabmessungen(T x B x H) mit Halterungen & Griff	357 x 224 x 273 mm 14.1" x 8.8" x 10.7"		
Verpackungsgröße(T x B x H)	414 x 295 x 344 mm 16.2" x 11.6" x 13.5"		
Nettogewicht	6.14 kg		
Gesamtgewicht	7.2 kg		

* InWin-Produkte entsprechen der RoHS-Richtlinie.

Spezifikationen



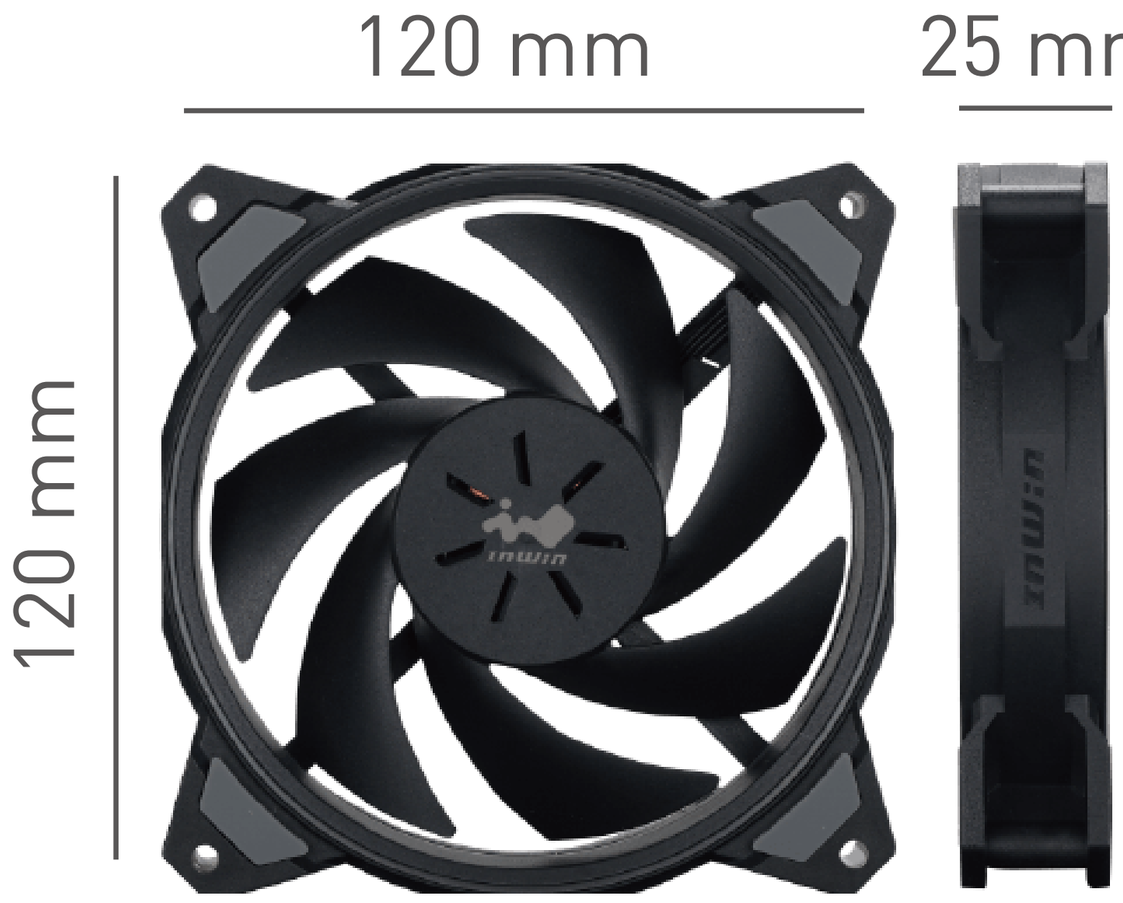


InWin 750W 80PLUS Gold PSU

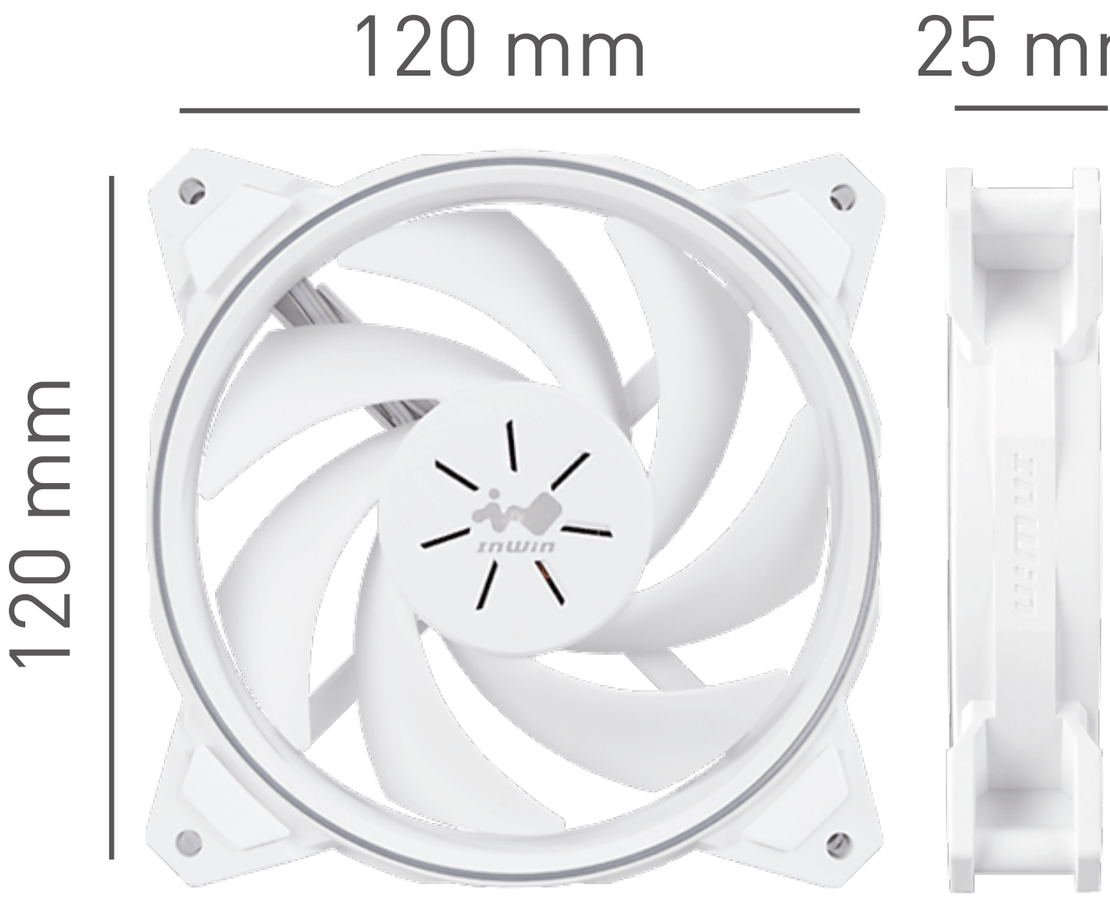
Modell	P75F	
Maximalleistung	750W	
Produktmodell	IW-PS-PF750W	
Material	SECC	
Typ	ATX12V V2.52	
Kabelmanagement	Non-Modular Cables	
PFC	Active PFC (> 0.95)	
Effizienz	80 PLUS® Gold (Up to 90%)	
MTBF (Stunden)	> 100,000 hrs.	
AC Input	100-240Vac, 8-10A, 50-60Hz	
Lüfter	120mm Sleeve Bearing Fan	
Lufterlautstarke (dBA) (50% Loading)	< 25dBA	
Betriebstemperatur (° C)	0-40 °C	
Schutzschaltungen	OCP/ OVP/ UVP/ SCP/ OTP/ OPP	
Sicherheitszertifikate	cTUVus / TUV / CB / CE / CCC / FCC / RCM / BSMI	
Abmessungen(L x B x H)	140 x 150 x 86mm	
Garantie	5 Jahre	
Anschlüsse	20+4 Pin Motherboard	1
	8-Pin CPU	1
	8 (6+2) Pin PCI-E	2
	SATA	3

* InWin-Produkte entsprechen den RoHS-Vorschriften.
* Die Spezifikationen können je nach Region variieren.

Spezifikationen



Sirius Loop ASL120



Sirius Pure ASP120

Modell	Sirius Loop ASL120	Sirius Pure ASP120
Produktmodell	ASL120FAN-1PK ASL120FAN-3PK	ASP120FAN-1PK ASP120FAN-3PK
Farben	Black	White
Lüftergröße	120 x 120 x 25 mm	
Material	PC, PBT	
Nennspannung	DC 12V	
Nennleistung	1.2W	
Nennstrom	0.1A	
Adressierbare RGB Nennspannung	DC 5V	
Adressierbare RGB Nennleistung	1.25W	
Adressierbare RGB Nennstrom	0.25A	
Geschwindigkeitsmodus	PWM 500 - 1800 RPM	
Luftstrom	50 CFM	
Luftdruck	1.67 mm / H2O	
LED	Addressable RGB	
Geräuschpegel	13 - 27 dB(A) (Max.) 19 dB(A) (Normal)	
Lagertyp	Langlebige Sleeve Bearing Lager	
Garantie	2 Jahre	

* InWin-Produkte entsprechen den RoHS-Vorschriften.
* Die Spezifikationen können je nach Region variieren.

Verpackungsinhalt

- A1 Prime Gehäuse
- InWin 750W 80PLUS Gold PSU
- Lüfter ASL120 x 2 (Schwarz version) / ASP120 x 2 (Weiß /Rosa version)
- Adressierbarer RGB-Controller v1.1
- QR-Code Karte
- Zubehörtasche



Zubehörtasche

a



b

c



d



e



f



g



a. Sechskantschrauben X 8
b. 2,5-Zoll HDD-Schrauben X 10
c. Grafikkartenhalterung X 1
d. Vibrationshemmende Gummierung (Grafikkartenhalterung)
e. Kabelbinder X 5
f. Anti-Rutsch Streifen X 4
g. RGB Lüftercontroller-Tasche x 1

Aufbau des Gehäuses



1. Gehärtetes Glass
2. Logo
3. SECC Front- / Seitenverkleidung
4. Ein- / Ausschalter
5. Festplatten- / Power-LED-Anzeige
6. USB 3.0-Anschlüsse
7. Audioanschlüsse (Kopfhörer und Mikrofon)



a. 2,5-Zoll Laufwerksschacht
b. Seitenlüfter-Montagebereich
c. Hinterer Lüfter- / Radiator-Befestigungsbereich
d. Unterer Lüfterbereich
e. Mainboard Montagebereich
f . CPU-Lüfter Aussparung
g. PCI-E Erweiterungssteckplatz
h. Zusätzliche PCI-E Stützbefestigung
i . Staubfilter
j . Montagebereich für ein kabelloses Ladegerät

Installationsanleitung

Bitte folgen Sie den entsprechenden Kapiteln zum Zusammenbau



01

Öffnen des Gehäuses

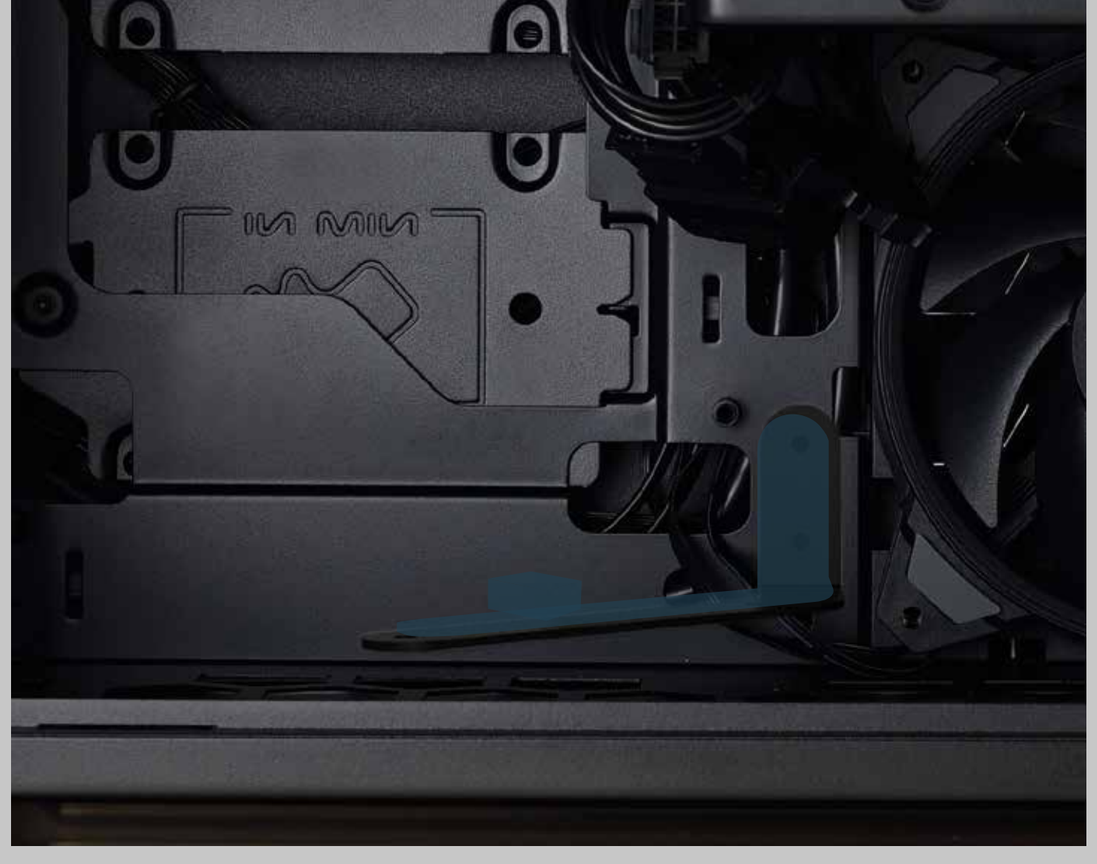
Um die Seitenverkleidung zu entfernen ziehen Sie bitte die beiden Laschen heraus und heben die Verkleidung ab.



02

Mainboard Installation

Erforderliche Teile:
Sechskantschrauben



03

Installation der Erweiterungskarten

Erforderliche Teile:
Sechskantschrauben,
Grafikkartenhalterung
Vibrationshemmende Gummierung

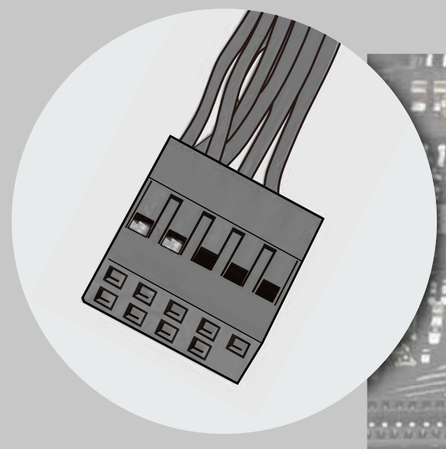


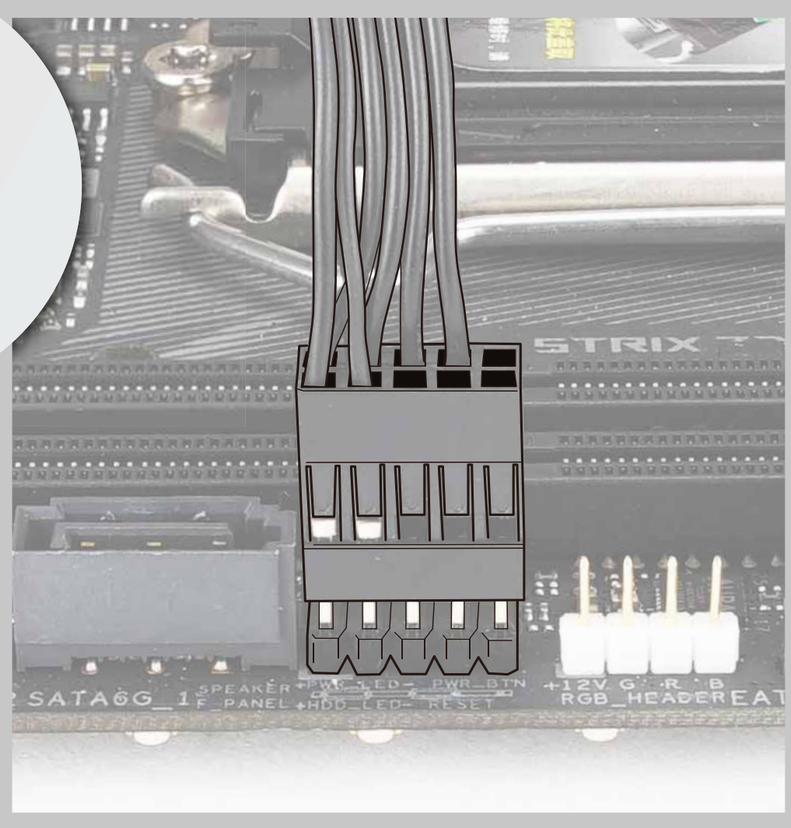
Installationsanleitung

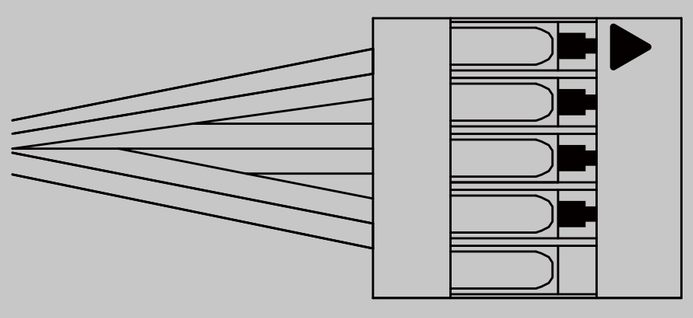
04

Installation der I/O-Anschlüsse

Switch/LED Connector

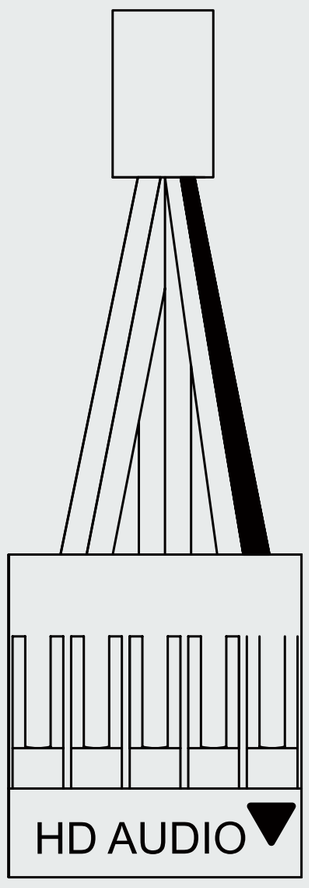






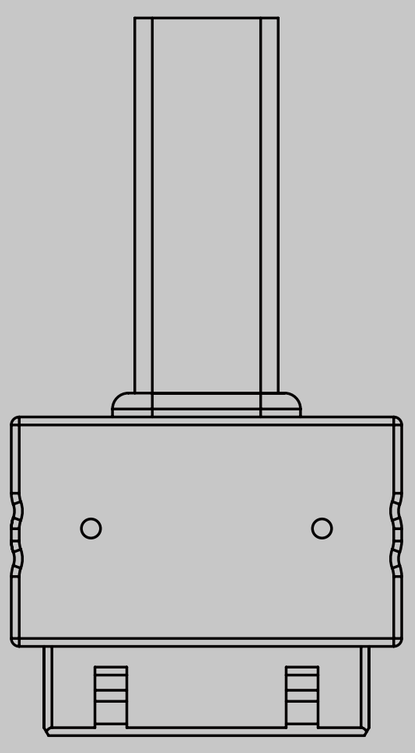
Blue(P_LED)	1	2	Red (HDD)
White(P_LED)	3	4	White (HDD)
Brown(P_SW)	5	6	NC
White(P_SW)	7	8	NC
Key	9	10	NC

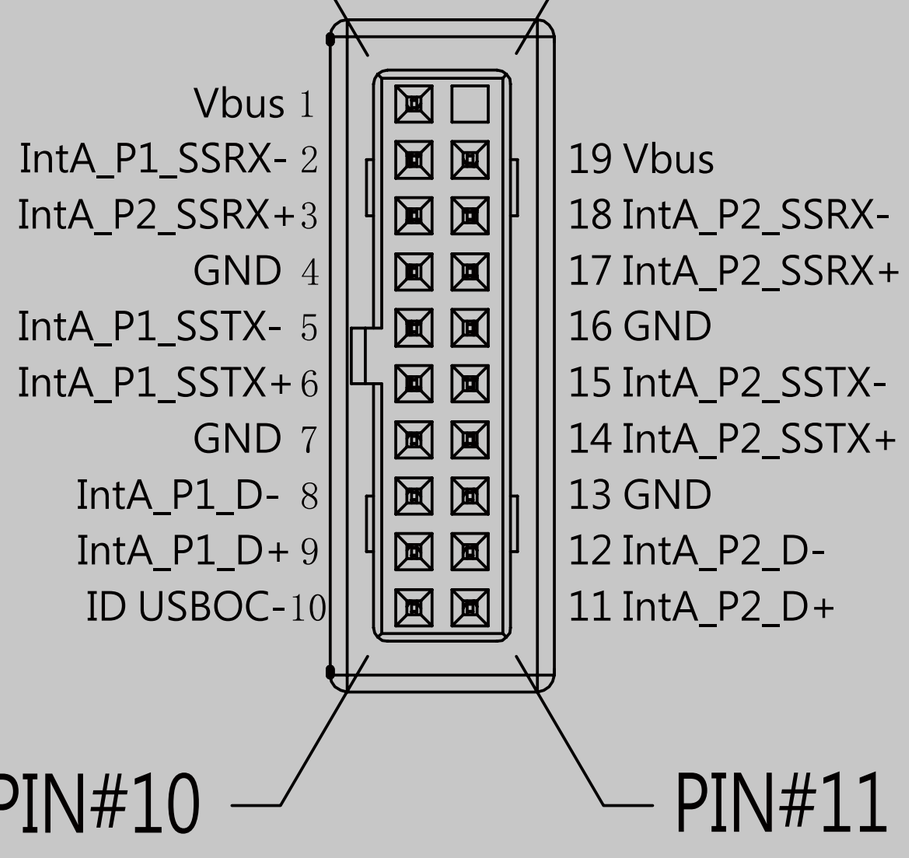
HD Audio Header



PORT2_L	BLUE	10	9	BROWN	SENSE2_R
SENSE_SEND	PURPLE	8	7		KEY
PORT2_R	YELLOW	6	5	WHITE	SNSE1_R
PORT1_R	RED	4	3	ORANGE	PRESENCE#
PORT1_L	GREEN	2	1	BLACK	GND

USB3.0 Header





Installation Guide

05

2,5-Zoll Laufwerksinstallation

Erforderliche Teile: 2,5-Zoll Laufwerksschrauben



06

Installation der Lüfter / des Radiators

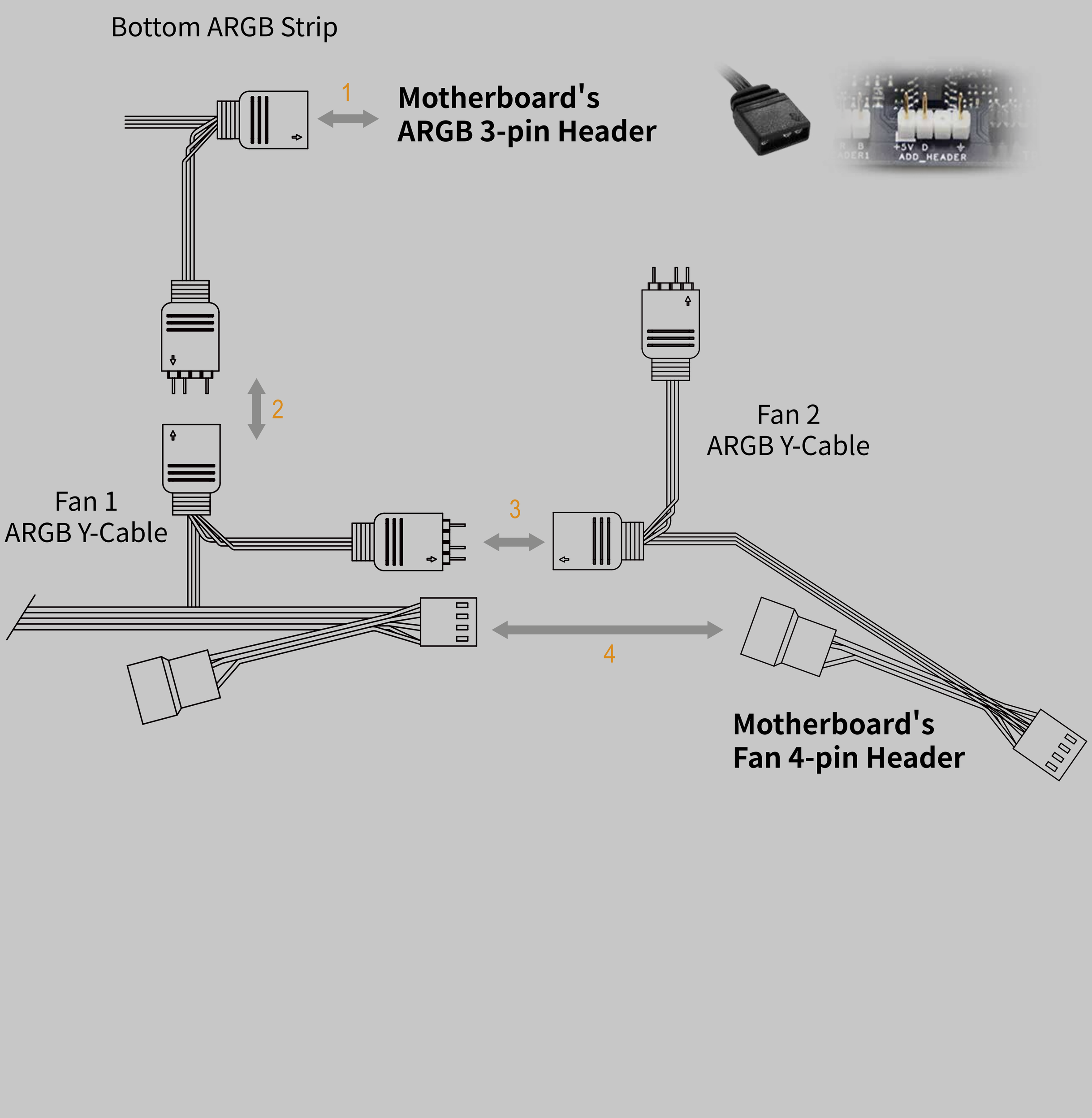


Installation Guide

07

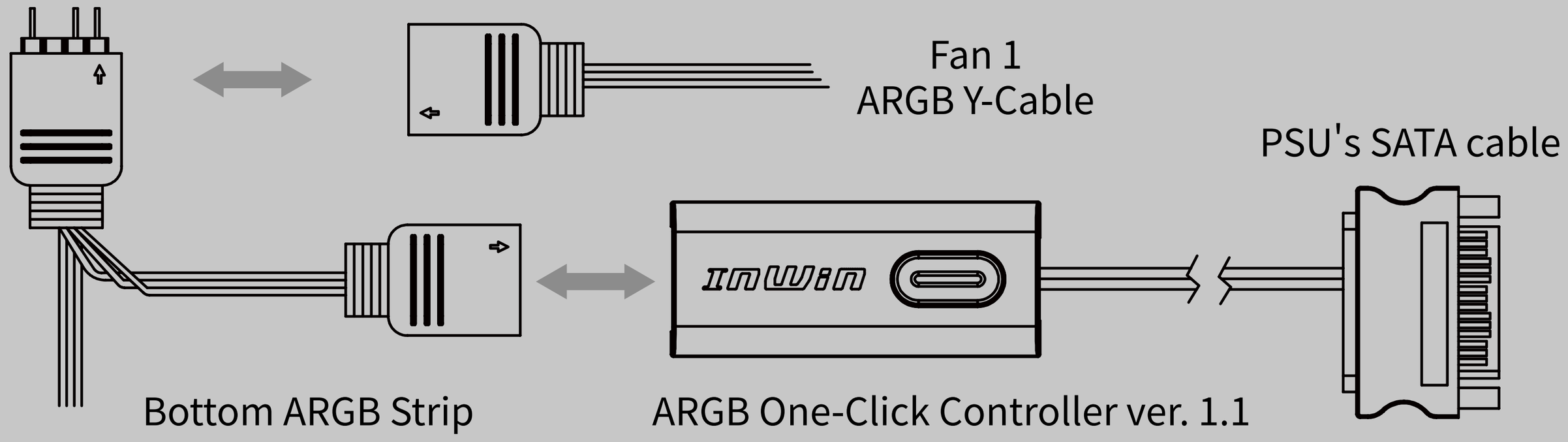
Installation der adressierbaren RGB-Beleuchtungsstreifen und der Lüfterkabel

Wenn Ihr Mainboards adressierbare RGB-Effekte unterstützt, folgen Sie bitte der Anschlussrichtung und verbinden Sie es wie folgt:



Installation Guide

Wenn Ihr Mainboard keinen adressierbaren RGB-Anschluss unterstützt, verwenden Sie bitte den mitgelieferten adressierbaren modularen RGB-Controller, um das SATA-Kabel Ihres Netzteils und das adressierbare RGB-Y-Kabel des Gehäuses anzuschließen und so die 14 verschiedenen Lichteffekte zu nutzen.



Hold the button to turn on or off the lights. Tap the button to change the lighting modes.

1	Regenbogen	8	Zweifarbiger Ring
2	LED-Rot	9	Diagonaler Übergang
3	LED- Grün	10	Rotierendes LED Trio
4	LED- Blau	11	Kreisrund
5	LED- Lila	12	Strömend Rot
6	LED- Weiß	13	Strömend Grün
7	Licht am Ende des Tunnels	14	Strömend Blau

08

Installation der Anti-Rutsch-Streifen

Erforderliche Teile: Anti-Rutsch-Streifen
Entfernen Sie die Streifenabdeckungen und legen Sie eine unter jede Ecke des Gehäuses.





Installation Guide

09

Abschließen der Installation

Erforderliche Teile: Kabelbinder



A1

Prime

Mini-ITX Tower

Hinweise und Garantie

■ Hinweise

1. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung für die Installationsanweisungen.
2. Bei der Installation der einzelnen Komponenten sind antistatische Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, um Schäden durch ESD (Elektrostatische Entladung) zu vermeiden. Wenn Sie nicht die erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen treffen, kann dies zu Verletzungen des Installateurs und/oder zu Schäden an den Komponenten führen. Eine falsche Installation kann zum Durchbrennen der Hauptplatine und anderer Systemkomponenten führen.
3. Um Schäden zu vermeiden, verwenden Sie die Produkte nicht für andere als für den vorgesehenen Zweck.
4. Jegliche Modifikationen am Gerät können es beschädigen.
5. Bitte entfernen Sie vor dem Versand oder bei einem Umzug alle internen Komponenten. (Inklusive Netzteil, Festplatten, CD-ROM, Mainboard, Prozessor, 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.
7. Bitte stecken Sie nichts in die Lüfterblätter.
8. Bitte berühren Sie die Lüfterblätter nicht, wenn der Lüfter in Betrieb ist. Bitte verwenden Sie Ihren Lüfter nur in einem Computergehäuse.
9. .Bitte stecken Sie das adressierbare Kabel so wenig wie möglich ein und aus, um Beschädigungen an den Pins zu vermeiden.

■ Garantie

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



CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

Copyright © 2021 In Win Development Inc. All Rights Reserved.