

1x ASUS ZENBOOK 14 UM5401QA-KN023W 14" WQXGA+ OLED TOUCH 90HRZ RYZEN 9 5900HX 16GB 1TB SSD NVME WIN11 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

La référence OLED sur PC

Mettez en valeur votre productivité grâce au Zenbook 14X OLED ! Donnez de l'intensité à votre quotidien avec le ZenBook 14X OLED, un PC portable à la fois fin, léger et polyvalent qui peut se targuer d'arbore une superbe dalle tactile HDR OLED au format 16:10 avec résolution 4K et technologie NanoEdge. Vous allez tout bonnement resté scotché devant cette qualité d'affichage avec des noirs ultra-profonds et des couleurs à l'intensité plus vraie que nature ! Équipé du nouveau processeur AMD® Ryzen™ 5000 H-Series, le Zenbook 14X OLED inclut aussi la technologie ASUS IceCool Plus à double ventilation pour des performances continues à couper le souffle. La charnière ErgoLift à 180° facilite le partage des contenus avec vos collègues et/ou amis tandis que la fonctionnalité ASUS NumPad 2.0 rehausse votre productivité. Le Zenbook 14X OLED vous aider à préserver votre quotidien de digital nomad.



AFFICHAGE

Couleurs grandioses, pleines de vie

Vos contenus prennent vie avec la superbe dalle tactile HDR OLED du ZenBook 14X OLED dotée en outre d'une résolution 4K, de la technologie NanoEdge 1,2 et d'un rapport d'aspect 16:10. L'espace de couleurs 100 % DCI-P3 est certifié PANTONE® pour afficher des couleurs à la fois précises et vives. Les noirs profonds renforcent le réalisme de vos visuels tandis que vos yeux sont protégés par nos technologies contre les émissions de lumière bleue, certifiées TÜV Rheinland.

DALLE ASUS OLED

5 raisons de choisir les dalles ASUS OLED

70 % de lumière bleue en moins

Des images plus nettes quel que soit le niveau de luminosité de l'écran

DisplayHDR™ 500 True Black

Temps de réponse ultra-rapide de 0,2 ms

AFFICHAGE PROFESSIONNEL

Haut en couleurs

Les PC portables ASUS avec dalle OLED sont capables d'afficher un niveau de détail et de réalisme tout bonnement exceptionnel notamment grâce à l'espace de couleurs 100 % DCI-P3. Cela signifie que les couleurs reproduites à l'écran sont plus riches et vives pour vos projets artistiques mais aussi pour mettre en valeur tout type de contenu.

Les PC portables ASUS OLED affichent un espace de couleurs 100 % DCI-P3 quel que soit le niveau de luminosité défini, tandis que sur un PC portable LCD classique l'espace de couleurs réduit drastiquement lorsque la luminosité de l'écran est faible. Avec un niveau de gris de (luminosité d'un pixel) de 16 G, les ordinateurs portables LCD affichent un espace de couleurs DCI-P3 de seulement 11 % tandis que les PC portables OLED ASUS atteignent les 100 % de ce même espace.

EYE CARE

70 % de réduction de la lumière bleue

La lumière bleue est réputée pour entraîner une sensation d'inconfort visuel et pour perturber le sommeil. Cependant grâce à des diodes électroluminescentes organisées, nos PC portables ASUS OLED émettent 70 % de lumière bleue en moins³. Elles ont de surcroît reçu les certifications TÜV Rheinland et SGS. Au contraire des filtres anti lumière bleue classiques, les dalles OLED de nos PC portables ASUS n'ont pas à transiger sur la précision des couleurs affichées.

EYE CARE

Se protéger les yeux, un geste encore plus important pour les enfants

Les yeux des enfants ne sont pas encore entièrement développés, leur cristallin et leur cornée sont plus transparents. La lumière bleue nocive pénètre dans l'œil plus facilement ce qui peut causer un

1x ASUS ZENBOOK 14 UM5401QA-KN023W 14" WQXGA+ OLED TOUCH 90HRZ RYZEN 9 5900HX 16GB 1TB SSD NVME WIN11 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

vieillesse prématurée de la rétine. La recherche a montré que 60 % de la lumière bleue émise par un écran passe à travers la rétine d'un enfant de 5 ans, alors que ce chiffre n'atteint que les 20 % pour un adulte de 60 ans. Nos dalles ASUS OLED au niveau d'émission de lumière bleue réduit, vous aident à mieux protéger les yeux de vos enfants.

LUMINOSITÉ PERÇUE**L'OLED bénéficie d'une bien meilleure luminosité perçue.**

Sur les dalles LCD conventionnelles, le niveau de détails et la qualité des couleurs ont tendance à diminuer à mesure que la luminosité diminue elle aussi. À l'inverse les dalles ASUS OLED sont capables d'afficher un impressionnant niveau de détails même lorsque les paramètres de luminosité sont bas, grâce à leurs contrastes élevés et leur capacité à afficher une vaste gamme de couleurs en toutes circonstances. Les PC portables ASUS OLED sont capables d'afficher continuellement une bonne reproduction des couleurs quel que soit le niveau de luminosité défini, afin que vous puissiez ajuster ce dernier comme bon vous semble sans vous inquiéter des répercussions sur le dynamisme des couleurs. Par exemple dans un salon avec une intensité lumineuse généralement évaluée à 100 lux, vous pourrez définir la luminosité de votre dalle OLED à seulement 177 nits et profiter des mêmes images nettes que celles proposées sur une dalle LCD avec une luminosité réglée à 400 nits ! Plus le niveau de luminosité d'une dalle OLED est faible, moins vous subirez les effets nocifs des émissions de lumière bleue.

CONTRASTE**True Black : Voir l'imperceptible**

Les PC portables ASUS OLED reproduisent les noirs à la perfection. Un pixel OLED consiste en trois sous-pixels, chacun générant sa propre luminosité : une dalle OLED Full 4 K (3840 x 2400) intègre 9 216 000 pixels, ce qui signifie qu'elle possède 27 648 000 sous-pixels auto-éclairés. À l'inverse les dalles LCD Full HD ne possèdent qu'une dizaine de LED rétroéclairées. Lorsqu'il affiche du noir sur une dalle OLED, le pixel est simplement éteint pour produire la nuance la plus foncée possible. Vous profitez ainsi d'images claires et nettes même dans les zones les plus sombres de votre image. Vous serez surpris de voir tous les nouveaux détails que vous pourrez découvrir dans vos films préférés !

MOUVEMENTS FLUIDES**Le temps de réponse le plus rapide jamais observé sur un PC portable**

Les dalles ASUS OLED profitent d'un temps de réponse de 0,2 ms, le plus rapide jamais observé sur un PC portable ! Ce temps de réponse est par ailleurs 50 fois 7 plus rapide que celui des PC portables à dalle LCD. En effet la plupart des dalles LCD présentent un temps de réponse entre 10 et 25 ms. Nos dalles OLED fluidifient les scènes animées, réduisent la latence sur vos jeux et améliorent le niveau de détails lorsque vous faites par exemple défiler du texte.

PERFORMANCES**Puissance immédiate**

Équipé d'un processeur AMD Ryzen 5000 H-Series et d'une mémoire RAM jusqu'à 16 Go, le Zenbook 14X OLED vous offre des performances complètes pour une productivité fluide synonyme de multitâche ! Son stockage SSD PCIe® 3.0 x4 ultrarapide et le Wi-Fi 6 (802.11ax) d'Intel neutralisent les temps d'attente de chargement de vos applications et sites internet. La technologie ASUS IceCool Plus vous propose trois modes de ventilation via l'application MyASUS afin que vous puissiez profiter de performances maximales dès que nécessaire.

POINTS FORTS**Avec entre autres ZenBook 14X OLED**

Fin et léger, le Zenbook 14X OLED vous permet de travailler ou vous divertir pendant vos déplacements grâce à ses performances et sa résolution élevées ainsi que sa charnière à 180°.

MOBILITÉ**Pratique, même en déplacement**

Pesant seulement 1,4 kg9 et mesurant 15,9 mm d'épaisseur, le ZenBook 14X OLED est ultra-portable et polyvalent. Ses ports d'E/S vous permettent de le brancher à tous les périphériques de votre choix quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.

EXPÉRIENCE UTILISATEUR

1x ASUS ZENBOOK 14 UM5401QA-KN023W 14" WQXGA+ OLED TOUCH 90HRZ RYZEN 9 5900HX 16GB 1TB SSD NVME WIN11 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)**Design soigneusement pensé**

Nous avons amélioré l'expérience utilisateur avec le Zenbook 14X OLED en y intégrant des éléments de design soigneusement conçus. La charnière à 180° facilite les travaux de collaboration tandis que le ASUS NumPad 2.0 10 est un pavé tactile intégrant un pavé numérique pour simplifier vos saisies de données chiffrées ! Le lecteur d'empreinte digitale placé sur le bouton Démarrer ajoute une sécurité supplémentaire à l'ensemble.

Le Zenbook 14X OLED présente une charnière ErgoLift qui surélève légèrement le châssis lorsque vous ouvrez le PC afin d'améliorer votre confort de frappe. Grâce à elle vous pouvez plus facilement partager des contenus ou collaborer avec vos collègues/amis.

Le ZenBook 14X OLED présente un lecteur d'empreintes digitales sur le bouton Démarrer qui facilite et sécurise les connexions à votre sessions via Windows Hello.

Le ZenBook 14X OLED est disponible avec l'innovant NumPad 2.0, un pavé tactile à double fonctionnalité qui comprend un pavé numérique rétroéclairé. Grâce à son logiciel intelligent, le pavé tactile peut contrôler les mouvements du curseur même lorsque le NumPad est activé.

PRATICITÉ**Connectiques complètes**

Le ZenBook 14X OLED présente de nombreux ports d'E/S afin d'y brancher facilement vos appareils et périphériques. Les deux ports USB-C® supportent le chargement rapide, le branchement de moniteurs externes en 4K UHD, jusqu'à 10 Gb/s de transfert de données. Ce PC portable est aussi doté d'un port HDMI, un port USB 3.2 Gén.2 Type-A et un lecteur de carte microSD. L'audio et les communications sont quant à eux pris en charge par la prise combo jack.

ANNULATION DU BRUIT**Technologie audio avancée de suppression du bruit avec IA**

Le travail à distance et les vidéoconférences étant de plus en plus répandus, nos ingénieurs ont eu l'idée d'implémenter dans le ZenBook 14X OLED une nouvelle technologie de suppression du bruit avec Intelligence Artificielle. La technologie ASUS de suppression du bruit avec IA fait appel à l'apprentissage automatique pour supprimer les bruits indésirables lors de vos communications vocales. La fonction ClearVoice Mic disponible via l'application MyASUS permet quant à elle de filtrer les bruits de fond et stabiliser les communications vocales via le mode Multi-Presenter quelle que soit leur provenance. Elle améliore la qualité des visioconférences de groupe. La fonction ClearVoice Speaker extrait les bruits de fond des conversations vocales afin que vous puissiez entendre tout ce que vos interlocuteurs disent.

Essayez la démo pour constater l'incroyable différence entre les environnements sonores que la technologie ASUS de suppression du bruit avec IA est capable de créer.

LOGICIELS FOURNIS**MyASUS & ScreenXpert: Une collection exclusive d'applications ASUS**

Le ZenBook 14X OLED est fourni avec la dernière version des logiciels ASUS exclusifs sont MyASUS et ScreenXpert. MyASUS est une interface regroupant les applications ASUS les plus pratiques qui vous aideront à exploiter tout le potentiel de votre ordinateur portable. Appariez votre smartphone IOS/Android avec votre ordinateur portable via MyASUS, optimisez vos performances système ou contacter plus facilement l'assistance ASUS et le service après-vente ! ScreenXpert est une application via laquelle vous pourrez organiser facilement vos diverses applications affichées sur l'écran principal et celui d'un moniteur externe branché.

AUDIO**Son immersif et puissant**

Pour une qualité audio inégalée, le Zenbook 14X OLED s'est paré d'un système stéréo certifié par les experts de chez Harman Kardon. Il fournit un son net et puissant qui vous offre une expérience de divertissement et/ou de communication parfaitement immersive.

ROBUSTESSE MILITAIRE**Faite pour durer**

1x ASUS ZENBOOK 14 UM5401QA-KN023W 14" WQXGA+ OLED TOUCH 90HRZ RYZEN 9 5900HX 16GB 1TB SSD NVME WIN11 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

Le ZenBook 14X OLED a été soumis à de nombreux tests visant à estimer sa conformité avec la norme militaire MIL-STD-810H, gage de fiabilité et durabilité. Les tests visent à déterminer si le PC est capable d'endurer des conditions difficiles, dont des chutes, altitudes élevées et températures extrêmes. Le ZenBook 14X OLED a de surcroît été soumis à des tests internes à ASUS visant à prouver que ses capacités dépassent celles des autres ordinateurs portables.

Fiche technique	Description
Nom	UM5401QA-KN023W
Titre	ASUS Zenbook 14X OLED UM5401QA-KN023W AMD Ryzen™ 9 5900HX Ordinateur portable 35,6 cm (14") Écran tactile WQXGA+ 16 Go LPDDR4x-SDRAM 1 To SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Noir
Manuel PDF	https://objects.icecat.biz/objects/mmo_94782622_1634810755_5219_1787.pdf
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Noir
Format	Clapet
Nom de la couleur	Jade Black
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
position de marché	Maison
Taille de l'écran	35,6 cm (14")
Résolution de l'écran	2880 x 1800 pixels
Écran tactile	Oui
Type HD	WQXGA+
Type de panneau	OLED
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:10
Surface d'affichage	Gloss
Écran antireflet	Non
Luminosité de l'écran	400 cd/m²
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Taux de d'actualisation maximal	90 Hz
Famille de processeur	AMD Ryzen™ 9
Fabricant de processeur	AMD
Modèle de processeur	5900HX
Fréquence du processeur	3,3 GHz
Génération de processeurs	AMD Ryzen 5000 Series
Nombre de coeurs de processeurs	8
Fréquence du processeur Turbo	4,6 GHz
Mémoire cache du processeur	16 Mo
Mémoire interne	16 Go

<u>Fiche technique</u>	<u>Description</u>
Mémoire interne maximale	16 Go
Type de mémoire interne	LPDDR4x-SDRAM
Support de mémoire	Intégré
Capacité totale de stockage	1 To
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Capacité SDD totale	1 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 3.0
Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon Graphics
Famille d'adaptateur graphique intégré	AMD Radeon
Fabricant de haut-parleurs	Harman Kardon
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Caméra avant de type HD	HD
Caméra infrarouge (IR)	Non
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Type d'antenne	2x2
Ethernet/LAN	Non
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	5.0
Quantité de Ports USB 2.0	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0
Quantité de ports HDMI	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Combo casque / microphone Port	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Pavé numérique	Non
Dispositif de pointage	NumberPad
Clavier backlight	Oui

Fiche technique	Description
Disposition des touches du clavier	AZERTY
Système d'exploitation installé	Windows 11 Home
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Capacité de la batterie	63 Wh
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	3
Port de charge USB de type C	Oui
AC adaptateur puissance	100 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	5 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	20 V
Capacité de puissance USB	Oui
Port de câble antivol	Non
Lecteur d'empreintes digitales	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Poids	1,4 kg
Largeur	311,2 mm
Profondeur	221,1 mm
Hauteur	15,9 mm
Code du système harmonisé	84713000
Code EAN	4711081387022

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	742.98 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	899 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	899 €