

Inspiron 7500 2-en-1 noir

Caractéristiques et configuration



Remarques, précautions et avertissements

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

 **PRÉCAUTION** : ATTENTION vous avertit d'un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

 **AVERTISSEMENT** : un AVERTISSEMENT signale un risque d'endommagement du matériel, de blessure corporelle, voire de décès.

Table des matières

Chapitre 1: Configuration de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.....	5
Chapitre 2: Vues de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.....	7
Droite.....	7
Gauche.....	7
Socle.....	8
Affichage.....	9
Partie inférieure.....	10
Modes.....	10
Chapitre 3: Utilisation de l'obturateur de confidentialité.....	12
Chapitre 4: Stylet actif Dell rechargeable.....	13
Fonctionnalités du stylet actif.....	13
Couplage du stylet actif à un autre ordinateur.....	14
À l'aide du support du stylet.....	14
À l'aide du bouton supérieur.....	14
Couplage du stylet actif à un ordinateur.....	14
À l'aide du support du stylet.....	14
À l'aide du bouton supérieur.....	14
Reconnexion de la liaison Bluetooth sur le stylet actif.....	15
À l'aide du support du stylet.....	15
À l'aide du bouton supérieur.....	15
Chargement du stylet actif.....	15
Vérification de l'état de la batterie du stylet actif.....	15
Utilisation des paramètres Windows.....	15
À l'aide de la barre des tâches Windows.....	16
Fonctions du stylet actif.....	16
Configuration du bouton supérieur dans Windows.....	19
Configuration du bouton supérieur dans Stylet et Windows Ink.....	19
Caractéristiques du stylet actif.....	20
Dépannage du stylet actif.....	20
Chapitre 5: Caractéristiques de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.....	22
Dimensions et poids.....	22
Processeur.....	22
Chipset.....	22
Système d'exploitation.....	23
Mémoire.....	23
Ports externes.....	23
Logements internes.....	24
Module sans fil.....	24
Audio.....	25
Stockage.....	25

Mémoire Intel Optane H10 avec stockage solid-state (en option).....	26
Lecteur de carte multimédia.....	26
Clavier.....	26
Webcam.....	27
Pavé tactile.....	27
Adaptateur secteur.....	28
Batterie.....	28
Affichage.....	29
Lecteur d'empreintes digitales.....	30
Processeur graphique – intégré.....	30
Processeur graphique — séparé.....	30
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	31
Chapitre 6: Raccourcis clavier.....	32
Chapitre 7: Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	34

Configuration de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir

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

1. Connectez l'adaptateur secteur 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.

2. 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.

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

Tableau 1. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	My Dell

Tableau 1. Localisez les applications Dell (suite)

Ressources	Description
	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.
	SupportAssist Vérifie proactivement l'état de fonctionnement du matériel et des logiciels de l'ordinateur. L'outil SupportAssist OS Recovery dépanne les problèmes relatifs au système d'exploitation. Pour en savoir plus, voir la documentation SupportAssist à l'adresse www.dell.com/support.  REMARQUE : Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.
	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 en savoir plus sur l'utilisation de Dell Update, consultez l'article de la base de connaissances SLN305843 à l'adresse www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour en savoir plus sur l'utilisation de Dell Digital Delivery, consultez l'article de la base de connaissances 153764 à l'adresse www.dell.com/support.

Vues de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir

Droite



1. Logement de carte microSD

Lit et écrit sur la carte microSD. L'ordinateur prend en charge les types de cartes suivants :

- Carte microSD (microSecure Digital)
- Carte microSDHC (microSecure Digital High Capacity)
- Carte microSDXC (microSecure Digital Extended Capacity)

2. Port USB 3.2 Gen 1

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s.

3. Port casque

Permet de connecter des écouteurs ou un casque (combiné écouteurs/microphone).

Gauche



1. Port de l'adaptateur d'alimentation

Permet de brancher un adaptateur secteur pour pouvoir mettre votre ordinateur sous tension.

2. Voyant d'état de la batterie et de l'alimentation

Indique l'état de l'alimentation et de la batterie de l'ordinateur.

Blanc fixe : l'adaptateur secteur est connecté et la batterie est en train de se recharger.

Orange fixe : le niveau de charge de la batterie est faible ou critique.

Éteint : la batterie est complètement chargée.

3. Port HDMI

Connecter à une télévision ou à un autre périphérique compatible HDMI en entrée. Fournit une sortie vidéo et audio.

4. Port USB 3.2 Gen 1

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s.

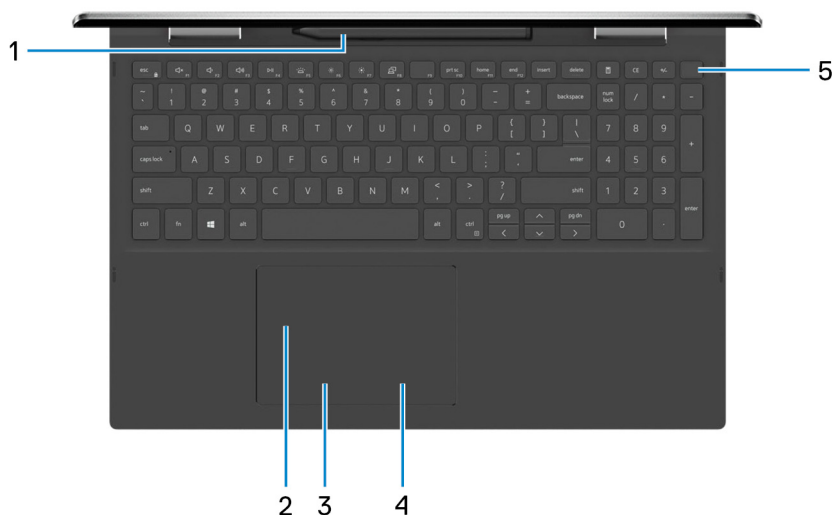
5. Port Thunderbolt 3 (USB Type-C) avec Power Delivery

Prend en charge les ports USB 3.2 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 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 10 Gbit/s pour les ports USB 3.2 Gen 2 et

jusqu'à 40 Gbit/s pour le port Thunderbolt 3. Prend en charge Power Delivery qui permet de fournir une alimentation dans les deux sens entre les périphériques. Fournit une sortie d'alimentation jusqu'à 5 V qui permet un chargement plus rapide.

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

Socle



1. Rangement du stylet

Permet de charger le stylet actif. Remettez-y en place le stylet actif après utilisation.

2. Pavé tactile

Pour déplacer le pointeur de la souris, faites glisser le doigt sur le pavé tactile. Appuyez pour effectuer un clic gauche et appuyez avec deux doigts pour effectuer un clic droit sur.

3. Zone de clic gauche

Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic gauche.

4. Zone de clic droit

Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic droit.

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

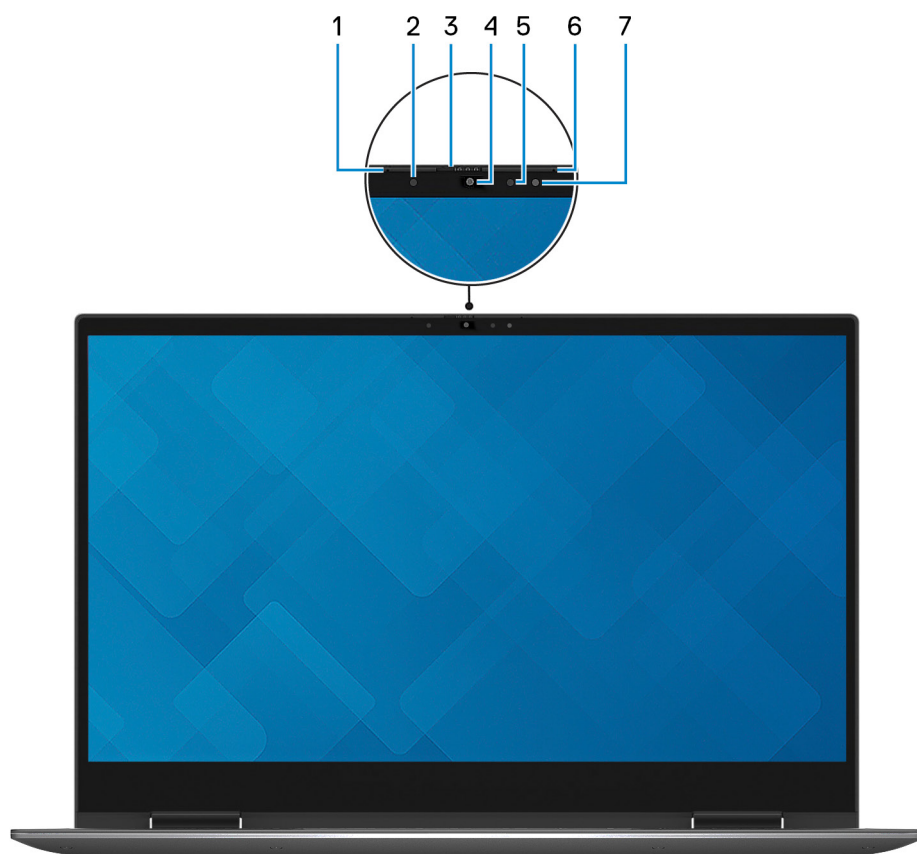
Appuyez sur ce bouton pour allumer l'ordinateur s'il est éteint, en veille ou en veille prolongée.

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 : Vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans Windows. Pour plus d'informations, voir *Mon Dell et moi* à l'adresse www.dell.com/support/manuals.

Affichage



1. Microphone gauche

Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.

2. Émetteur infrarouge

Émet des rayons infrarouges, permettant à la webcam infrarouge de percevoir et suivre les mouvements.

3. Obturateur de confidentialité

Faites glisser le volet de confidentialité pour recouvrir l'objectif de la caméra et protéger votre confidentialité lorsque vous n'utilisez pas la webcam.

4. Webcam

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.

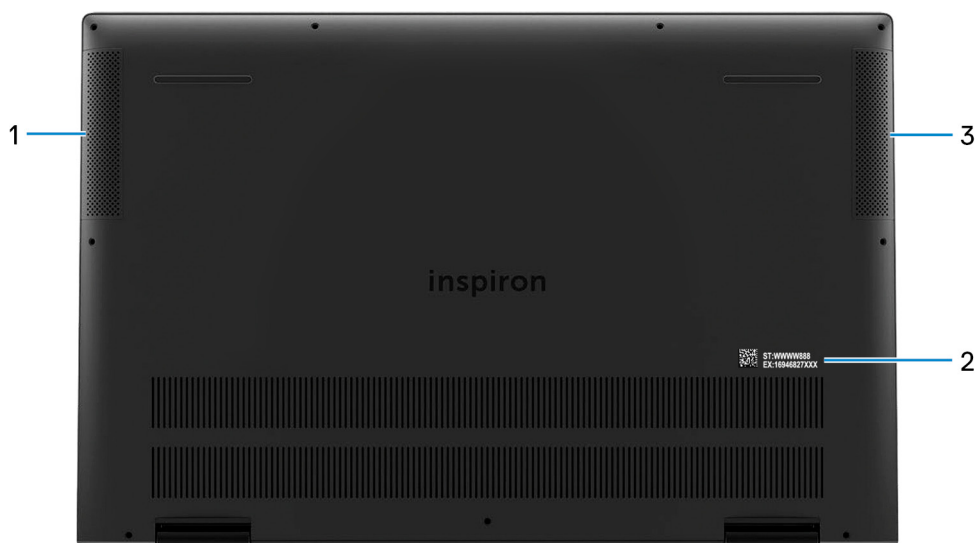
6. Microphone droit

Fournit une entrée audio numérique pour l'enregistrement audio et les appels vocaux.

7. Émetteur infrarouge

Émet des rayons infrarouges, permettant à la webcam infrarouge de percevoir et suivre les mouvements.

Partie inférieure



1. Haut-parleur gauche

Fournit une sortie audio.

2. 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.

3. Haut-parleur droit

Fournit une sortie audio.

Modes

Ordinateur portable



Tablette



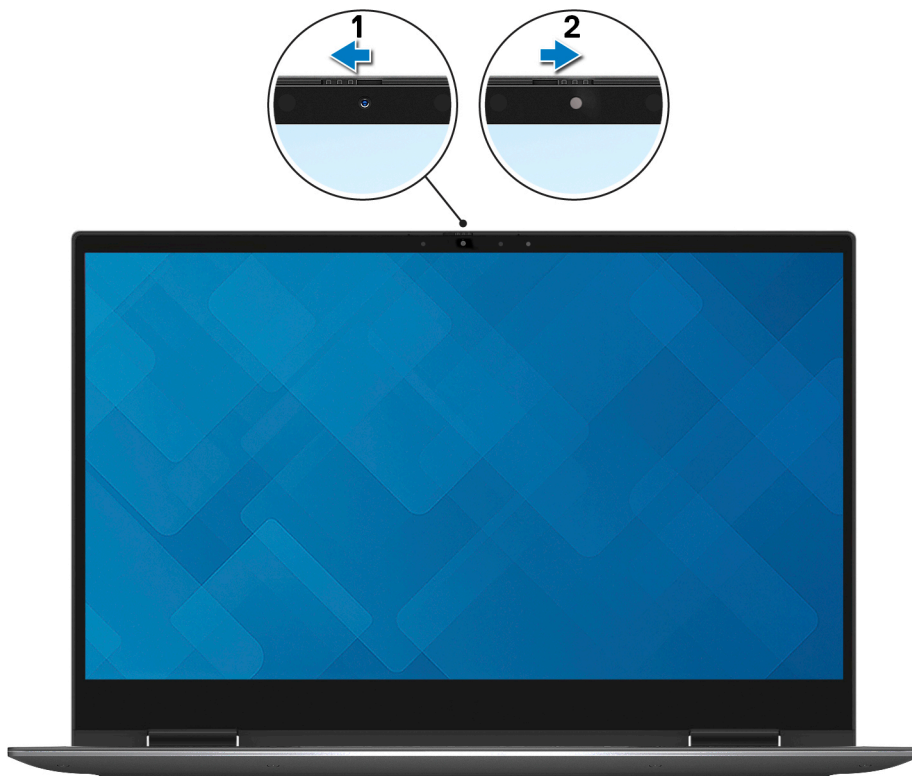
Socle



Tente



Utilisation de l'obturateur de confidentialité



1. Faites glisser l'obturateur de confidentialité vers la gauche pour accéder à l'objectif de la caméra.
2. Faites glisser l'obturateur de confidentialité vers la droite pour recouvrir l'objectif de la caméra.

Stylet actif Dell rechargeable

Le stylet actif Dell rechargeable est un périphérique d'entrée qui permet d'écrire et de dessiner. Il intègre une batterie lithium-ion rechargeable et prend en charge la technologie Bluetooth 5.

Fonctionnalités du stylet actif



1. Bouton supérieur

Utilisez le bouton supérieur pour effacer le contenu écrit avec le stylet à l'écran.

2. Voyant d'état du stylet actif

Indique l'état du stylet actif, comme décrit dans le tableau suivant.

REMARQUE : Le voyant d'état du stylet actif est éteint. Il s'allume uniquement pour signaler une activité, comme le couplage Bluetooth, ou indiquer que la batterie est faible ou en cours de charge.

Tableau 2. Voyant d'état du stylet actif

Activité	Voyant d'état	Quelle est la signification ?
Couplage Bluetooth	Blanc : clignotement blanc lent (sombre à clair) pendant 60 secondes.	Le stylet actif est en mode couplage.
Couplage Bluetooth	Blanc : blanc fixe pendant 3 secondes, puis éteint	La connexion Bluetooth est établie.
Batterie faible	Orange : voyant orange clignotant pendant 5 secondes puis s'éteint	La charge de la batterie est faible ou inférieure à 10 %.
En cours de chargement	Blanc : fixe	Le stylet est en cours de chargement et s'éteint lorsque le chargement est terminé.
Applications Windows Ink	Blanc : un clignotement	Les applications Windows Ink s'affichent.
Échec de la reconnexion Bluetooth	Orange : clignotement en continu	Indique l'échec de la reconnexion Bluetooth.

3. Broches Pogo (2)

Permet de recharger le stylet actif lorsque le stylet est inséré dans le support.

REMARQUE : Veillez à aligner les deux broches Pogo du stylet avec les points de contact sur le support du stylet.

4. Bouton cylindrique

Ce bouton permet d'ouvrir le menu contextuel ou de cliquer avec le bouton droit de la souris.

5. Conseil

Utilisez la pointe pour déplacer le pointeur sur l'écran tactile. Permet d'écrire, de dessiner et de sélectionner des objets.

Couplage du stylet actif à un autre ordinateur

À l'aide du support du stylet

 **REMARQUE :** Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Pour coupler le stylet actif à un autre ordinateur, procédez comme suit :

1. Placez le stylet actif dans son support.
Le message **Afficher les notifications de connexion via Swift Pair** s'affiche sur le côté droit de la barre des tâches.
2. Cliquez sur **Oui**.
Le message **Nouvel appareil Bluetooth détecté** s'affiche sur le côté droit de la barre des tâches.
3. Cliquez sur **Connexion**.

À l'aide du bouton supérieur

 **REMARQUE :** Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Pour coupler le stylet à un autre ordinateur avec le bouton supérieur, procédez comme suit :

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton supérieur durant cinq secondes, jusqu'à ce que le voyant clignote blanc.
Le message **Afficher les notifications de connexion via Swift Pair** s'affiche sur le côté droit de la barre des tâches.
2. Cliquez sur **Oui**.
Le message **Nouvel appareil Bluetooth détecté** s'affiche sur le côté droit de la barre des tâches.
3. Cliquez sur **Connexion**.

Couplage du stylet actif à un ordinateur

À l'aide du support du stylet

 **REMARQUE :** Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Pour coupler le stylet actif à un ordinateur, procédez comme suit :

1. Placez le stylet actif dans son support.
Dans la barre des tâches, une notification s'affiche pour l'ajout d'un appareil Bluetooth ou autre.
2. Cliquez sur **Ajouter un appareil Bluetooth ou autre**.
La fenêtre **Ajouter un appareil** s'affiche.
3. Cliquez sur **Bluetooth**.
La liste des appareils Bluetooth activés dans la zone de portée s'affiche.
4. Cliquez sur **PN771M Pen** dans la liste des appareils affichée.
5. Cliquez sur **Connexion**, puis sur **Terminé**.

À l'aide du bouton supérieur

 **REMARQUE :** Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Vous pouvez également coupler le stylet actif à un ordinateur en utilisant le bouton supérieur.

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton supérieur durant cinq secondes, jusqu'à ce que le voyant clignote blanc.
Le message **Nouveau stylet Bluetooth détecté** s'affiche dans la barre des tâches.
2. Cliquez sur **Ajouter un appareil Bluetooth ou autre**.
La fenêtre **Ajouter un appareil** s'affiche.
3. Cliquez sur **Bluetooth**.
La liste des appareils Bluetooth activés dans la zone de portée s'affiche.
4. Cliquez sur **PN771M Pen** dans la liste des appareils affichée.
5. Cliquez sur **Connexion**, puis sur **Terminé**.

Reconnexion de la liaison Bluetooth sur le stylet actif

Si le stylet actif sort de la zone de portée du réseau Bluetooth, vous pouvez le reconnecter à l'ordinateur.

À l'aide du support du stylet

REMARQUE : Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Pour reconnecter la liaison Bluetooth, procédez comme suit :

1. Placez le stylet actif dans son support.
2. Dans la barre des tâches, cliquez sur **Bluetooth**, puis sur **Accéder aux paramètres**.
La fenêtre **Appareils Bluetooth et autres** s'affiche.
3. Dans la fenêtre **Appareils Bluetooth et autres**, l'état du stylet actif passe de couplé à connecté.

À l'aide du bouton supérieur

REMARQUE : Vérifiez que le réseau Bluetooth est actif sur l'ordinateur avant d'effectuer les étapes suivantes.

Vous pouvez également reconnecter le stylet actif en utilisant le bouton supérieur.

1. Cliquez une fois sur le bouton supérieur, jusqu'à ce que le voyant clignote blanc.
2. Dans la barre des tâches, cliquez sur **Bluetooth**, puis sur **Accéder aux paramètres**.
La fenêtre **Appareils Bluetooth et autres** s'affiche.
3. Dans la fenêtre **Appareils Bluetooth et autres**, l'état du stylet actif passe de couplé à connecté.

Chargement du stylet actif

Pour recharger le stylet actif, procédez comme suit :

1. Alignez les deux broches Pogo du stylet actif avec les points de contact sur le support du stylet actif.
2. Placez le stylet actif dans son support. Le chargement du stylet actif démarre.

REMARQUE : Le tableau ci-dessous indique une estimation du temps nécessaire pour charger le stylet actif.

Tableau 3. Durée de chargement

Estimation du temps de chargement	État de charge de la batterie
5 minutes	0 % à 20 %
30 minutes	0 % à 98 %
45 minutes	100 %

Vérification de l'état de la batterie du stylet actif

Utilisation des paramètres Windows

Vous pouvez vérifier l'état de la batterie du stylet actif dans la fenêtre **Appareils Bluetooth et autres**.

1. Cliquez sur **Paramètres**.
2. Cliquez sur **Appareils Bluetooth et autres**.
L'état de la batterie du stylet actif s'affiche dans **Souris, clavier et stylet**.

À l'aide de la barre des tâches Windows

Vous pouvez également afficher l'état de la batterie du stylet actif dans la barre des tâches.

1. Dans la barre des tâches, cliquez sur **Appareils Bluetooth**.
2. Cliquez sur **Afficher les appareils Bluetooth**.
La fenêtre **Appareils Bluetooth et autres** s'affiche. L'état de la batterie du stylet actif s'affiche dans la catégorie **Souris, clavier et stylet**.

Fonctions du stylet actif

REMARQUE : Les fonctions du stylet actif indiquées ci-dessous sont actives uniquement sur les applications prises en charge, telles que Microsoft Whiteboard.

1. Dessin

Touchez l'écran avec la pointe du stylet actif et commencez à dessiner.



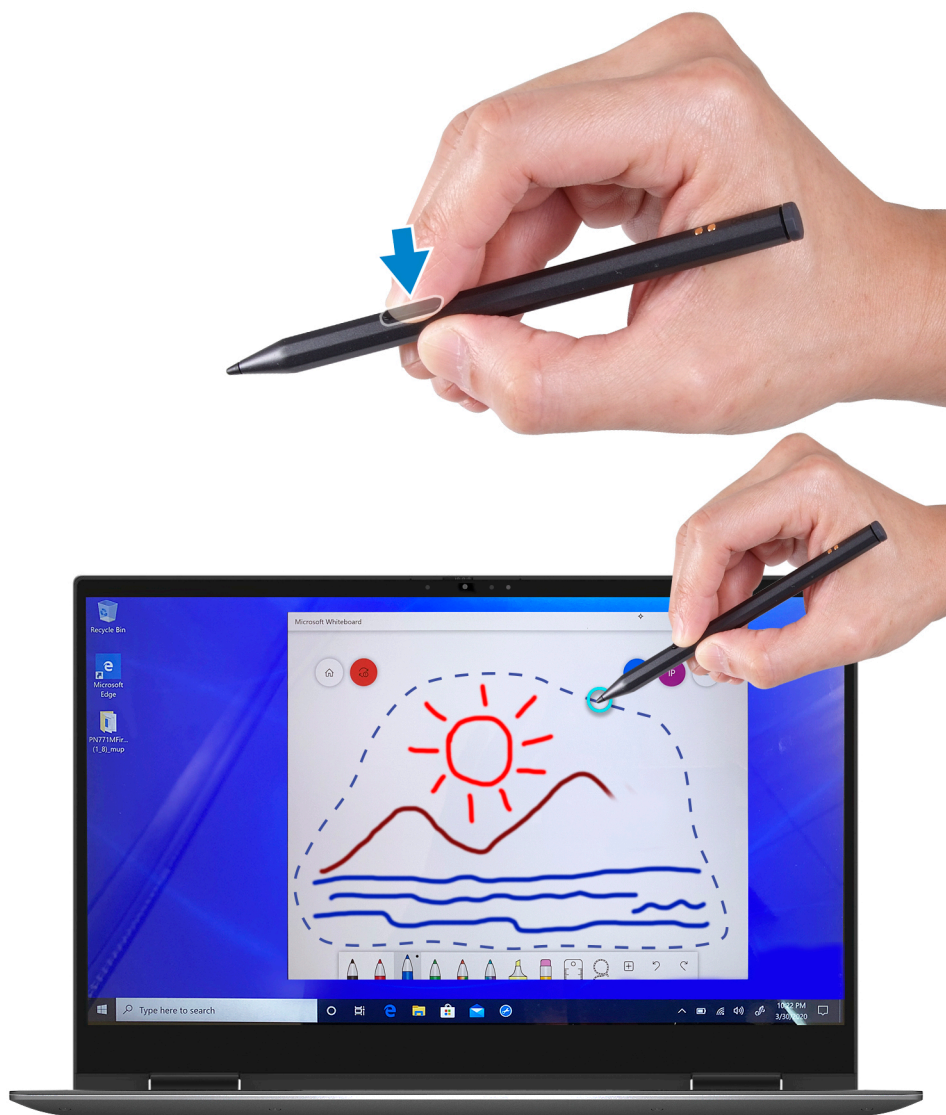
2. Activation du clic droit

- a. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton cylindrique sur le stylet actif.
- b. Appuyez une fois sur l'écran avec la pointe du stylet actif pour effectuer un clic droit.



3. Effectuer une sélection

- a. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton cylindrique sur le stylet actif.
- b. Placez la pointe du stylet actif sur l'écran et déplacez-la pour sélectionner le contenu.



4. Effacer

Placez le bouton supérieur du stylet actif sur l'écran et déplacez-le pour effacer le contenu.



Configuration du bouton supérieur dans Windows

Lorsque le stylet actif est couplé à Windows 10, il prend en charge les raccourcis de l'atelier Windows Ink. Vous pouvez configurer les raccourcis comme indiqué ci-dessous.

1. Cliquez sur **Paramètres**.
La fenêtre **Paramètres** s'affiche.
2. Cliquez sur **Stylet et Windows Ink**.
La fenêtre **Stylet et Windows Ink** s'affiche.

Configuration du bouton supérieur dans Stylet et Windows Ink

1. Un seul clic

Lorsque vous cliquez une fois sur le bouton supérieur, la capture d'écran est activée par défaut. Placez ensuite la pointe du stylet actif sur l'écran et dessinez la zone de sélection à capturer.

REMARQUE : Vous pouvez également le configurer pour ouvrir d'autres applications comme **Windows Ink Workspace, OneNote**, lancer une application classique ou lancer une application universelle avec un seul clic sur le bouton supérieur.

2. Double-clic

Lorsque vous cliquez deux fois sur le bouton supérieur, la capture d'écran s'active et une fois la capture terminée, l'application Snip & Sketch s'ouvre pour la modification.

REMARQUE : Vous pouvez également le configurer pour ouvrir d'autres applications, telles que Windows Ink Workspace, OneNote, lancer une application classique ou lancer une application universelle, ainsi que la page d'accueil, Microsoft Whiteboard, Sticky Notes et Snip & Sketch pour modifier les images capturées en double-cliquant sur le bouton supérieur.

3. Appui et maintien enfoncé

Si vous appuyez sur le bouton supérieur, les post-its s'affichent par défaut.

REMARQUE : Vous pouvez également le configurer pour ouvrir d'autres applications, telles que Windows Ink Workspace, OneNote, lancer une application classique ou lancer une application universelle, ainsi que la page d'accueil, Microsoft Whiteboard, Sticky Notes et Snip & Sketch en double-cliquant sur le bouton supérieur.

Caractéristiques du stylet actif

Le tableau suivant décrit les caractéristiques du stylet actif de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 4. Caractéristiques du stylet actif

Description	Valeurs
Modèle	PN771M
Dimensions :	
Longueur	137,05 mm (5,39 pouces)
Diamètre	9 mm (0,35 pouce)
Poids	14 g (0,031 lb)
Sans fil	Bluetooth 5
Plage de fonctionnement sans fil	10 m (32,81 pi)
Hauteur minimale de détection de la pointe du stylet	8 mm (0,31 po.)
Batteries	Batterie rechargeable lithium-ion intégrée
Système d'exploitation pris en charge	Windows 10

Dépannage du stylet actif

Tableau 5. Dépannage du stylet actif

Problème	Causes possibles	Solutions possibles
Le stylet actif ne fonctionne pas	La batterie lithium-ion intégrée est déchargée	Placez le stylet actif dans son support pour le recharger, puis réessayez. REMARQUE : Veillez à toujours placer le stylet actif dans son support lorsque vous ne l'utilisez pas.
Les fonctions par défaut du bouton cylindrique ne fonctionnent pas.	Les fonctions ne sont pas prises en charge par l'application	Testez le bouton cylindrique dans Microsoft OneNote ou une autre application qui prend en charge ces fonctions.
Lorsque vous appuyez sur le bouton supérieur, l'application ne s'ouvre pas	- L'application n'est pas installée. - Le stylet actif n'est pas couplé à l'ordinateur.	Vérifiez que l'application est installée sur l'ordinateur.

Tableau 5. Dépannage du stylet actif (suite)

Problème	Causes possibles	Solutions possibles
		Vérifiez que le stylet actif est couplé à l'ordinateur. Pour plus d'informations, voir la section Couplage du stylet actif.
Lorsque vous appuyez deux fois sur le bouton supérieur, la capture d'écran ne fonctionne pas.	- Le stylet actif n'est pas couplé à l'ordinateur. - La mise à jour Windows KB2968599 n'est pas installée sur l'appareil.	- Installez le dernier pilote Bluetooth sur l'ordinateur. - Installez la mise à jour Windows KB2968599 à partir du site web de Microsoft.
Impossible de coupler le stylet actif à l'ordinateur.	- L'appareil que vous souhaitez coupler avec le stylet actif n'est pas pris en charge. - La version du pilote Bluetooth de l'ordinateur n'est pas la plus récente.	- Le stylet actif fonctionne uniquement avec . - Installez le dernier pilote Bluetooth sur l'ordinateur.
Dans la liste des appareils Bluetooth, le stylet actif apparaît « non connecté »	Le stylet actif n'est pas correctement couplé à l'ordinateur.	- Installez le dernier pilote Bluetooth sur l'ordinateur. - Retirez le stylet actif de la liste des appareils Bluetooth disponibles et effectuez à nouveau le couplage. Pour plus d'informations, voir la section Reconnexion Bluetooth du stylet actif.

Caractéristiques de l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 6. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	16,4 mm (0,65 pouce)
Hauteur arrière	17,94 mm (0,71 pouce)
Largeur	356,20 mm (14,02 pouces)
Profondeur	238,40 mm (9,39 pouces)
Poids (maximal)	1,95 kg (4,30 livres)
	REMARQUE : Le poids de votre ordinateur dépend de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Processeur

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 7. Processeur

Description	Valeurs
Type de processeur	Intel Core i7-10510U de 10e génération
Puissance du processeur	15 W
Nombre de cœurs du processeur	4
Nombre de threads du processeur	8
Vitesse du processeur	Jusqu'à 4,9 GHz
Mémoire cache de processeur	8 Mo
Carte graphique intégrée	Carte graphique Intel UHD

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 8. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processeur	Intel Core i7 de 10e génération
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	16+8 Mo
bus PCIe	Jusqu'à Gen 3

Système d'exploitation

Votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 10 Professionnel 64 bits
- Windows 10 Famille 64 bits

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 9. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Deux logements SO-DIMM
Type de mémoire	DDR4
Vitesse de la mémoire	2 666 MHz
Configuration mémoire maximale	16 Go
Configuration mémoire minimale	4 Go
Taille de la mémoire par logement	4 Go, 8 Go, 12 Go et 16 Go
Configurations de mémoire reconnues	• DDR4 de 4 Go à 2 666 MHz (1 x 4 Go) • DDR4 de 8 Go à 2 666 MHz (1 x 8 Go) • DDR4 de 8 Go à 2 666 MHz (2 x 4 Go), bicanale • DDR4 de 12 Go à 2 666 MHz (1 x 4 Go + 1 x 8 Go) • DDR4 de 16 Go à 2 666 MHz (1 x 16 Go) • DDR4 de 16 Go à 2 666 MHz (2 x 8 Go), bicanale

Ports externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 10. Ports externes

Description	Valeurs
Ports USB	• Un port USB 3.2 Gen 1 • Un port USB 3.2 Gen 1 • Un port Thunderbolt 3 (USB Type C) avec Power Delivery

Tableau 10. Ports externes (suite)

Description	Valeurs
Port audio	Un port de casque (combiné casque et microphone)
Port vidéo	Un port HDMI 2.0
Lecteur de carte multimédia	Un logement de carte microSD
Port de connexion	Non pris en charge
Port de l'adaptateur secteur	Un DC-in de 4,5 mm x 2,9 mm
Sécurité	Non pris en charge

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 11. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	- Un logement M.2 2230 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth - Un logement M.2 2280 pour disque SSD/Intel Optane/Stockage Intel Optane REMARQUE : Pour en savoir plus sur les fonctionnalités des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances SLN301626 à l'adresse www.dell.com/support.

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les modules WLAN (Wireless Local Area Network) pris en charge sur l'ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

REMARQUE : Le module sans fil est intégré à la carte système.

Tableau 12. Caractéristiques du module sans fil

Description	Valeurs
Model number (Numéro de modèle)	Intel AX201
Taux de transfert	Jusqu'à 2 400 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	2,4 GHz/5 GHz
Normes de la technologie sans fil	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Chiffrement	- WEP 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 13. Caractéristiques audio

Description		Valeurs
Contrôleur audio		Realtek ALC3254
Conversion stéréo		Pris en charge
Interface audio interne		Audio haute définition
Interface audio externe		Prise jack audio universelle
Nombre de haut-parleurs		Deux
Amplificateur de haut-parleur interne		Pris en charge
Commandes de volume externes		Contrôles de raccourci clavier
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

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir prend en charge l'une des configurations de stockage suivantes :

- Disque SSD NVMe PCIe M.2 2230/2280
- Disque SSD NVMe PCIe M.2 2280 + 32 Go de stockage Intel Optane
- Stockage Intel Optane NVMe PCIe M.2 2280

Le disque principal de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir varie en fonction de la configuration du stockage. Pour les ordinateurs :

- avec un disque M.2, le disque M.2 est le disque principal
- Sans disque M.2, le disque dur de 2,5 pouces est le disque principal

Tableau 14. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Un disque SSD/NVMe PCIe M.2 2230/2280	PCIe NVMe Gen 3 x4, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 512 Go
Un disque SSD NVMe PCIe M.2 2280	PCIe NVMe Gen 3 x4, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 2 To
Un disque SSD NVMe PCIe M.2 2280 + Intel Optane	PCIe NVMe Gen 3 x2	Jusqu'à 1 To
Un stockage Intel Optane NVMe PCIe M.2 2280	PCIe NVMe Gen 3 x2	Jusqu'à 512 Go

Mémoire Intel Optane H10 avec stockage solid-state (en option)

La technologie Intel Optane fait appel à la technologie de mémoire 3D XPoint et fonctionne comme un cache/accélérateur de stockage non volatile et/ou périphérique de stockage en fonction de la mémoire Intel Optane installée dans votre ordinateur.

La mémoire Intel Optane H10 avec stockage solid-state fonctionne à la fois en tant que cache/accélérateur de stockage non volatile (permettant ainsi d'améliorer les vitesses de lecture/écriture du stockage sur disque dur), et en tant que solution de stockage solid-state. Elle ne remplace pas ni n'augmente la mémoire (RAM) installée sur votre ordinateur.

Tableau 15. Caractéristiques de la mémoire Intel Optane H10 avec stockage solid-state

Description	Valeurs
Interface	Technologie NVMe PCIe Gen 3 x4
Connecteur	M.2
Format	2280
Capacité (mémoire Intel Optane)	Jusqu'à 32 Go
Capacité (stockage solid-state)	Jusqu'à 512 Go

REMARQUE : La mémoire Intel Optane H10 avec stockage solid-state est prise en charge sur les ordinateurs qui répondent aux exigences suivantes :

- Processeur Intel Core i3/i5/i7 de 9e génération ou ultérieure
- Windows 10 version 64 bits ou supérieur (Anniversary Update)
- Version du pilote Intel Rapid Storage Technology 15.9.1.1018 ou supérieure

Lecteur de carte multimédia

Le tableau suivant répertorie les cartes multimédias prises en charge par votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 16. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia

Description	Valeurs
Type de carte multimédia	Un logement de carte microSD
Cartes multimédias prises en charge	• Carte microSD (mSD) • Carte microSDHC (mSDHC) • Carte microSDXC (mSDXC)
REMARQUE : La capacité maximale prise en charge par le lecteur de carte mémoire varie en fonction de la norme de la carte mémoire installée sur l'ordinateur.	

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 17. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	Clavier rétroéclairé
Disposition du clavier	QWERTY

Tableau 17. Caractéristiques du clavier (suite)

Description	Valeurs
Nombre de touches	- États-Unis et Canada : 101 touches - Royaume-Uni : 102 touches
Taille du clavier	X = écartement de touche de 18,70 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. 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, voir Raccourcis clavier.

Webcam

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 18. Caractéristiques de la webcam

Description	Valeurs
Nombre de webcams	un
Type de webcam	Caméra HD RVB (infrarouge)
Emplacement de la webcam	Avant
Type de capteur de la webcam	Technologie de capteur CMOS
Résolution de la webcam :	
Image fixe	0,92 mégapixel
Vidéo	1 280 x 720 (HD) à 30 ips
Résolution de la webcam infrarouge :	
Image fixe	0,30 mégapixel
Vidéo	640 x 480 à 30 ips
Angle de vue diagonale :	
Webcam	77,7 degrés
Webcam infrarouge	77,7 degrés

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 19. Caractéristiques du pavé tactile

Description		Valeurs
Résolution du pavé tactile :		
	Horizontale	1 349
	Verticale	929
Dimensions du pavé tactile :		
	Horizontale	115 mm (4,53 pouces)
	Verticale	80 mm (3,15 pouces)
Gestes du pavé tactile		Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sur Windows 10, voir l'article de la base de connaissances de Microsoft 4027871 à l'adresse support.microsoft.com .

Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 20. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description		Valeurs
Type		90 W
Dimensions du connecteur :		
	Diamètre externe	4,50 mm
	Diamètre interne	2,90 mm
Tension d'entrée		100 VCA à 240 VCA
Fréquence d'entrée		50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)		1,50 A
Courant de sortie (en continu)		4,62 A
Tension de sortie nominale		19,50 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)

Batterie

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la batterie de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 21. Caractéristiques de la batterie

Description	Valeurs
Type de batterie	Batterie au lithium-ion intelligente à 4 cellules (68 Wh)

Tableau 21. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description		Valeurs
Tension de la batterie		15,20 V CC
Poids de la batterie (maximum)		0,34 kg (0,75 lb)
Dimensions de la batterie :		
	Hauteur	233 mm (9,17 pouces)
	Largeur	85,30 mm (3,35 pouces)
	Profondeur	7,05 mm (0,27 pouce)
Plage de températures :		
	En fonctionnement	De 0 à 35 °C (de 32 à 95 °F)
	Stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °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)		4 heures (quand l'ordinateur est éteint) i REMARQUE : Contrôlez le temps de chargement, la durée, la date de début et de fin, etc. à l'aide de l'application Dell Power Manager. Pour plus d'informations sur Dell Power Manager, consultez la section <i>Mon Dell et moi</i> à l'adresse www.dell.com/.
Pile bouton		CR2032

Affichage

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'écran de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 22. Caractéristiques de l'écran

Description		Valeurs
Type d'affichage		Ultra High Definition (UHD)
Technologie du panneau d'écran		Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'affichage (zone active) :		
	Hauteur	193,60 mm (7,62 pouces)
	Largeur	344,20 mm (13,55 pouces)
	Diagonale	395 mm (15,55 pouces)
Résolution native du panneau d'affichage		3 840 x 2 160
Luminance (standard)		300 cd/m²
Mégapixels		8
Gamme de couleurs		100 % (sRGB)

Tableau 22. Caractéristiques de l'écran (suite)

Description	Valeurs
Pixels par pouce (PPP)	283
Taux de contraste (min)	700:1
Temps de réponse (max)	35 ms
Taux d'actualisation	60 Hz
Angle de vue horizontal	85 +/- degrés
Angle de vue vertical	85 +/- degrés
Pas de pixel	0,09 mm
Consommation électrique (maximale)	5 W
Finition antireflet et finition brillante	Antireflet
Options tactiles	Oui

Lecteur d'empreintes digitales

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d'empreintes digitales de votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

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

Tableau 23. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie du capteur de lecteur d'empreintes digitales	Capacitif
Résolution du capteur de lecteur d'empreintes digitales	500 ppp
Taille en pixels du capteur de lecteur d'empreintes digitales	80 x 64

Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 24. Processeur graphique – intégré

Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Processeur
Intel Iris Plus	Un port HDMI 2.0	Mémoire système partagée	Intel Core i7 de 10e génération

Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique séparé pris en charge par votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

Tableau 25. Processeur graphique — séparé

Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Type de mémoire
NVIDIA GeForce MX 330	Non pris en charge	2 Go	GDDR5

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Inspiron 7500 2-en-1 noir.

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

Tableau 26. Environnement de l'ordinateur

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	De 0 à 35 °C (de 32 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†
Altitude (maximale)	-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)

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

† Mesurées en utilisant une impulsion semi-sinusoidale de 2 ms lorsque le disque dur est en cours d'utilisation.

Raccourcis clavier

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 tapé hors 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 la touche 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 (reportez-vous au 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**. Vous pouvez ensuite appeler le contrôle multimédia en appuyant sur **Fn** et la touche de fonction respective. Par exemple, vous pouvez désactiver l'audio 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 27. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
 F1	 +  F1	Couper l'audio
 F2	 +  F2	Diminuer le volume
 F3	 +  F3	Augmenter le volume
 F4	 +  F4	Lire/mettre en pause
 F5	 +  F5	Activer/désactiver le rétroéclairage du clavier (en option)
 F6	 +  F6	Diminuer la luminosité
 F7	 +  F7	Augmenter la luminosité
 F8	 +  F8	Basculer vers un écran externe
 prt sc F10	 +  prt sc F10	Impression écran

Tableau 27. Liste des raccourcis clavier (suite)

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
	 + 	Accueil
	 + 	Fin

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

Tableau 28. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Comportement
 + 	Pause/Arrêt
 + 	Veille
 + 	Basculer entre le voyant d'état de la batterie et de l'alimentation
 + 	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
 + 	Demande système
 + 	Ouvrir le menu de l'application
 + 	Verrouiller/déverrouiller la touche Fn
 + 	Page précédente
 + 	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 29. 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 Contact Support , puis appuyez sur Entrée.
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	www.dell.com/support/windows
Informations de dépannage, manuels utilisateur, instructions sur l'installation, caractéristiques des produits, blogs d'aide technique, pilotes, mises à jour logicielles, etc.	www.dell.com/support
Articles de la base de connaissances Dell pour traiter différents problèmes liés à l'ordinateur.	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.
Trouvez et découvrez les informations suivantes à propos de votre produit : • Caractéristiques du produit • Système d'exploitation • Configuration et utilisation de votre produit • Sauvegarde des données • Dépannage et diagnostics • Restauration du système et des paramètres d'usine • Informations sur le BIOS	Voir <i>Mon Dell et moi</i> sur le site www.dell.com/support/manuals . Pour localiser la section <i>Mon Dell et moi</i> relative à votre produit, identifiez votre produit en utilisant l'un des moyens suivants : • Sélectionnez Identifier mon produit. • Sélectionnez votre appareil dans le menu déroulant sous Afficher les produits. • Saisissez le Numéro de série ou l'ID de produit dans la barre de recherche.

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 région 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.