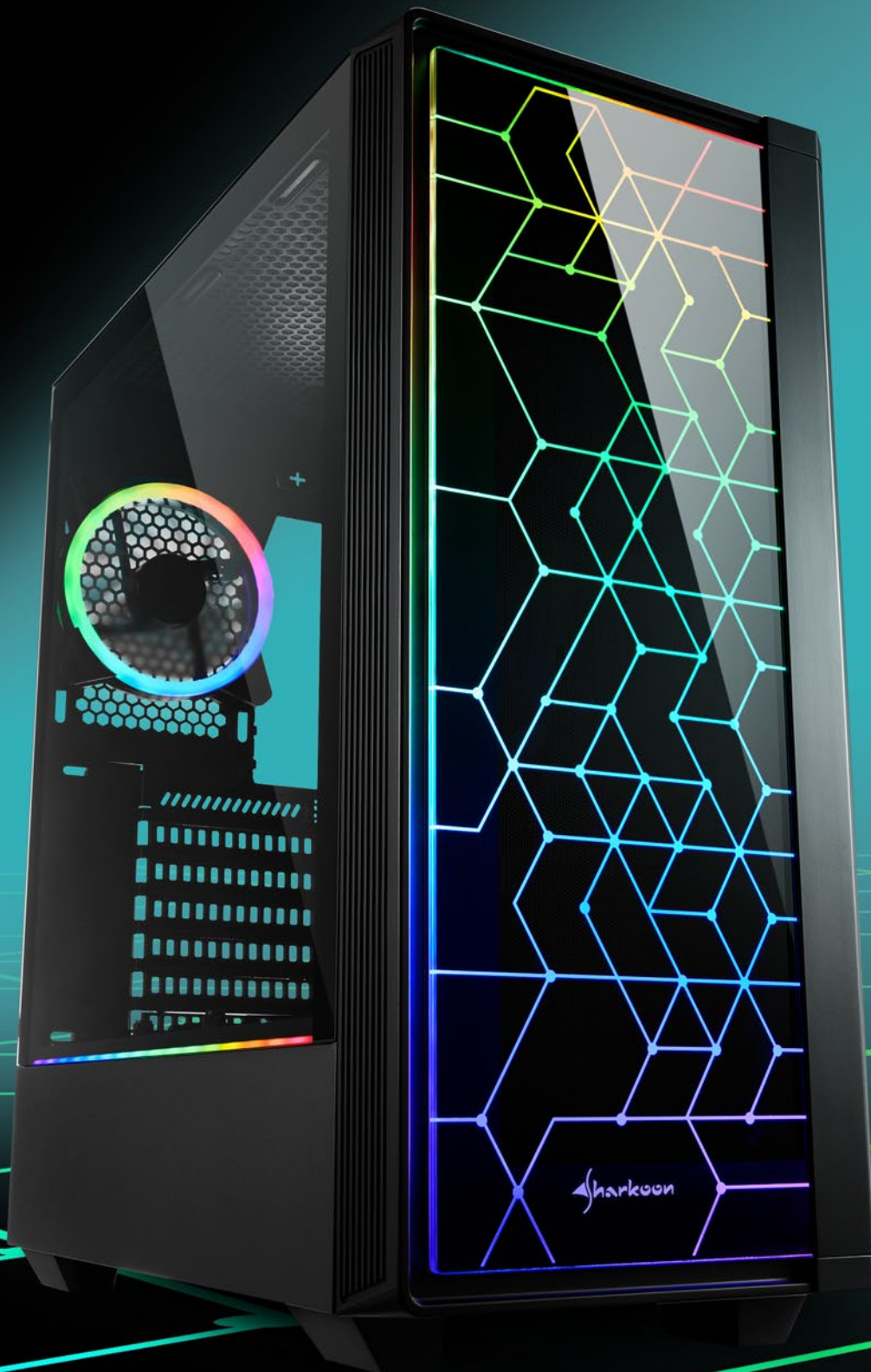


Sharkoon



**RGB LIT 100**

ATX PC CASE



Le RGB LIT 100 est une tour midi ATX qui, en plus d'offrir un éclairage efficace, conduit l'illumination RGB dans un circuit expressif à l'intérieur et autour de l'élégante vitre frontale. À l'arrière, un ventilateur et une bande LED adressables apportent un éclairage ambiant du matériel et sont complétés par une bande LED à l'avant. Ces sources de lumière forment un motif réfléchissant qui rappelle les chemins de circuits électriques, imprimé sur le panneau frontal en verre trempé. Cet ensemble crée un visuel expressif qui attire le regard. Mais cela va bien au-delà du simple RGB : avec un total de six options de montage pour les ventilateurs ainsi qu'assez d'espace pour des radiateurs, du matériel puissant, et jusque six SSDs, ce boîtier offre à la fois style et substance.

# STYLE ET SUBSTANCE COMBINÉS



Le matériel est visible à travers le panneau frontal et le panneau latéral en verre trempé, avec l'alimentation, les disques durs et le câblage disparaissant sous le tunnel d'alimentation ou derrière le tiroir pour carte mère. Il y a aussi plein de place pour le matériel : des cartes graphiques d'une longueur maximale de 35 cm auront assez d'espace, tout comme des refroidisseurs CPU d'une hauteur allant jusqu'à 15,7 cm et des alimentations d'une longueur de 21,5 cm maximum.

# PANNEAU FRONTAL EN VERRE TREMPE REFLECHISSANT

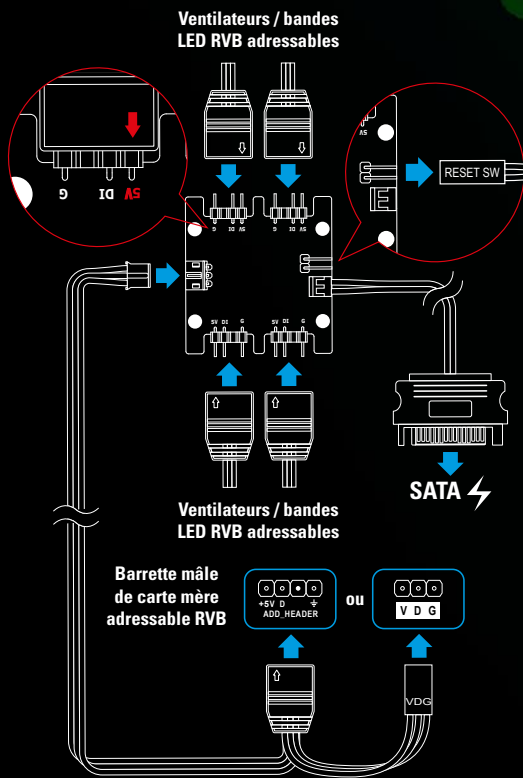
Le panneau frontal du RGB LIT 100 est équipé d'une grande vitre en verre trempé sur laquelle est imprimé un motif de circuit électrique. Avec la bande LED à l'intérieur du panneau frontal, l'illumination choisie est distribuée tout le long du motif et dans le panneau frontal entier, créant ainsi un look dynamique qui n'est pas seulement RGB, mais surtout expressif.



## UNE ILLUMINATION EFFICACE DU MATERIEL

Même si le RGB LIT est visuellement original, sa valeur interne est ce qui compte réellement. Et cette dernière peut être particulièrement bien démontrée à travers le panneau latéral en verre trempé. Pour encore plus d'élégance, nous avons conçu le panneau latéral de telle façon qu'il soit attaché à l'arrière du boîtier avec des vis à molette quasi-invisibles et faciles à retirer. Pour assurer que l'illumination des composants puisse être à la hauteur de l'éclairage du panneau frontal, une bande LED adressable est attachée en-dessous de la vitre latérale en verre trempé. Cela apporte un effet supplémentaire et complète l'illumination du boîtier.

# CONTRÔLEUR RVB ADRESSABLE 4 PORTS

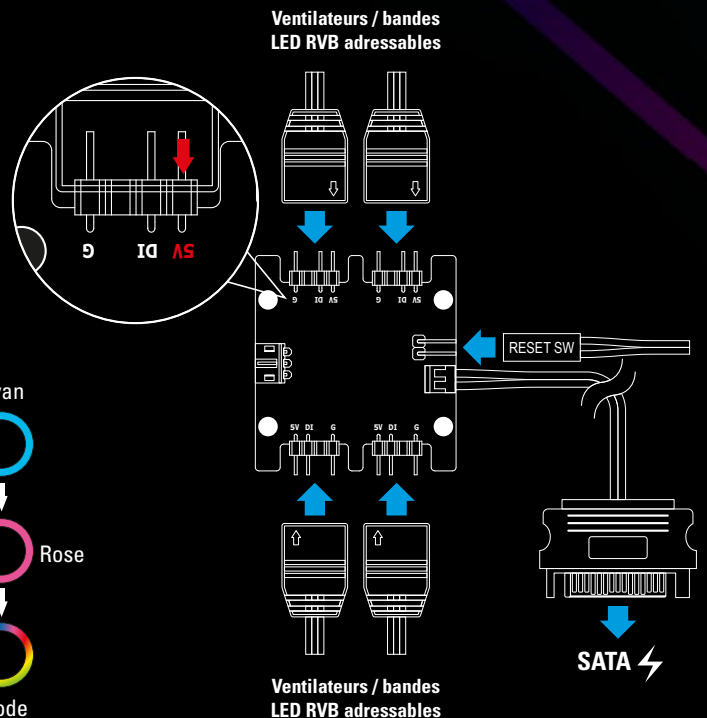
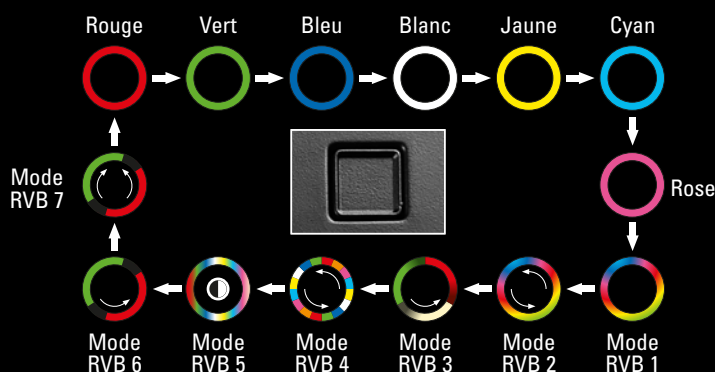


Le RGB LIT 100 est fourni avec un contrôleur RVB préinstallé. Avec les cartes mères compatibles, ce dernier agira en tant que hub pour contrôler et synchroniser jusque quatre composants LED adressables pouvant s'illuminer dans jusque 16,8 millions de couleurs. Le contrôleur est connecté à l'alimentation via un connecteur SATA et à une carte mère via un connecteur 3 broches ou 4 broches pour les LED adressables ayant une configuration 5V-D-coded-G ou V-D-G.



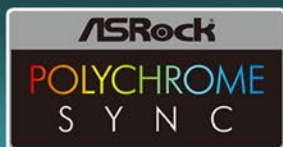
# CONTRÔLE DES COULEURS MANUEL

Le RGB LIT 100 a aussi un contrôle manuel des fonctions de couleurs pour les cartes mères n'ayant pas d'adaptateurs pour les composants LED adressables. Ainsi, le contrôleur RVB n'est pas connecté à la carte mère, mais connecté à l'alimentation et le bouton de redémarrage du boîtier PC. La fonction de redémarrage du boîtier est alors remplacée par une nouvelle fonction qui permet de pouvoir sélectionner jusque quatorze modes d'éclairage différents ou même, si souhaité, d'éteindre l'éclairage.

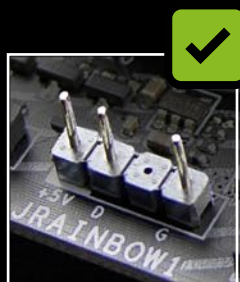


# FACILE À INTÉGRER

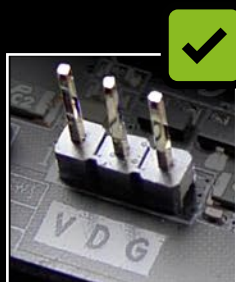
Le boîtier RGB LIT 100, ainsi que tous les autres produits Sharkoon avec le logo « Addressable RGB », sont certifiés pour Asus Aura Sync, MSI Mystic Light Sync, Gigabyte Fusion et ASRock Polychrome SYNC.



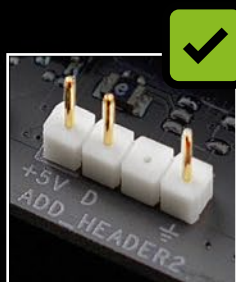
Les produits Sharkoon marqués du logo "ADDRESSABLE RGB" sont compatibles avec les cartes mères qui ont des broches pour ventilateurs et bandes à LED RVB adressables. Les broches devraient avoir la configuration des pins 5V-D-G-coded et 5V-D-G. Des exemples de ces connexions RVB des fabricants les plus importants, sont affichés ci-dessous. La configuration des pins RVB est indépendante du fabricant. De plus, la dénomination et le marquage de ces connexions peuvent varier selon les fabricants. Pour plus d'informations concernant la compatibilité, reportez-vous au manuel de votre carte mère ou visitez le site Web du fabricant.



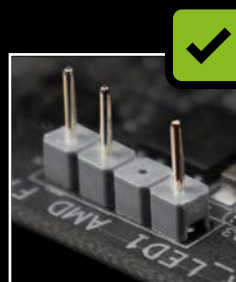
MSI



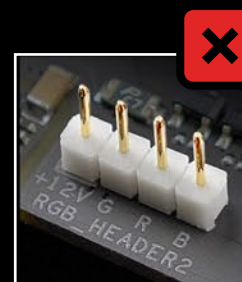
GIGABYTE



ASUS

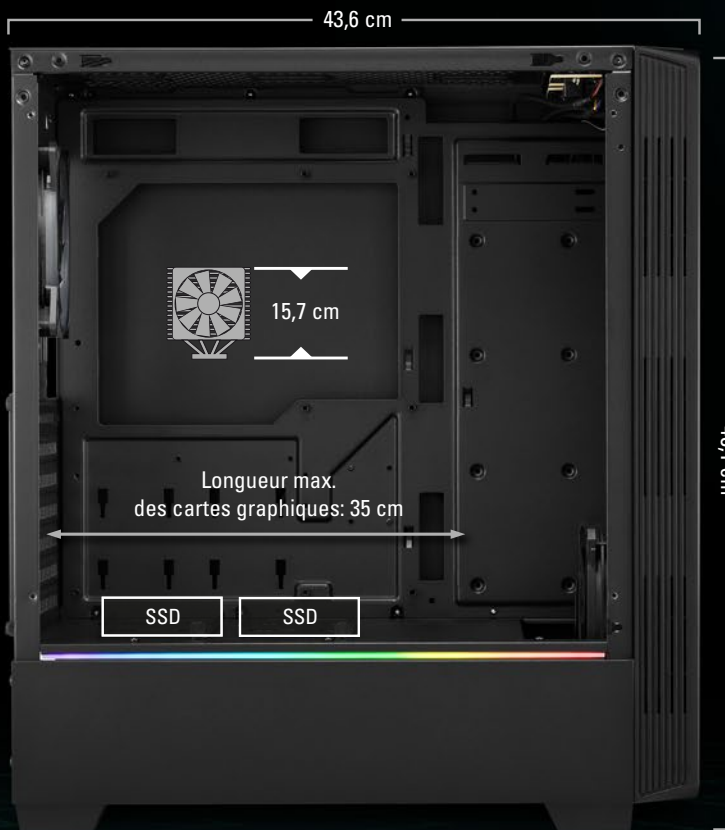


ASROCK



ASUS

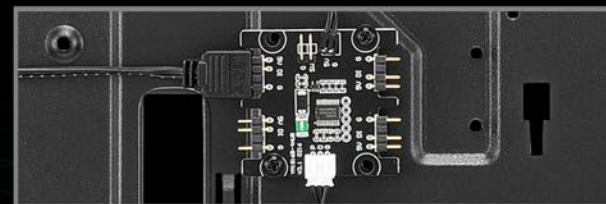
# RANGEMENT SYSTÉMATIQUE



En plus d'un look à couper le souffle, le RGB LIT offre une fonctionnalité sophistiquée avec de nombreux chemins de câbles, un tunnel d'alimentation pratique et des filtres à poussière derrière chaque entrée d'air.



Double filtres à poussière amovibles



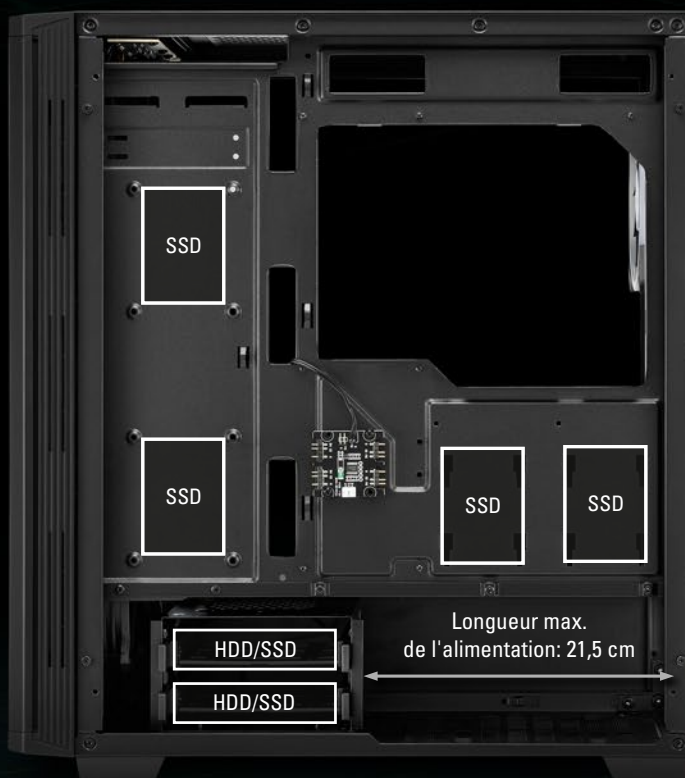
Contrôleur RVB adressable 4 ports



Rack amovible pour disque dur/SSD



Encoches ovales pour le repositionnement du rack amovible pour disque dur/SSD



Pieds stables du boîtier

# AIRFLOW OPTIMAL

1 ventilateur  
RVB Adressable 120 mm  
(pré-installé)

Possibilités  
d'installation:  
2x ventilateurs de 120 mm

Panneau frontal détachable



1x Ventilateur de 120 mm  
(pré-installé)

Un ventilateur de 120 mm est installé derrière le panneau frontal accrocheur et apporte un débit d'air par les entrées d'air verticales sur les deux côtés du panneau. Un autre ventilateur de 120 mm à l'arrière complète le débit d'air. Le ventilateur est toujours visible et a donc été équipé d'une illumination RGB adressable qui complète l'éclairage latéral et frontal. Il est possible de faire encore plus avec le RGB LIT en installant jusqu'à quatre ventilateurs supplémentaires : deux à l'avant et deux en haut. Autrement, un refroidissement à eau est aussi possible. Pour cela, des espaces de 6,4 cm à l'avant et de 5,5 cm sur le dessus du boîtier ont déjà été prévus pour un radiateur, ventilateurs inclus.



# RACK ADAPTABLE POUR DISQUE DUR/SSD



Rack amovible pour disque dur/SSD



Coussinets en caoutchouc pour réduire le bruit des vibrations



Si vous avez beaucoup de données, le RGB LIT ne fait pas de compromis. Le boîtier peut héberger jusqu'à six SSDs qui peuvent être montés sur le tunnel d'alimentation ou derrière le tiroir pour carte mère. Dans le tunnel, le rack pour disque dur/SSD offre de la place pour deux SSDs supplémentaires ou bien deux disques durs de 3,5". S'il y a besoin d'accommoder une quantité particulièrement importante de câbles d'alimentation, le rack peut être ôté facilement.

# SPÉCIFICATIONS

## Caractéristiques générales:

■ Facteur de forme:	ATX
■ Slots d'expansion:	7
■ Revêtement intérieur:	✓
■ Installation sans montage des périphériques:	✓
■ Système de gestion des câbles:	✓
■ Panneau latéral:	Verre trempé
■ Poids:	6,7 kg
■ Dimensions (L x P x H):	43,6 x 20,6 x 48,1 cm

## Compatibilité RVB:

■ Type:	Addressable
■ Ports:	4
■ Contrôle manuel:	14 modes
■ Compatibilité carte mère:	MSI Mystic Light Sync, ASUS Aura Sync, Gigabyte RGB Fusion Ready, ASRock Polychrome SYNC
■ Broche RVB:	5V-D-G & 5V-D-coded-G

## I/O:

■ USB 3.0 (supérieur):	2
■ USB 2.0 (supérieur):	1
■ Audio (supérieur):	✓

## Baies maximum:

■ 3,5":	2
■ 2,5":	6

## Configuration des ventilateurs:

■ Panneau frontal:	1 ventilateur de 120 mm (pré-installé) 2 ventilateurs de 120 mm (optionnel)
■ Panneau arrière:	1 ventilateur RVB Adressable 120 mm (pré-installé)
■ Panneau supérieur:	2 ventilateurs de 120 mm ou 2 ventilateurs de 140 mm (optionnel)

## Compatibilité:

■ Carte mère:	Mini-ITX, Micro-ATX, ATX
■ Longueur max. des cartes graphiques:	35 cm
■ Hauteur max. du refroidisseur CPU:	15,7 cm
■ Longueur max. de l'alimentation:	21,5 cm
■ Hauteur max. du radiateur avec ventilateur (frontal):	6,4 cm
■ Hauteur max. du radiateur avec ventilateur (supérieur):	5,5 cm
■ Radiateurs (optionnel):	Jusqu'à 360 mm (Panneau frontal) Jusqu'à 280 mm (Panneau supérieur)

## Contenu de l'emballage:

■ RGB LIT 100
■ Kit d'accessoires
■ Manuel



**RGB LIT 100**  
ATX PC CASE

[www.sharkoon.com](http://www.sharkoon.com)