



# KATANA 15 B13V

## SHARPEN YOUR GAME

| Processeur jusqu'à Intel® Core™ i9 de 13e génération |  
| Carte graphique jusqu'à NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU 8 Go GDDR6 |  
| Windows 11 Famille / Windows 11 Professionnel |  
(MSI recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises.)

**144**Hz

**Cooler Boost 5**



DISCRETE  
GRAPHICS  
MODE

Katana 15 B13VGK / B13VFK / B13VEK / B13UDXK





Processeur jusqu'à Intel® Core™ Intel® Core™ i9-13900H de 13e génération.



Carte graphique GeForce® de dernière génération pour des performances impressionnantes.



Compatible à la création de contenu pour le métavers.

\* Seulement sur les modèles avec processeurs Intel® Core™ i7 et cartes graphiques GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU et plus.



Le mode GPU discret (MUX) pousse les performances du GPU à leur niveau le plus haut.



Technologie de refroidissement Cooler Boost 5 exclusive avec deux ventilateurs dédiés et six caloducs en cuivre (B13VGK / B13VFK / B13VEK) ou quatre caloducs en cuivre (B13UDXX).



Libérez tout le potentiel de l'ordinateur grâce au support de la mémoire DDR5 dernière génération.



Le SSD PCIe Gen4 améliore efficacement votre productivité quotidienne en vous offrant de plus grandes performances de stockage.



Number-Pad

Le pad numérique séparé simplifie votre travail.



La technologie audio Nahimic 3 délivre une expérience audio immersive à 360°.



Compatibilité à la norme Hi-Res Audio.



MSI Center

Le logiciel MSI Center propose le Gaming Mode ainsi que les nouvelles fonctions SmartAuto et Ambient Silent AI pour une meilleure expérience utilisateur.



MSI App Player

MSI App Player dispose d'un nouveau mode pour console et permet de jouer à vos jeux mobiles sur votre ordinateur en toute fluidité.



**SHARPEN YOUR GAME**



Modèle	Katana 15 B13VFK-2092FR
Processeur	Intel® Core™ i9-13900H de 13e génération
Système d'exploitation	Windows 11 Famille (MSI recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises.)
Chipset	SoC intégré
Mémoire	DDR5, 2 slots, jusqu'à 64 Go
Écran	15,6" QHD (2560 x 1440), taux de rafraîchissement 165 Hz, 100 % DCI-P3 (typique), dalle de niveau IPS
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU 8 Go GDDR6 (B13VFK)
Slots de stockage	2 x SSD M.2 PCIe Gen4 x4 NVMe
Clavier	Clavier gaming à 4 zones de rétroéclairage
Audio	2 x haut-parleurs 2 watts stéréo, 1 x jack audio combo Nahimic 3 Audio Enhancer, compatible à la norme Hi-Res Audio
Ports USB	1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DP, 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A, 1 x USB 2.0 Type-A
Sorties vidéo	1 x HDMI™ 2.1 (8K @ 60 Hz / 4K @ 120Hz), 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DisplayPort
Connexion	Gigabit Ethernet / Intel® Wi-Fi 6 AX201 / Bluetooth v5.2
Webcam	Type HD (30 fps @ 720p)
Sécurité	fTPM 2.0 (firmware Trusted Platform Module)
Batterie	3 cellules, li-polymère, 53,5 Whr
Adaptateur	200 watts
Dimensions	359 (L) x 259 (l) x 24,9 (H) mm
Poids	2,25 kg

\* Veuillez vous référer au devis pour les informations relatives à la livraison.

\* L'apparence du produit et ses caractéristiques peuvent varier.

**SHARPEN YOUR GAME**



Modèle	Katana 15 B13VFK / B13VEK
Processeur	Jusqu'à Intel® Core™ i9-13900H de 13e génération
Système d'exploitation	Windows 11 Famille (MSI recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises.) Windows 11 Professionnel
Chipset	SoC intégré
Mémoire	DDR5, 2 slots, jusqu'à 64 Go
Écran	15.6" Full HD (1920x1080), taux de rafraîchissement 240 Hz, dalle de niveau IPS
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU 8 Go GDDR6 (B13VFK) NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Laptop GPU 6 Go GDDR6 (B13VEK)
Slots de stockage	2 x SSD M.2 PCIe Gen4 x4 NVMe
Clavier	Clavier gaming à 4 zones de rétroéclairage
Audio	2 x haut-parleurs 2 watts stéréo, 1 x jack audio combo Nahimic 3 Audio Enhancer, compatible à la norme Hi-Res Audio
Ports USB	1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DP, 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A, 1 x USB 2.0 Type-A
Sorties vidéo	1 x HDMI™ 2.1 (8K @ 60 Hz / 4K @ 120 Hz), 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DisplayPort
Connexion	Gigabit Ethernet / Intel® Wi-Fi 6 AX201 / Bluetooth v5.2
Webcam	Type HD (30 fps @ 720p)
Sécurité	fTPM 2.0 (firmware Trusted Platform Module)
Batterie	3 cellules, li-polymère, 53,5 Whr
Adaptateur	200 watts
Dimensions	359 (L) x 259 (l) x 24,9 (H) mm
Poids	2,25 kg

\* Veuillez vous référer au devis pour les informations relatives à la livraison.

\* L'apparence du produit et ses caractéristiques peuvent varier.

**SHARPEN YOUR GAME**



Modèle	Katana 15 B13VGK / B13VFK / B13VEK / B13UDXK
Processeur	Jusqu'à Intel® Core™ i9-13900H de 13e génération
Système d'exploitation	Windows 11 Famille (MSI recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises.) Windows 11 Professionnel
Chipset	SoC intégré
Mémoire	DDR5, 2 slots, jusqu'à 64 Go
Écran	15.6" Full HD (1920x1080), taux de rafraîchissement 144 Hz, dalle de niveau IPS
Carte graphique	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU 8 Go GDDR6 (B13VGK) NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop GPU 8 Go GDDR6 (B13VFK) NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Laptop GPU 6 Go GDDR6 (B13VEK) NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU 6 Go GDDR6 96-bit (B13UDXK)
Slots de stockage	2 x SSD M.2 PCIe Gen4 x4 NVMe
Clavier	Clavier gaming à 4 zones de rétroéclairage
Audio	2 x haut-parleurs 2 watts stéréo, 1 x jack audio combo Nahimic 3 Audio Enhancer, compatible à la norme Hi-Res Audio
Ports USB	1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DP, 2 x USB 3.2 Gen1 Type-A, 1 x USB 2.0 Type-A
Sorties vidéo	1 x HDMI™ 2.1(8K@60Hz / 4K@120Hz), 1 x USB 3.2 Gen1 Type-C / DisplayPort
Connexion	Gigabit Ethernet / Intel® Wi-Fi 6 AX201 / Bluetooth v5.2
Webcam	Type HD (30 fps @ 720p)
Sécurité	fTPM 2.0 (firmware Trusted Platform Module)
Batterie	3 cellules, li-polymère, 53,5 Whr
Adaptateur	200 watts (B13VGK / B13VFK / B13VEK) / 180 watts (B13UDXK)
Dimensions	359 (L) x 259 (l) x 24,9 (H) mm
Poids	2,25 kg

\* Veuillez vous référer au devis pour les informations relatives à la livraison.

\* L'apparence du produit et ses caractéristiques peuvent varier.

**SHARPEN YOUR GAME**