

 **Sharkoon**



**REVE000**  
ATX PC CASE



## STIJLVOLLE REVOLUTIE

Til je gamesysteem naar een hoger niveau met de REV300, een innovatieve ATX-behuizing die gebouwd is voor ultieme prestaties. Het goed doordachte concept geeft je een compleet nieuwe ervaring bij het samenstellen van je gamesysteem. Het met een rooster uitgeruste frontpaneel en de zeven voorgeïnstalleerde PWM-fans optimaliseren de luchtcirculatie en maximaliseren de prestaties van je hardware. Dankzij de adresseerbare LEDs van de fans en het zijpaneel van gehard glas worden alle onderdelen die je inbouwt in de REV300 optimaal gepresenteerd.



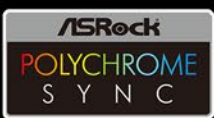
## VOOR SYSTEMEN DIE GEZIEN MOGEN WORDEN

De REV300 biedt een uitgebreide inblik in de binnenkant van de behuizing en de geïnstalleerde hardwarecomponenten. Dankzij het paneel van gehard glas aan de rechterzijde kun je volop pronken met je systeem. Voor extra gemak is het zijpaneel met scharnieren aan de achterkant bevestigd, waardoor je dit eenvoudig kunt openen en sluiten. Een magnetische sluiting zorgt ervoor dat alles netjes dichtzit. Schroeven of andere storende elementen worden zo volledig uit het zicht verbannen en de hardwarecomponenten zijn eenvoudig toegankelijk. De verlichting van in totaal zeven RGB-LED-fans maakt het plaatje helemaal compleet.

# ROYALE AFMETINGEN EN ELEGANT ONTWERP

De REV300 valt op door zijn statige formaat en elegante uiterlijk. De geometrische ontwerpen op de hoeken van het rooster op het frontpaneel zorgen voor een visueel accent en dirigeren de aandacht naar de verlichting van de adresseerbare RGB-LED-fans. De indrukwekkende verlichting van de REV300 komt veel beter tot zijn recht dankzij het minimalistische ontwerp van de behuizing. Zeven volledig adresseerbare RGB-LED-fans dompelen de royale behuizing onder in heldere kleuren. Daarmee is deze behuizing de droom van elke RGB-fan.

De REV300-behuizing, is net als alle andere Sharkoon-producten voorzien van het 'Addressable RGB'-logo, gecertificeerd voor Asus Aura Sync, MSI Mystic Light Sync, Gigabyte Fusion en ASRock Polychrome SYNC.



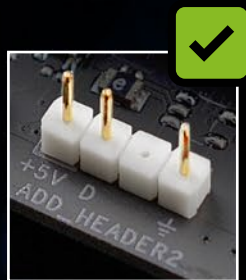
Sharkoon-producten gemarkeerd met het 'ADDRESSABLE RGB'-logo zijn compatibel met moederborden die voorzien zijn van headers voor adresseerbare RGB-ledfans en -strips. De headers moeten de pinconfiguratie 5V-D-coded-G of 5V-D-G hebben. Voorbeelden van deze RGB-aansluitingen bij de meest belangrijke moederbordfabrikanten staan hieronder afgebeeld. De RGB-pinconfiguratie is onafhankelijk van de fabrikant, maar de benaming en markering van deze aansluitingen kan wel per fabrikant verschillen. Voor meer informatie over compatibiliteit, raadpleeg de handleiding van het moederbord of bezoek de website van de fabrikant.



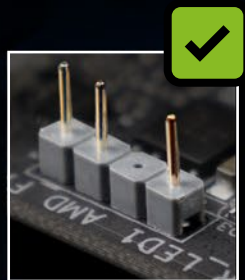
MSI



GIGABYTE



ASUS



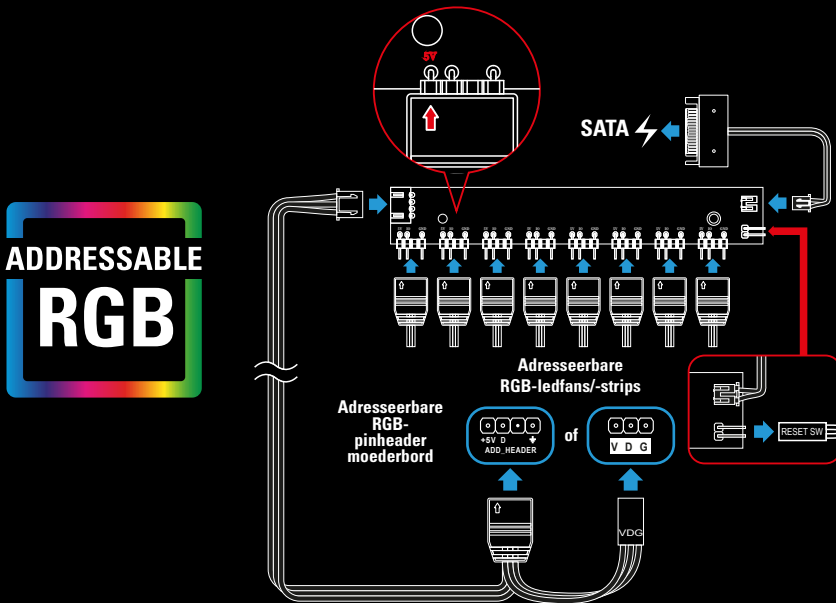
ASROCK



ASUS

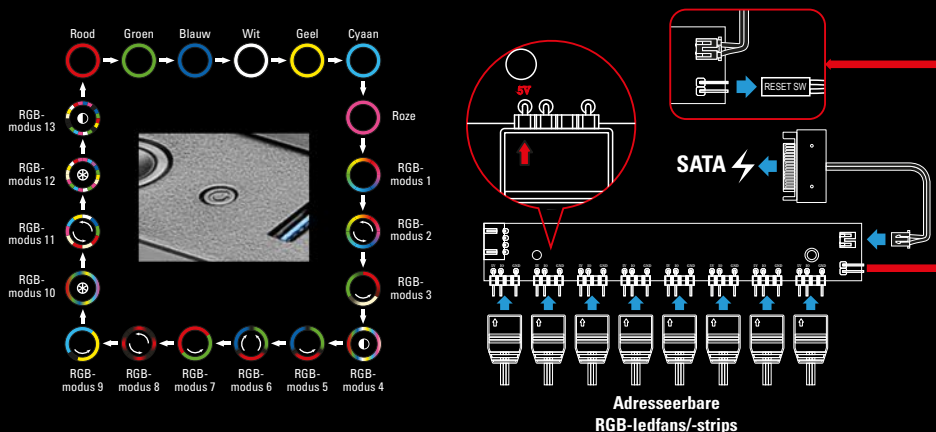
# 8-POORTS ADRESSEERBARE RGB-CONTROLLER

De REV300 wordt geleverd met een voorgeïnstalleerde, adresseerbare RGB-controller. Bij compatibele moederborden fungeert deze als een hub voor de besturing en synchronisatie van maximaal acht adresseerbare ledcomponenten, die kunnen worden verlicht in maximaal 16,8 miljoen kleuren. De controller wordt met een SATA-connector aangesloten op de voeding en op een moederbord met een vierpolige of driepolige header voor adresseerbare leds met de pinverdeling: 5V-D-coded-G of V-D-G.



## HANDMATIGE KLEURREGELING

De REV300 heeft ook een handmatige kleurregeling voor moederborden die geen headers voor adresseerbare ledcomponenten hebben. Hierbij is de RGB-controller niet aangesloten op het moederbord, maar op de voeding en de resetknop van de behuizing. De resetfunctie wordt dan vervangen door een nieuwe functie, die het mogelijk maakt om tot twintig verlichtingsmodi te doorlopen en te selecteren of, indien gewenst, de verlichting uit te schakelen.



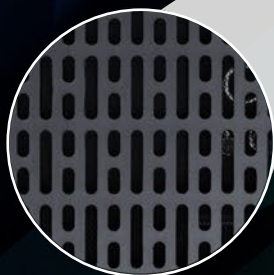


## REVOLUTIE IN PLAATS VAN TRADITIE

Met onze REV-serie hebben we het traditionele ontwerp van behuizingen op zijn kop gezet. De REV300 is geen uitzondering. En net als voorheen kun je de binnenkant zien door het zijpaneel van gehard glas aan de rechterkant van de behuizing. Perfect voor iedereen die zijn krachtige gamesysteem links wil plaatsen. Ook REVolutionair is de installatie van alle componenten rond een moederbord dat 90 graden gedraaid is. De kabels en verbindingen van het moederbord worden naar een speciaal kabelcompartiment geleid dat zich boven in de behuizing bevindt. Het I/O-paneel voorziet niet alleen in vier conventionele USB-aansluitingen, maar biedt ook een poort voor apparaten die een USB Type-C-verbinding vereisen.

# FRAAI KABELMANAGEMENT

De REV300 blijft altijd netjes. Naast een voedingstunnel en verschillende kabeldoorvoeren heeft het ook een ruim kabelcompartiment bovenop.



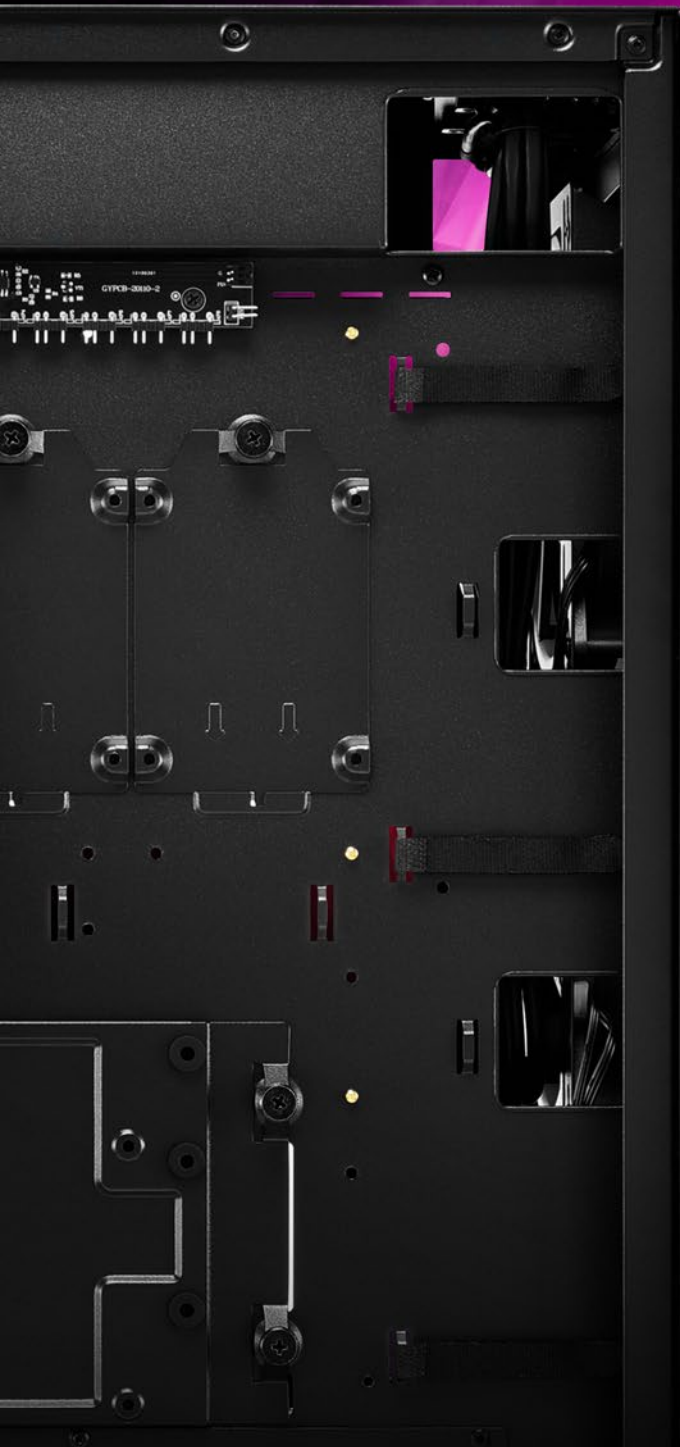
Magnetische hoes met stoffilter en perforaties voor optimale luchtcirculatie.

Hier worden de kabels met een kabelclip bij elkaar gehouden en via een kabeldoorvoer naar de buitenkant van de behuizing geleid. Het bovenpaneel is voorzien van een magnetische afdekplaat voor eenvoudige toegang tot het kabelcompartiment en ter bescherming tegen vuil en stof.



# OPGERUIMD BEHUIZINGSINTERIEUR

De bekabeling van de ingebouwde hardware kan rond de kabeldoorvoeren achter de moederbordtray lopen. Hier is meer dan voldoende ruimte aanwezig, zodat de kabels netjes bij elkaar worden gehouden.



De voeding kan ontkoppeld in de REV300 worden gemonteerd om trillingen te voorkomen. Dit wordt ondersteund door de vier ontkoppelde afstandhouders in de tunnel voor de voeding.

Zelfs de ontkoppelde voeding kan naar wens in twee verschillende richtingen worden gemonteerd. Tegelijkertijd beschermen stoffilters alle luchttoevoeren.



Gewone installatie

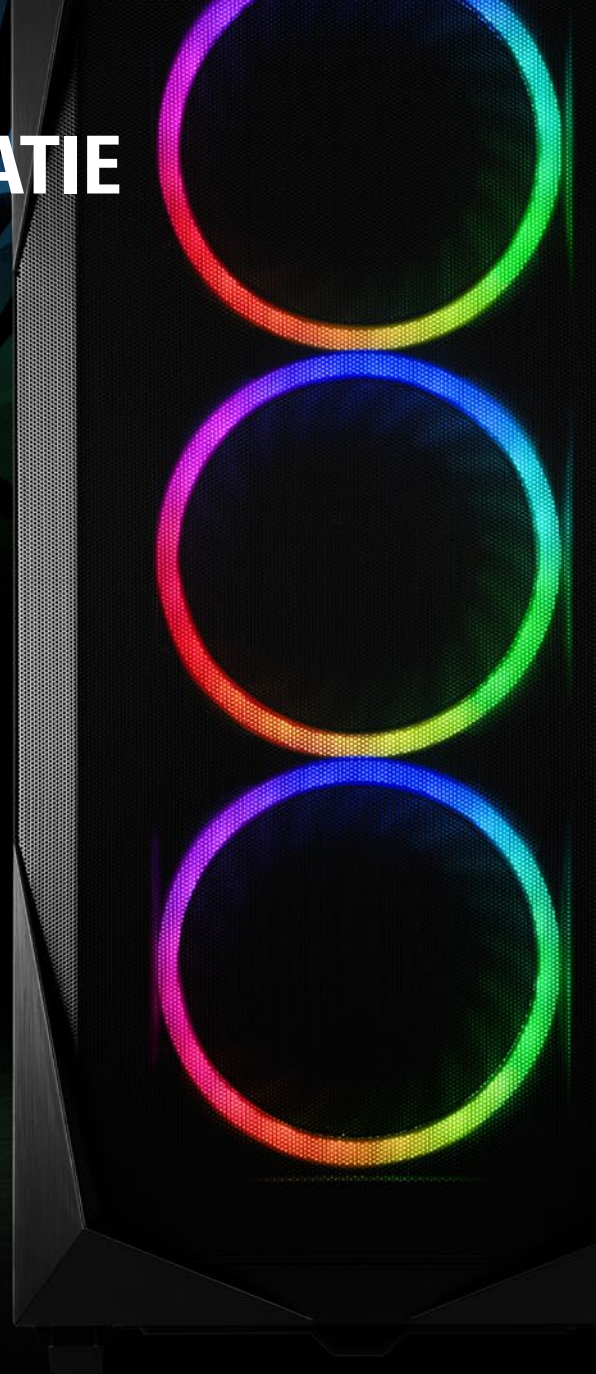


Fan van voeding naar boven geïnstalleerd

# MAXIMALE LUCHTCIRCULATIE MAXIMALE POWER

Iedereen die een veeleisend gamesysteem heeft, weet dat goede luchtcirculatie een must is. De REV300 is hier het best voor uitgerust. In de behuizing zijn alvast zeven fans voorgeïnstalleerd, zodat je meteen kunt beginnen te profiteren van maximale koeling van je hardware. Het hele voorpaneel is bedekt door een rooster om voldoende ruimte te creëren voor het afvoeren van warme lucht, die wordt voortgedreven door drie RGB-LED-fans van 140 mm.

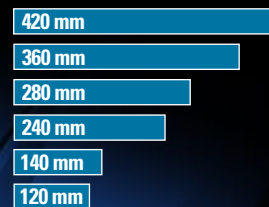
Achterin zijn nog eens drie RGB-LED-fans van 120 mm geïnstalleerd. Bovendien vind je onder het bovenste paneel nog een extra RGB-LED-fan van 120 mm. Samen zorgen deze fans voor een efficiënte luchtcirculatie die elk systeem koel houdt, zelfs als het volledig wordt belast. Als waterkoeling vereist is, kunnen er in de REV300 twee radiatoren tegelijk worden geïnstalleerd. Achterin kan een radiator van 360 mm worden geïnstalleerd, terwijl er achter het voorste paneel ruimte is voor een gigantische radiator van 420 mm.



## 420mm-RADIATOR BEPERKING



### Radiator frontpaneel:



### Radiator achterpaneel:



# MODERNE EIGENSCHAPPEN

Verwijderbare stoffilter met magnetische sluiting

Makkelijk toegankelijke I/O-poorten aan de bovenkant

7x ADRESSEERBARE  
RGB-ledFANS  
VOORGEÏNSTALLEERD

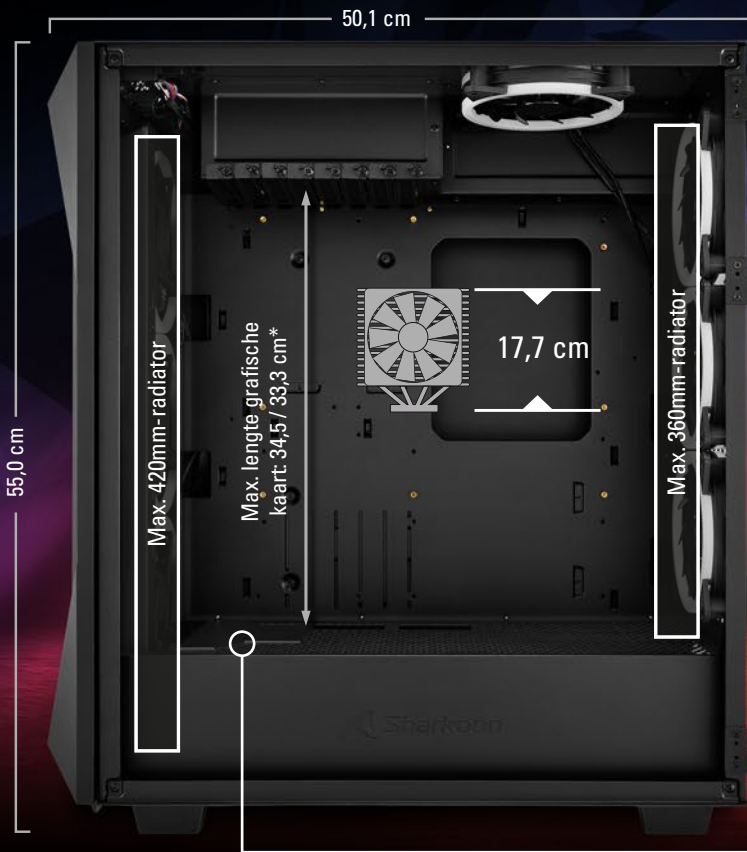
**3x**  
140mm-  
fans

**4x**  
120mm-  
fans

Verwijderbaar stoffilter in het bodempaneel



# MAAK RUIMTE VOOR JE MONSTERSYSTEEM



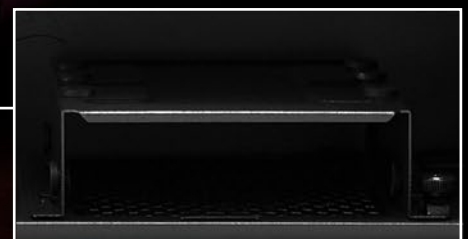
Geen enkele behuizing uit de REV-serie was zo groot als de REV300. De ATX-behuizing biedt dan ook volop ruimte aan grote en krachtige hardware. Er is ruimte voor alles wat ruimte nodig heeft. Grafische kaarten met een lengte tot 34,5 cm zijn eenvoudig te installeren. Er is alle plek voor een voeding met een lengte van 27 cm of een CPU-koeler met een hoogte van 17,7 cm. Als je grote hoeveelheden data moet opslaan, kun je de REV300 uitrusten met vier opslagstations van 3,5" of vijf van 2,5". Stoffilters helpen bovendien de binnenkant van de behuizing schoon te houden. Op het onderste paneel is een extra groot verwijderbaar stoffilter geplaatst om te voorkomen dat stof van onderaf in de behuizing terechtkomt.



Afdekplaat is verwijderbaar voor radiatorinstallatie



8-poorts adresseerbare RGB-controller



Verwijderbare HDD-/SSD-kooien

# SPECIFICATIES

## Algemeen:

■ Vormfactor:	ATX, E-ATX
■ Uitbreidingsloten:	8
■ Gelakt interieur:	✓
■ Kabelmanagementsysteem:	✓
■ Zijpaneel:	Gehard glas met scharnieren en magnetische sluiting
■ Gewicht:	10,4 kg
■ Afmetingen (L x B x H):	50,1 x 23,8 x 55,0 cm

## RGB-compatibiliteit:

■ Type:	Adresseerbaar
■ Poorten:	8
■ Handmatige bediening:	20 modi
■ Moederbordcompatibiliteit:	MSI Mystic Light Sync, ASUS Aura Sync, Gigabyte RGB Fusion Ready, ASRock Polychrome SYNC
■ RGB-pinverdeling:	5V-D-G & 5V-D-coded-G

## I/O:

■ Type-C (USB 3.2 Gen 2):	1
■ USB 3.0 (boven):	2
■ USB 2.0 (boven):	2
■ Audio (boven):	✓

## Max. drivebays:

■ 3,5":	4
■ 2,5":	5

## Fanconfiguratie:

■ Frontpaneel:	3x adresseerbare 140mm-RGB-led-PWM-fans (voorgeïnstalleerd) of radiator (optioneel)
■ Achterpaneel:	3x adresseerbare 120mm-RGB-led-PWM-fans (voorgeïnstalleerd) of radiator (optioneel)
■ Bovenpaneel:	1x adresseerbare 120mm-RGB-led-PWM-fans (voorgeïnstalleerd)

## Compatibiliteit:

■ Moederbord:	Mini-ITX, Micro-ATX, ATX, E-ATX
■ Max. lengte grafische kaart:	34,5 / 33,3 cm*
■ Max. hoogte CPU-koeler:	17,7 cm
■ Max. lengte voeding:	27,0 cm
■ Max. hoogte radiator incl. fan (voor):	7,4 cm / 5,7 cm**
■ Max. hoogte radiator incl. fan (achter):	6,5 cm
■ Radiatoren (optioneel):	Tot 420 mm (frontpaneel) Tot 360 mm (achterpaneel)

## Inhoud verpakking:

- REV300
- accessoireset
- handleiding

\* Bij gebruik van de optionele Angled Graphics Card Kit

\*\* Bij gebruik van een 420 mm radiator (front)

Max. lengte radiator: 46,5 cm

Max. breedte radiator: 14,1 cm

Max. hoogte radiator: 3,2 cm

# REV300

ATX PC CASE

