

XPS 13 9315 2-en-1

Configuration et caractéristiques



Remarques, précautions et avertissements

 **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui peuvent vous aider à mieux utiliser votre produit.

 **PRÉCAUTION** : Une PRÉCAUTION indique un risque d'endommagement du matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

 **AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT indique un risque d'endommagement du matériel, de blessures corporelles ou même de mort.

Table des matières

Chapitre 1: Configurez votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.....	4
Fixez le clavier XPS Folio.....	6
Connectez votre stylet XPS pour la première fois.....	7
Chapitre 2: Vues de l'ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.....	9
Avant.....	9
Arrière.....	10
Droite.....	10
Gauche.....	11
Haut.....	11
Partie inférieure.....	12
Chapitre 3: Caractéristiques du modèle XPS 13 9315 2-en-1.....	13
Dimensions et poids.....	13
Processeur.....	13
Chipset.....	14
Système d'exploitation.....	14
Mémoire.....	14
Ports externes.....	15
Logements internes.....	15
Module WLAN.....	15
Module WWAN.....	16
Audio.....	17
Stockage.....	17
Webcam.....	17
Adaptateur secteur.....	18
Batterie.....	19
Écran.....	20
Processeur graphique – intégré.....	21
Lecteur d'empreintes digitales.....	21
Capteurs.....	21
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	21
Sécurité du matériel.....	22
Clavier.....	22
Pavé tactile.....	23
Chapitre 4: Faible lumière bleue.....	24
Chapitre 5: Raccourcis clavier du clavier XPS Folio.....	25
Chapitre 6: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	27

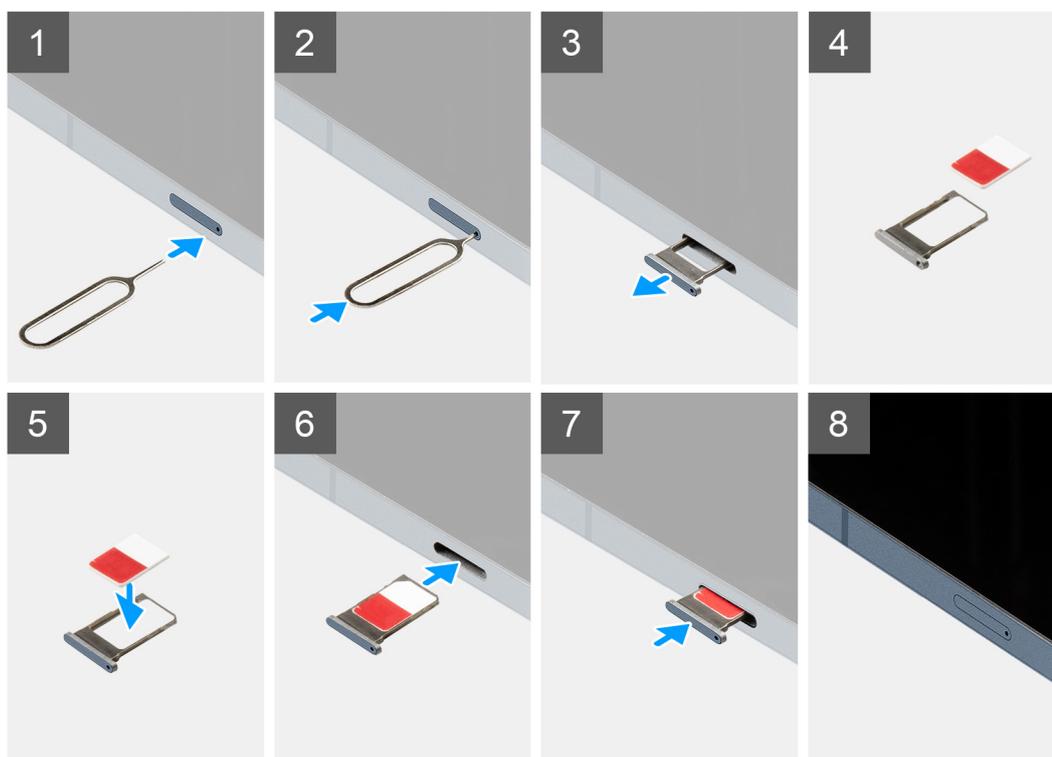
Configurez votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1

REMARQUE : En fonction de la configuration que vous avez commandée, les images présentées dans ce document peuvent être différentes de votre ordinateur.

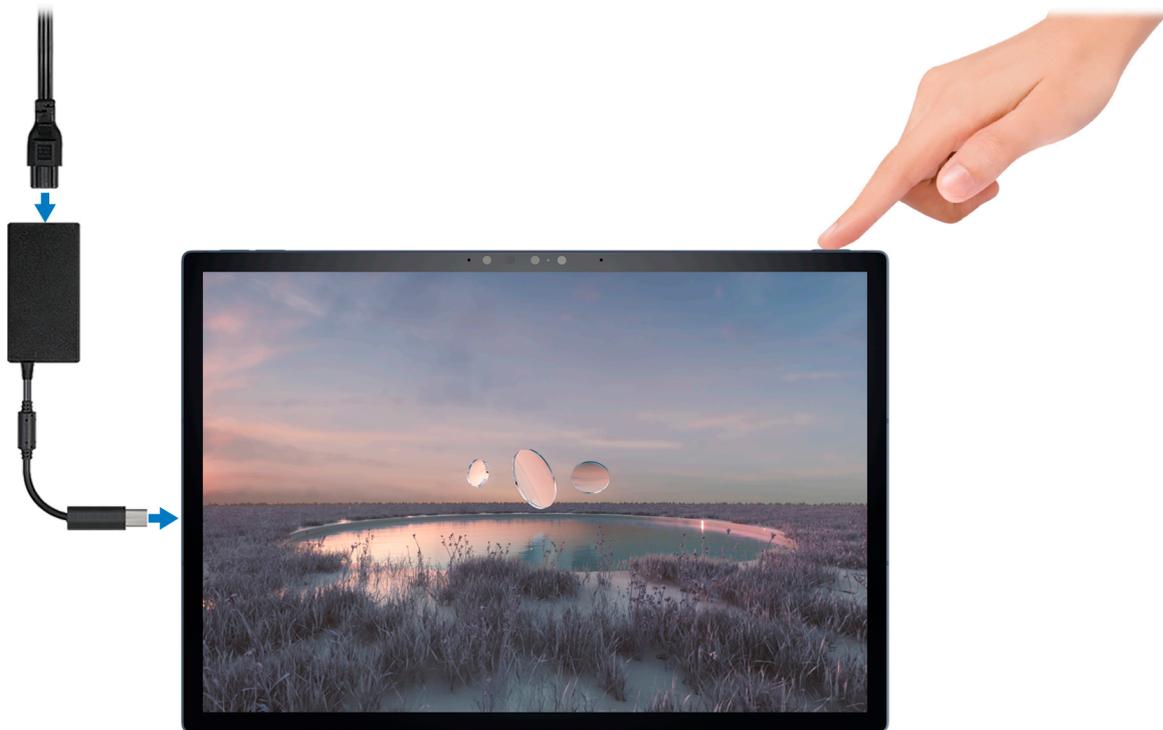
1. Pour les ordinateurs avec prise en charge du réseau WWAN, insérez la carte nano-SIM dans le logement de carte nano-SIM de votre ordinateur, comme indiqué ci-dessous. Passez à l'étape suivante si votre ordinateur ne dispose pas d'un logement de carte nano-SIM.

REMARQUE : Le réseau WWAN sera disponible ultérieurement.

REMARQUE : Pour plus d'informations sur la configuration de la carte nano-SIM et la connexion à un réseau cellulaire, accédez à www.dell.com/support et saisissez le numéro de modèle dans le **support de recherche**. Reportez-vous au *Guide de configuration SIM/eSIM pour Windows*, disponible avec la documentation de votre produit.



2. Connectez l'adaptateur secteur à l'un des ports Thunderbolt 4.0 et appuyez sur le bouton d'alimentation.



REMARQUE : La batterie peut passer en mode d'économie d'énergie pendant l'expédition afin de préserver sa charge. Assurez-vous que l'adaptateur secteur est branché sur l'ordinateur lorsque vous le mettez sous tension pour la première fois.

3. Terminez l'installation de Windows.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Lors de la configuration, Dell recommande les étapes suivantes :

- Connectez-vous à un réseau pour obtenir les mises à jour Windows.
- **REMARQUE :** Si vous vous connectez à un réseau sans fil sécurisé, saisissez le mot de passe d'accès au réseau sans fil lorsque vous y êtes invité.
- Si vous êtes connecté à Internet, connectez-vous avec un compte Microsoft ou créez-en un. Si vous n'êtes pas connecté à Internet, créez un compte hors ligne.
- Dans l'écran **Support et protection**, entrez vos coordonnées.

4. Repérez et utilisez les applications Dell depuis le menu Démarrer de Windows (recommandé).

Tableau 1. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	<p>My Dell</p> <p>Emplacement centralisé pour les applications Dell clés, articles d'aide, et autres informations importantes relatives à votre ordinateur. Il vous informe également sur l'état de la garantie, les accessoires recommandés, et les mises à jour logicielles, si disponibles.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist détecte de manière proactive et prédictive les problèmes matériels et logiciels sur votre ordinateur et automatise le support technique Dell. Il gère les problèmes de performances et de stabilisation, cible les menaces de sécurité, surveille et détecte les problèmes liés au matériel. Pour plus d'informations, reportez-vous au <i>Guide de l'utilisateur pour SupportAssist for Home PCs</i> sur www.dell.com/serviceabilitytools. Cliquez sur SupportAssist puis sur SupportAssist for Home PCs.</p> <p>REMARQUE : Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.</p>

Tableau 1. Localisez les applications Dell (suite)

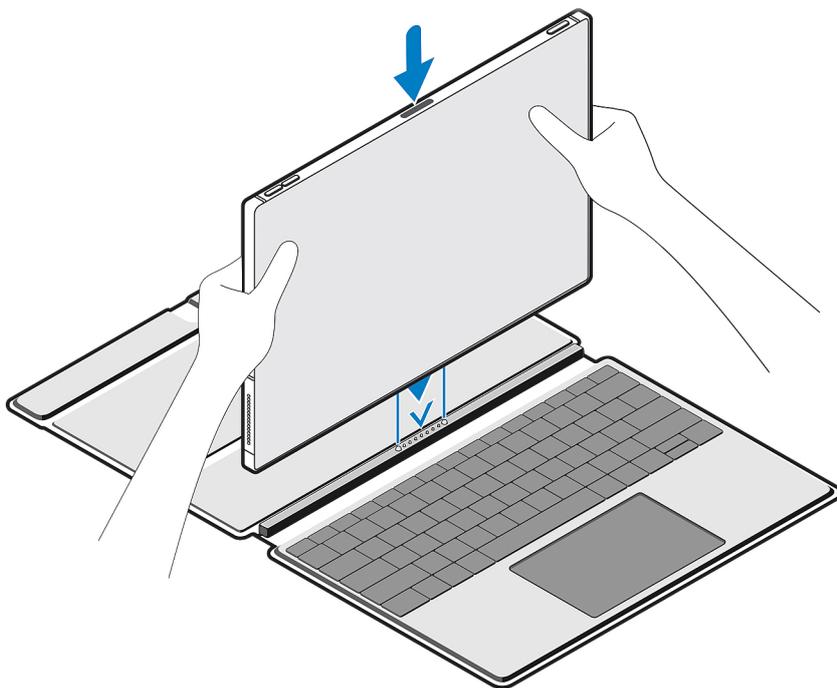
Ressources	Description
	Dell Update Mettez à jour votre ordinateur avec les correctifs critiques et les pilotes de périphériques les plus récents, dès qu'ils sont disponibles. Pour plus d'informations concernant Dell Update et son utilisation, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour plus d'informations concernant Dell Digital Delivery et son utilisation, consultez l'article de la base de connaissances sur l'adresse www.dell.com/support .

Fixez le clavier XPS Folio

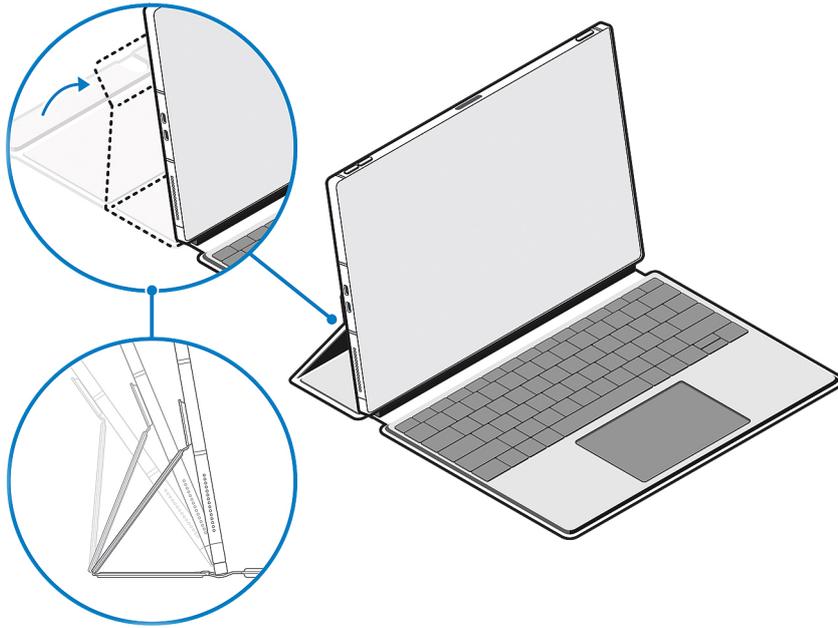
REMARQUE : Ces instructions ne s'appliquent que si vous connectez votre ordinateur à un clavier XPS Folio (vendu séparément).

1. Abaissez l'ordinateur sur le clavier XPS Folio comme indiqué. Assurez-vous que le connecteur à broches Pogo de l'ordinateur et du clavier sont alignés et fermement fixés.

REMARQUE : Le clavier XPS Folio est alimenté par votre ordinateur lorsqu'il est fixé. Il n'a pas besoin d'être chargé séparément.



2. Ajustez le clapet du clavier XPS Folio dans la position de votre choix.



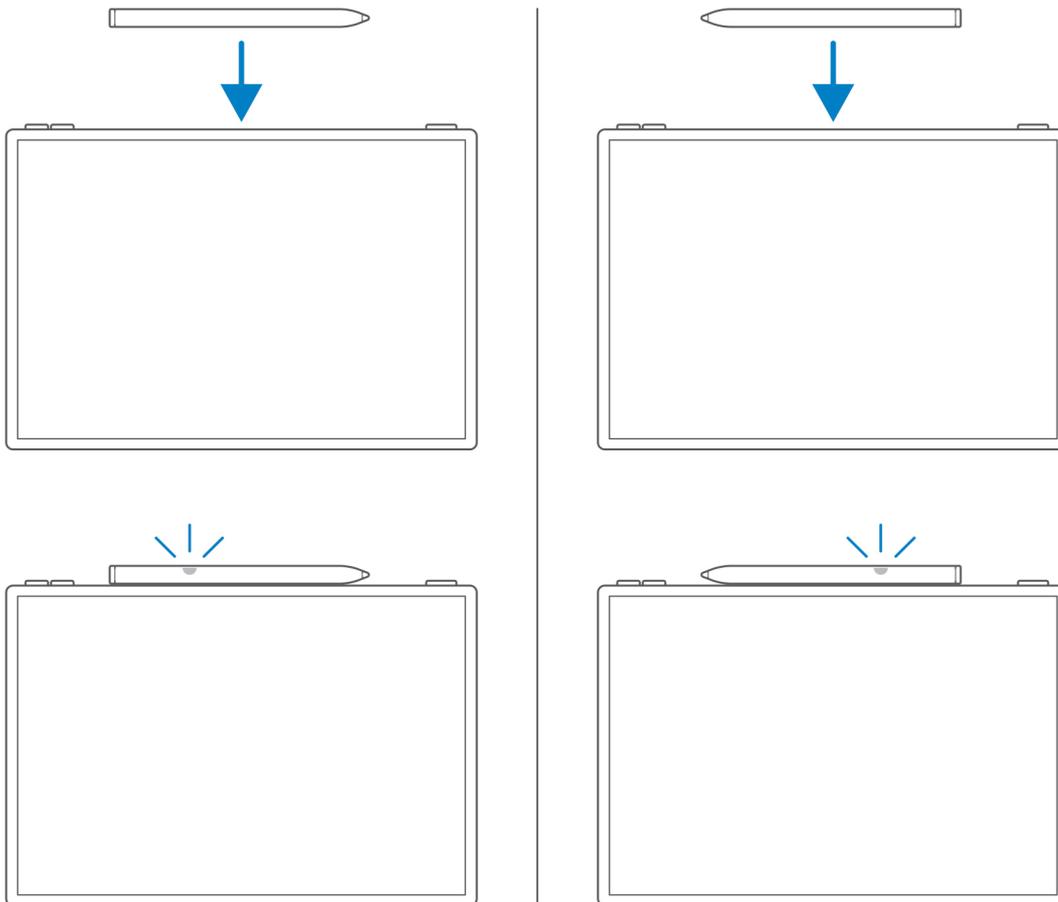
REMARQUE : Pour une expérience de saisie stable et confortable, placez l'ordinateur sur une surface plane lorsqu'il est utilisé.

REMARQUE : Utilisez un chiffon ou des lingettes humides avec 50 % d'alcool ou moins pour éliminer toute poussière sur le clavier XPS Folio.

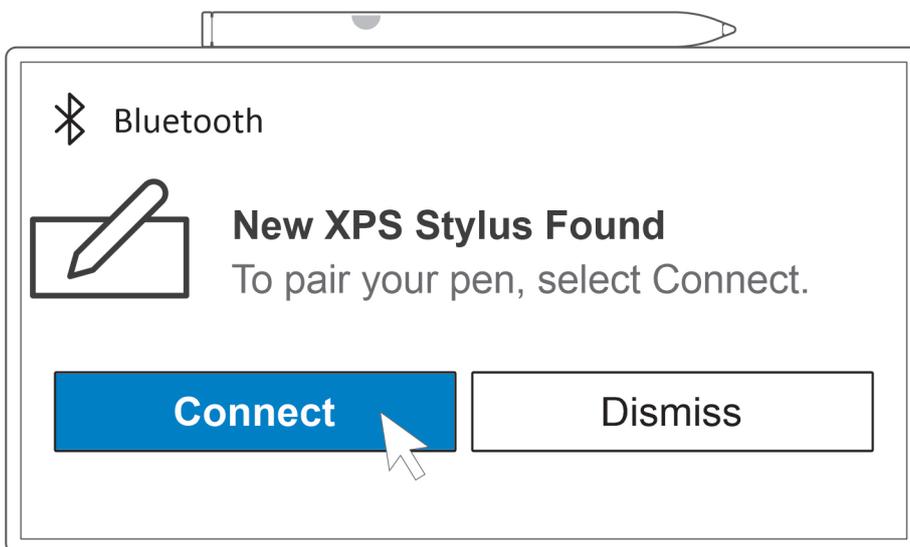
Connectez votre stylet XPS pour la première fois

REMARQUE : Ces instructions ne s'appliquent que si vous connectez un stylet XPS (vendu séparément) à votre ordinateur.

1. Placez le côté plat du stylet XPS sur la partie supérieure de l'ordinateur, où se trouve la zone de charge. L'embout du stylet peut être tourné soit vers la gauche ou bien vers la droite.



2. Une fenêtre contextuelle s'affiche sur l'écran de votre ordinateur, vous invitant à appairer votre stylet XPS à votre ordinateur à l'aide de la connexion Bluetooth. Appuyez ou cliquez sur **Se connecter** pour lancer l'appairage.

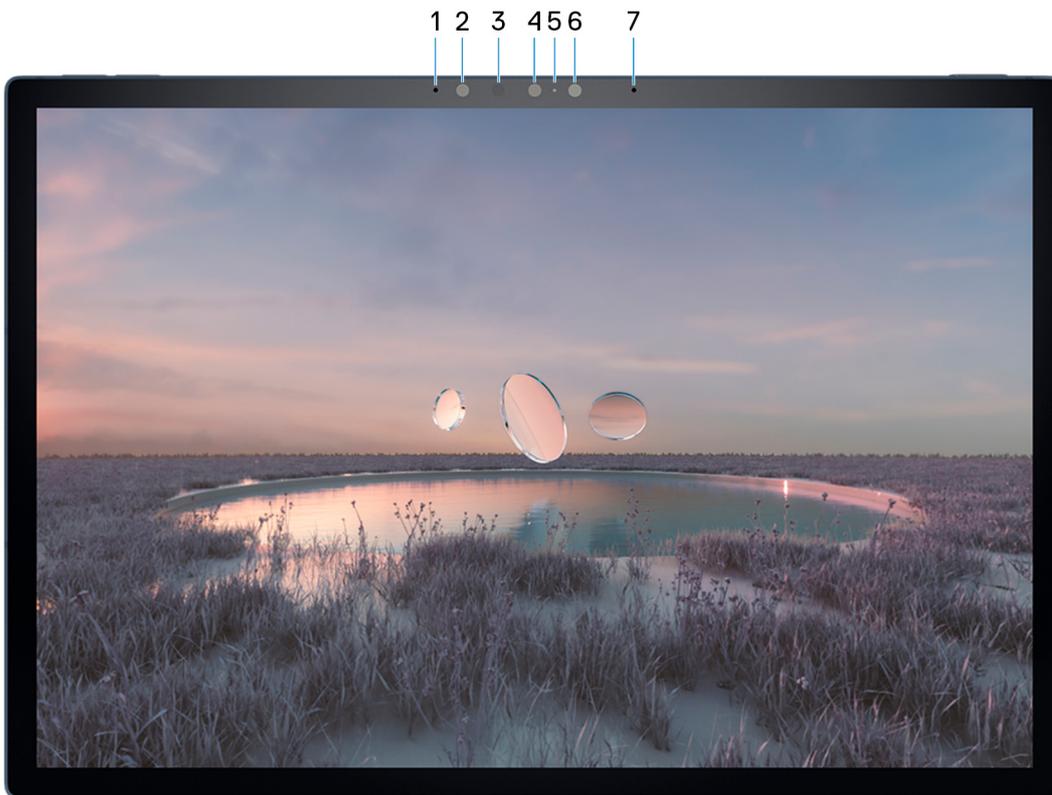


Le voyant LED de votre stylet XPS commence à clignoter et devient bleu fixe une fois l'appairage réussi. Une fois l'appairage réussi, votre appareil et votre stylet se connectent automatiquement lorsque le Bluetooth est activé et qu'ils se trouvent à portée du Bluetooth.

REMARQUE : Pour plus d'informations sur le stylet XPS, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur du stylet XPS* disponible avec la documentation de votre produit sur www.dell.com/support.

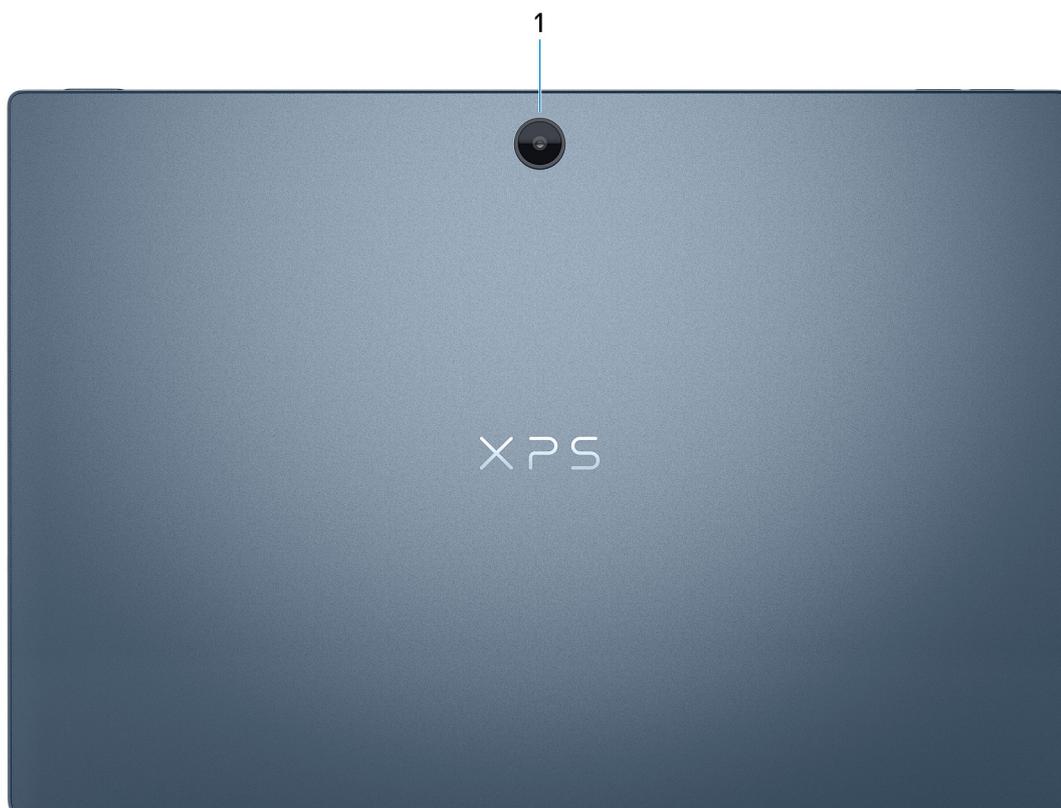
Vues de l'ordinateur XPS 13 9315 2-en-1

Avant



- 1. Microphone gauche**
Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.
- 2. Caméra infrarouge**
Renforce la sécurité en cas de couplage avec Windows Hello pour l'authentification par reconnaissance faciale.
- 3. Émetteur infrarouge**
Émet des rayons infrarouges, permettant à la webcam infrarouge de percevoir et suivre les mouvements.
- 4. Caméra couleur HD**
Permet d'organiser des visioconférences, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.
- 5. Voyant d'état de la webcam**
S'allume lorsque la webcam est en cours d'utilisation.
- 6. Capteur de luminosité ambiante**
Le capteur détecte la lumière ambiante et ajuste automatiquement le rétroéclairage du clavier et la luminosité de l'écran.
- 7. Microphone droit**
Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.

Arrière



1. Caméra couleur HD

Permet d'organiser des visioconférences, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

Droite



1. Logement de carte nano-SIM

Insérez une carte nano-SIM pour vous connecter à un réseau haut débit mobile.

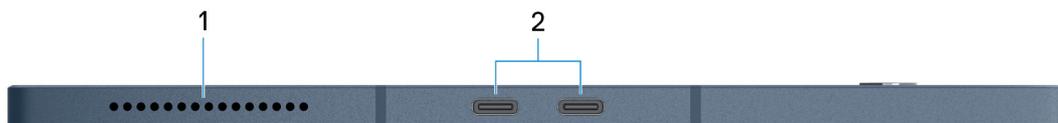
i **REMARQUE** : Ce logement de carte n'est disponible que sur les ordinateurs qui prennent en charge le réseau WWAN.

i **REMARQUE** : Le réseau WWAN sera disponible ultérieurement.

2. Haut-parleur droit

Fournit une sortie audio.

Gauche



1. Haut-parleur gauche

Fournit une sortie audio.

2. Port Thunderbolt 4.0 avec Power Delivery (2)

Prend en charge les ports USB 4, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 4 et vous permet aussi de vous connecter à des écrans externes à l'aide d'une carte vidéo. Fournit des débits de transfert de données allant jusqu'à 40 Gbit/s pour les ports USB 4 et Thunderbolt 4.

REMARQUE : Un adaptateur USB-C pour DisplayPort (vendu séparément) est obligatoire pour connecter un appareil DisplayPort.

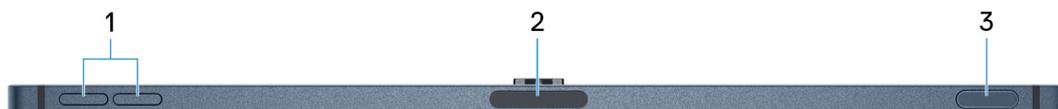
REMARQUE : USB 4 présente une compatibilité descendante avec USB 3.2, USB 2.0 et Thunderbolt 3.

REMARQUE : Thunderbolt 4 prend en charge deux écrans 4K ou un écran 8K.

REMARQUE : Lorsque les deux ports sont utilisés pour charger des périphériques, un seul port fournit une puissance de 5 V/3 A et l'autre port fournit 5 V/1,5 A.

REMARQUE : L'un ou l'autre des ports peut être utilisé pour charger votre ordinateur.

Haut



1. Boutons de contrôle du volume (2)

Permet d'augmenter ou de réduire le volume.

2. Plateforme de charge pour stylet

Permet de charger le stylet XPS (vendu séparément). Placez le côté plat du stylet ici après utilisation.

3. Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales

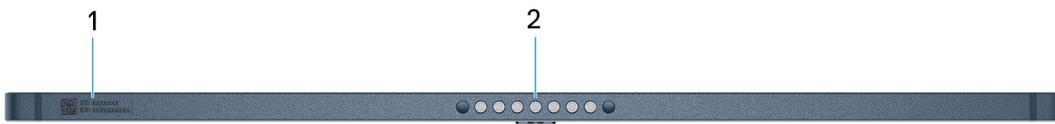
Appuyez sur ce bouton pour allumer l'ordinateur s'il est éteint, en veille ou en veille prolongée.

Lorsque l'ordinateur est allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation pour le faire passer en mode veille, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes pour le forcer à s'éteindre.

Placez votre doigt sur le bouton d'alimentation pour connecter le lecteur d'empreintes digitales.

REMARQUE : Dans Windows, Windows Hello prend en charge un nombre défini d'empreintes digitales par compte. Pour plus d'informations sur la configuration de votre lecteur d'empreintes digitales avec Windows Hello, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support.

Partie inférieure



1. Étiquette du numéro de série

Le numéro de série est un identifiant alphanumérique unique qui permet aux techniciens de maintenance Dell d'identifier les composants matériels de votre ordinateur et d'accéder aux informations de garantie.

2. Connecteur pogo

Connectez l'ordinateur au clavier XPS Folio (vendu séparément).

Caractéristiques du modèle XPS 13 9315 2-en-1

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 2. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	<ul style="list-style-type: none"> Pour les ordinateurs avec WWAN : 7,90 mm (0,31 pouce) Pour les ordinateurs avec WLAN : 7,40 mm (0,29 pouce)
Largeur	292,50 mm (11,50 pouces)
Profondeur	201,20 mm (7,90 pouces)
Poids  REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.	<ul style="list-style-type: none"> Pour les ordinateurs avec WWAN : 0,82 kg (1,81 lb) Pour les ordinateurs avec WLAN : 0,74 kg (1,62 lb)

 **REMARQUE :** Le réseau WWAN sera disponible ultérieurement.

Processeur

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 3. Processeur

Description	Option un	Option deux
Type de processeur	Intel Core i5-1230U de 12e génération	Intel Core i7-1250U de 12e génération
Puissance du processeur	9 W	9 W
Nombre total de cœurs du processeur	10	10
Cœurs de performances	2	2
Cœurs efficaces	8	8
Nombre total de threads du processeur  REMARQUE : La technologie Intel® Hyper-Threading n'est disponible que sur les cœurs de performances.	12	12
Vitesse du processeur	0,7 à 4,4 GHz	0,8 à 4,7 GHz
Fréquence des cœurs de performances		
Fréquence de base du processeur	1,0 GHz	1,1 GHz

Tableau 3. Processeur (suite)

Description		Option un	Option deux
	Fréquence turbo maximale	4,4 GHz	4,7 GHz
Fréquence des cœurs efficaces			
	Fréquence de base du processeur	0,7 GHz	0,8 GHz
	Fréquence turbo maximale	3,3 GHz	3,5 GHz
Mode thermique/Enveloppe thermique (TDP)			
	Frais	9 à 15 W	9 à 15 W
	Optimisée	9 à 29 W	9 à 29 W
	Silencieux	9 à 15 W	9 à 15 W
	Performances ultra	9 à 29 W	9 à 29 W
<i>i</i> REMARQUE : Les vitesses d'horloge du processeur et l'enveloppe thermique varient en fonction du mode thermique sélectionné dans l'application My Dell de votre ordinateur.			
Mémoire cache de processeur		12 Mo	12 Mo
Carte graphique intégrée		Carte graphique Intel Iris Xe	Carte graphique Intel Iris Xe

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 4. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processeur	Intel Core i5/i7 de 12e génération
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPRoM Flash	64 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 4

Système d'exploitation

Votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 11 Professionnel 64 bits
- Windows 11 Famille 64 bits

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 5. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Intégré
Type de mémoire	LPDDR4x bicanale
Vitesse de la mémoire	2133 MHz
Configuration mémoire maximale	16 Go
Configuration mémoire minimale	8 Go
Configurations de mémoire reconnues	<ul style="list-style-type: none"> 8 Go, 2 x 4 Go, LPDDR4x bicanale, 2 133 MHz 16 Go, 2 x 8 Go, LPDDR4x bicanale, 2 133 MHz

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 6. Ports externes

Description	Valeurs
Ports USB	<p>Deux ports Thunderbolt 4 (USB-C) avec Power Delivery</p> <p>REMARQUE : Lorsque les deux ports sont utilisés pour charger des périphériques, un seul port fournit une puissance de 5 V/3 A et l'autre port fournit 5 V/1,5 A.</p>

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 7. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	<p>Un logement de carte M.2 2230 pour disque SSD</p> <p>REMARQUE : Pour en savoir plus sur les caractéristiques des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances à l'adresse www.dell.com/support.</p>

Module WLAN

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (réseau local sans fil) de l'ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 8. Caractéristiques du module WLAN

Description	Valeurs
Numéro de modèle	Intel AX211
Taux de transfert	Jusqu'à 2 400 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz

Tableau 8. Caractéristiques du module WLAN (suite)

Description	Valeurs
Normes de la technologie sans fil	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)
Chiffrement	<ul style="list-style-type: none"> • WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Module WWAN

Le tableau suivant indique le module WWAN (réseau local sans fil) pris en charge par votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

-  **REMARQUE :** Ce module est disponible uniquement sur les ordinateurs prenant en charge le réseau WWAN.
-  **REMARQUE :** Le réseau WWAN sera disponible ultérieurement.
-  **REMARQUE :** La disponibilité de la fonctionnalité eSIM sur ce module dépend de votre zone géographique et des exigences de votre opérateur mobile.
-  **REMARQUE :** Pour obtenir des instructions sur la configuration des connexions SIM ou eSIM sur votre ordinateur, reportez-vous au Guide de configuration *SIM/eSIM pour Windows*, disponible avec la documentation de votre produit à l'adresse www.dell.com/support.
-  **REMARQUE :** Pour obtenir des instructions sur la façon de trouver le numéro IMEI de votre ordinateur, consultez l'article de la base de connaissances sur www.dell.com/support.

Tableau 9. Caractéristiques du module WWAN

Description	Valeurs
Numéro de modèle	DW5931e, modem Intel 5000 Global 5G avec option eSIM
Taux de transfert	<ul style="list-style-type: none"> • SA : débit descendant 4,67 Gbit/s / débit ascendant 1,25 Gbit/s • NSA : débit descendant 3,74 Gbit/s / débit ascendant 835 Mbit/s • LTE : débit descendant 1,6 Gbit/s (CAT19) / débit ascendant 211 Mbit/s • UMTS : débit descendant 384 kbit/s / débit ascendant 384 kbit/s Débit descendant DC-HSPA+ : 42 Mbit/s (CAT24) / débit ascendant 11,5 Mbit/s (CAT7)
Bandes de fréquence prises en charge	<ul style="list-style-type: none"> • NR : n1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n25, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n71, n77, n78, n79 • LTE : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B17, B18, B19, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B34, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B46, B48, B66, B71 • WCDMA/HSPA+ : 1, 2, 4, 5, 8
Normes de la technologie sans fil	<ul style="list-style-type: none"> • NR FR1 (Sub6) FDD/TDD

Tableau 9. Caractéristiques du module WWAN (suite)

Description	Valeurs
	<ul style="list-style-type: none"> • LTE FDD/TDD • WCDMA/HSPA+ • GPS/GLONASS/Galileo/BDS/QZSS
Chiffrement	Non pris en charge
Système de positionnement par satellites (GNSS)	Prend en charge GPS, GLONASS, Galileo, BDS et QZSS

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 10. Caractéristiques audio

Description	Valeurs	
Contrôleur audio	Flux audio numérique via un port USB-C	
Conversion stéréo	Pris en charge	
Interface audio interne	Intel SoundWire	
Interface audio externe	Non pris en charge	
Nombre de haut-parleurs	2	
Amplificateur de haut-parleur interne	Realtek ALC1319D	
Commandes de volume externes	Boutons de volume	
Sortie haut-parleurs:		
	Puissance moyenne des haut-parleurs	2 W
	Puissance maximale des haut-parleurs	2,5 W
Sortie du caisson de graves	Non pris en charge	
Microphone	Deux microphones numériques	

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1 prend en charge un disque SSD M.2 2230.

Tableau 11. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Disque SSD M.2 2230	PCIe Gen 4 x4 NVMe, jusqu'à 64 Gbit/s	Jusqu'à 1 To

Webcam

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 12. Caractéristiques de la webcam

Description		Valeurs
Nombre de webcams		Trois
Type de webcam		<ul style="list-style-type: none"> • Caméra orientée vers l'avant : caméra RVB • Caméras orientées utilisateur : caméras RVB et infrarouges
Emplacement de la webcam		<ul style="list-style-type: none"> • Caméra orientée vers l'avant • Caméras orientée vers l'utilisateur (2)
Type de capteur de la webcam		Technologie de capteur CMOS
Résolution de la webcam :		
	Image fixe	<ul style="list-style-type: none"> • Caméra orientée vers l'avant : 10 mégapixels • Caméra orientée vers l'utilisateur : 5 mégapixels
	Vidéo	<ul style="list-style-type: none"> • Caméra orientée vers l'avant : 3 840 x 2 160 (4K) à 30 ips • Caméra orientée vers l'utilisateur : 1 920 x 1080 (FHD) à 30 ips
Résolution de la webcam infrarouge :		
	Image fixe	0,3 mégapixel
	Vidéo	640 x 480 à 60 ips
Angle de vue diagonale :		
	Webcam	<ul style="list-style-type: none"> • Caméra orientée vers l'avant : 97 degrés • Caméra orientée vers l'utilisateur : 92 degrés
	Webcam infrarouge	77,3 degrés

Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 13. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description		Valeurs
Type		45 W format compact (USB-C)
Dimensions de l'adaptateur d'alimentation :		
	Hauteur	22 mm (0,87 pouce)
	Largeur	55 mm (2,17 pouces)
	Profondeur	60 mm (2,36 pouces)
Tension d'entrée		100 Vsecteur à 240 Vsecteur
Fréquence d'entrée		50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)		1,3 A
Courant de sortie (en continu)		<ul style="list-style-type: none"> • 20 V/2,25 A (continu) • 15 V/3 A (continu)

Tableau 13. Caractéristiques de l'adaptateur secteur (suite)

Description		Valeurs
		<ul style="list-style-type: none"> • 9 V/3 A (continu) • 5 V/3 A (continu)
Tension de sortie nominale		<ul style="list-style-type: none"> • 20 VCC • 15 VCC • 9 VCC • 5 VCC
Plage de températures :		
	En fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
	Stockage	-40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)
<p>PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.</p>		

Batterie

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la batterie de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 14. Caractéristiques de la batterie

Description		Valeurs
Type de batterie		Smart lithium-ion à 3 cellules, 49,5 Wh, ExpressCharge Boost
Tension de la batterie		11,40 VCC
Poids de la batterie (maximum)		0,20 kg (0,44 lb)
Dimensions de la batterie :		
	Hauteur	230,20 mm (9,06 pouces)
	Largeur	117,00 mm (4,61 pouces)
	Profondeur	3,70 mm (0,15 pouces)
Plage de températures :		
	En fonctionnement	0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F)
	Stockage	De -20 °C à 70 °C (de 4 °F à 158 °F)
Temps de fonctionnement de la batterie		Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.
Durée de chargement de la batterie (approximative)		3 heures (quand l'ordinateur est éteint)
<p>REMARQUE : Contrôlez le temps de chargement, la durée, les heures de début et de fin, et ainsi de suite, à l'aide de l'application Dell Power Manager. Pour plus d'informations sur Dell Power Manager, consultez la section <i>Me and My Dell</i> sur la page www.dell.com.</p>		
Pile bouton		Non pris en charge

Tableau 14. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description	Valeurs
<p>⚠ PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.</p>	
<p>⚠ PRÉCAUTION : Dell vous recommande de charger régulièrement la batterie pour une consommation électrique optimale. Si la batterie est complètement déchargée, branchez l'adaptateur secteur et allumez puis redémarrez votre ordinateur afin de réduire la consommation électrique.</p>	

Écran

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de l'écran de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 15. Caractéristiques de l'écran

Description	Valeurs	
Type d'écran	Écran 3K classe 3:2, DisplayHDR 400, diode électroluminescente blanche (WLED), technologie d'affichage Eyesafe à faible lumière bleue, Verre Gorilla Glass Victus	
Technologie du panneau d'écran	Grand angle de vue (WVA)	
Dimensions du panneau d'écran (zone active) :		
	Hauteur	182,59 mm (7,19 pouces)
	Largeur	273,89 mm (10,78 pouces)
	Diagonale	330,20 mm (13,00 pouces)
Résolution native du panneau d'écran	2 880 x 1 920	
Luminance (standard)	500 cd/m ²	
Mégapixels	5,5	
Gamme de couleurs	100 % (sRGB)	
Pixels par pouce (PPP)	267	
Taux de contraste (minimum)	1 800:1	
Temps de réponse (maximal)	35 ms	
Taux d'actualisation	60 Hz	
Angle de vue horizontal	+/- 88 degrés	
Angle de vue vertical	+/- 88 degrés	
Pas de pixel	0,095 mm	
Consommation électrique (maximale)	3,34 W	
Finition antireflet et finition brillante	Revêtement antireflet/antiallure	
Options tactiles	Oui	

Tableau 15. Caractéristiques de l'écran (suite)

Description	Valeurs
Prise en charge du stylet	Oui

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 16. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique Intel Iris Xe	Mémoire système partagée	Intel Core i5/i7 de 12e génération

Lecteur d'empreintes digitales

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d'empreintes digitales de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

 **REMARQUE :** Le lecteur d'empreintes digitales se trouve sur le bouton d'alimentation.

Tableau 17. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie du capteur de lecteur d'empreintes digitales	Capacitatif
Résolution du capteur de lecteur d'empreintes digitales	500 ppp
Taille en pixels du capteur de lecteur d'empreintes digitales	54 x 176

Capteurs

Tableau 18. Capteurs

Prise en charge de capteur
Capteur de luminosité ambiante
GPS (via une carte WWAN)  REMARQUE : Le réseau WWAN sera disponible ultérieurement.
Capteur Hall  REMARQUE : Le capteur Hall se trouve sur la carte système.

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Niveau de contaminants atmosphériques : G1 selon la norme ISA-S71.04-1985

Tableau 19. Environnement de l'ordinateur

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	10 % à 90 % (sans condensation)	0 % à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Choc (maximal)	110 G†	160 G†
Plage d'altitudes	-15,2 m à 3 048 m (-49,87 pieds à 10 000 pieds)	-15,2 m à 10 668 m (de -49,87 pieds à 35 000 pieds)
 PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.		

* Mesurées à l'aide d'un spectre de vibrations aléatoire simulant l'environnement utilisateur.

† Mesuré à l'aide d'une impulsion semi-sinusoidale de 2 ms.

Sécurité du matériel

Le tableau suivant répertorie la sécurité du matériel de votre ordinateur XPS 13 9315 2-en-1.

Tableau 20. Sécurité du matériel

Sécurité du matériel
Module TPM (Trusted Platform Module) 2.0
Lecteur d'empreintes digitales tactile (dans le bouton d'alimentation) avec Absolute Control (en option)

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier XPS Folio (vendu séparément).

Tableau 21. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	Clavier XPS Folio
Disposition du clavier	QWERTY
Nombre de touches	<ul style="list-style-type: none"> • États-Unis et Canada : 79 touches • Royaume-Uni : 80 touches • Japon : 83 touches
Taille du clavier	X = écartement de touche de 19,05 mm Y = écartement de touche de 18,05 mm
Raccourcis clavier	Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères spéciaux ou pour exécuter des fonctions secondaires. Pour saisir le caractère spécial, maintenez enfoncée la touche Maj enfoncée et appuyez sur la touche voulue. Pour exécuter des fonctions secondaires, appuyez sur Fn et sur la touche souhaitée.

Tableau 21. Caractéristiques du clavier (suite)

Description	Valeurs
	<p>REMARQUE : Vous pouvez définir le comportement principal des touches de fonction (F1-F12) en modifiant Comportement des touches de fonction dans le programme de configuration du BIOS. Pour plus d'informations, consultez la section Raccourcis clavier.</p>

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre clavier XPS Folio (vendu séparément).

Tableau 22. Caractéristiques du pavé tactile

Description	Valeurs
Résolution du pavé tactile :	
Horizontale	1 398 PPP
Verticale	907 PPP
Dimensions du pavé tactile :	
Horizontale	114,00 mm (4,49 pouces)
Verticale	74,20 mm (2,92 pouces)
Gestes du pavé tactile	Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sur Windows, consultez l'article de la base de connaissances de Microsoft à l'adresse support.microsoft.com .

Faible lumière bleue

⚠ AVERTISSEMENT : Une exposition prolongée à la lumière bleue émise par les écrans peut entraîner des effets à long terme, comme une tension oculaire, une fatigue oculaire et des lésions oculaires.

La lumière bleue est une couleur du spectre lumineux qui a une longueur d'onde courte et une énergie élevée. Une exposition prolongée à la lumière bleue, en particulier celle émise par des sources numériques, peut perturber la structure de sommeil et entraîner des effets à long terme, comme une tension oculaire, une fatigue oculaire et des lésions oculaires.

L'écran de cet ordinateur est conçu pour réduire la lumière bleue et est conforme aux exigences du groupe TÜV Rheinland pour les écrans à faible émission de lumière bleue.

Le mode à faible émission de lumière bleue est activé en usine. Aucune configuration supplémentaire n'est nécessaire.

Afin de réduire le risque de fatigue oculaire, il est également recommandé de :

- Placer l'écran à une distance de visualisation confortable située entre 50 cm et 70 cm (20 pouces et 28 pouces) de vos yeux.
- Cligner fréquemment des yeux afin de les humecter, humidifier vos yeux avec de l'eau, ou appliquer un collyre adapté.
- Détourner votre regard de l'écran et fixer un objet à une distance de 609,60 cm (20 pieds) pendant au moins 20 secondes lors de chaque pause.
- Faire une longue pause de 20 minutes toutes les deux heures.

Raccourcis clavier du clavier XPS Folio

REMARQUE : Le clavier XPS Folio est vendu séparément.

REMARQUE : Les caractères du clavier peuvent varier en fonction de la configuration de langue du clavier. Les touches utilisées pour les raccourcis restent les mêmes dans toutes les configurations de langue.

Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères spéciaux ou pour exécuter des fonctions secondaires. Le symbole figurant sur la partie inférieure de la touche fait référence au caractère qui est saisi lorsque la touche est enfoncée. Si vous appuyez sur la touche **Maj** et que vous la maintenez enfoncée, c'est le symbole figurant en haut de cette dernière qui est saisi. Par exemple, si vous appuyez sur **2**, **2** est saisi ; si vous appuyez sur **Maj + 2**, @ est saisi.

Les touches **F1-F12** sur la rangée du haut du clavier sont des touches de fonction pour le contrôle multimédia, comme indiqué par l'icône située en bas de la touche. Appuyez sur la touche de fonction pour appeler la tâche représentée par l'icône. Par exemple, lorsque vous appuyez sur **F1**, cela désactive l'audio (voir le tableau ci-dessous).

Cependant, si les touches de fonction **F1-F12** sont nécessaires pour des applications logicielles spécifiques, vous pouvez désactiver la fonctionnalité multimédia en appuyant sur **Fn + Échap**. Par la suite, les commandes multimédias peuvent être appelées en appuyant sur **Fn** et sur la touche de fonction concernée. Par exemple, l'audio peut être arrêté en appuyant sur **Fn + F1**.

REMARQUE : Vous pouvez également définir le comportement principal des touches de fonction (**F1-F12**) en modifiant l'option **Comportement des touches de fonction** dans le programme de configuration du BIOS.

Tableau 23. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
F1	Fn + F1	Couper l'audio
F2	Fn + F2	Diminuer le volume
F3	Fn + F3	Augmenter le volume
F4	Fn + F4	Mise en sourdine micro
F5	Fn + F5	Lire/mettre en pause
F6	Fn + F6	Rétroéclairage du clavier REMARQUE : Permet de faire basculer l'état du rétroéclairage du clavier : désactivé, rétroéclairage léger ou rétroéclairage total.
F7	Fn + F7	Diminuer la luminosité
F8	Fn + F8	Augmenter la luminosité
F9	Fn + F9	Basculer vers un écran externe
F10	Fn + F10	Impression écran
F11	Fn + F11	Accueil
F12	Fn + F12	Fin

La touche **Fn** est également utilisée avec certaines touches du clavier pour appeler d'autres fonctions secondaires.

Tableau 24. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement
Fn + flèche vers la gauche	Accueil

Tableau 24. Liste des raccourcis clavier (suite)

Touche de fonction	Comportement
Fn + flèche vers la droite	Fin
Fn + B	Pause/Arrêt
Fn + Ctrl droit + B	Coupure
Fn + Ctrl gauche + B	Ctrl + Attn
Fn + S	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
Fn + R	Demande système
Fn + Échap	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn
Fn + flèche vers le haut	Page précédente
Fn + flèche vers le bas	Page suivante

Obtenir de l'aide et contacter Dell

Ressources d'aide en libre-service

Vous pouvez obtenir des informations et de l'aide sur les produits et services Dell en utilisant ces ressources en libre-service :

Tableau 25. Ressources d'aide en libre-service

Ressources d'aide en libre-service	Emplacement de la ressource
Informations sur les produits et services Dell	www.dell.com
Application My Dell	
Conseils	
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez <code>Contact Support</code> , puis appuyez sur Entrée.
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	www.dell.com/support/windows
Accéder aux principales solutions et principaux diagnostics, pilotes et téléchargements, et en savoir plus sur votre ordinateur par le biais de vidéos, manuels et documents.	<p>Votre ordinateur Dell dispose d'un numéro de série ou d'un code de service express comme identifiant unique. Pour afficher les ressources de support pertinentes pour votre ordinateur Dell, saisissez le numéro de série ou le code de service express sur www.dell.com/support.</p> <p>Pour plus d'informations sur le numéro de série de votre ordinateur, reportez-vous à la section Localiser le numéro de série de votre ordinateur.</p>
Articles de la base de connaissances Dell pour traiter différents problèmes liés à l'ordinateur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rendez-vous sur www.dell.com/support. 2. Dans la barre de menus située en haut de la page Support, sélectionnez Support > Base de connaissances. 3. Dans le champ Recherche de la page Base de connaissances, entrez le mot-clé, le sujet ou le numéro de modèle, puis cliquez ou appuyez sur l'icône de recherche pour afficher les articles associés.

Contacteur Dell

Pour contacter Dell pour des questions commerciales, de support technique ou de service client, consultez le site www.dell.com/contactdell.

REMARQUE : Les disponibilités varient selon le pays ou la zone géographique et selon le produit, certains services peuvent être indisponibles dans votre pays ou région.

REMARQUE : Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet, les informations de contact figurent sur la preuve d'achat, le bordereau d'expédition, la facture ou le catalogue des produits Dell.