

Inspiron 11 3000 2 en 1

Installation et caractéristiques

Modèle d'ordinateur: Inspiron 11-3168/Inspiron 11-3169
Modèle réglementaire: P25T
Type réglementaire: P25T001/P25T002



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.

Copyright © 2017 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et d'autres marques de commerce sont des marques de commerce de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques de commerce peuvent être des marques de commerce déposées par leurs propriétaires respectifs.

2017-09

Rév. A02

Table des matières

Configurez votre ordinateur.....	5
Créez un lecteur de récupération USB pour Windows....	8
Réinstallez Windows à l'aide d'un lecteur de récupération USB.....	9
Vues.....	10
Gauche.....	10
Droite.....	10
Socle.....	12
Écran.....	13
Modes.....	14
Ordinateur portable.....	14
Tablette.....	14
Support.....	15
Tente.....	15




Caractéristiques.....	16
Dimensions et poids.....	16
Informations sur le système.....	16
Mémoire.....	17
Ports et connecteurs.....	17
Communications.....	18
Vidéo.....	18
Audio.....	18
Stockage.....	19
lecteur de carte mémoire.....	19
Écran.....	19
Clavier.....	19
Caméra.....	20
Pavé tactile.....	20
Batterie.....	21
Adaptateur d'alimentation.....	21
Environnement de l'ordinateur.....	22
Raccourcis clavier.....	23
Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	25
Ressources d'aide en libre-service.....	25
Contacter Dell.....	26



Configurez votre ordinateur

- 1 Branchez l'adaptateur d'alimentation et appuyez sur le bouton d'alimentation.

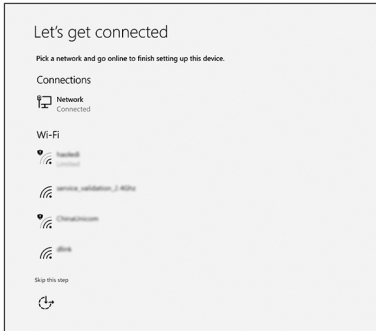


 **REMARQUE :** Pour préserver la batterie, celle-ci peut passer en mode d'économie d'énergie. Branchez l'adaptateur secteur et appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'ordinateur.

2 Terminez la configuration du système d'exploitation.

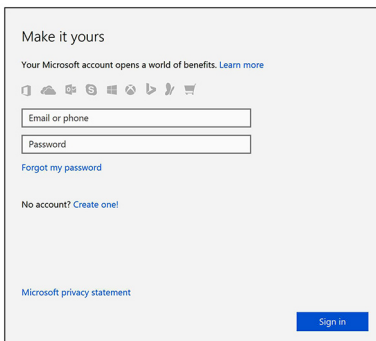
Pour Windows :

a) Se connecter à un réseau.



 **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.**


b) Connectez-vous à un compte Microsoft ou créez un nouveau compte.



Pour Ubuntu :

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration.

3 Identifiez vos applications Dell dans Windows.

 **REMARQUE : Microsoft Windows 10 S n'est pris en charge que sur les ordinateurs Inspiron 11-3168 équipés d'un processeur Intel Celeron avec 32 Go de stockage.**

Si votre ordinateur exécute le système d'exploitation Microsoft Windows 10 S et qu'aucune application Dell n'est disponible, vous pouvez les télécharger depuis la [boutique Microsoft](#).

 **REMARQUE : Les applications Dell seront bientôt disponibles sur la boutique Microsoft.**

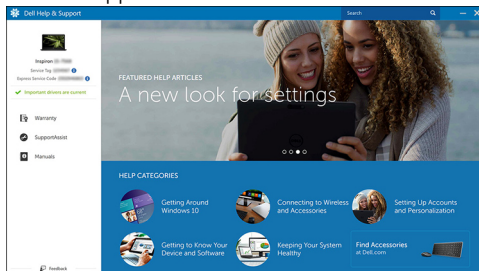
Tableau 1. Localisez les applications Dell



Enregistrez votre ordinateur




Aide et support Dell



SupportAssist : recherchez des mises à jour et installez-les sur votre ordinateur.

4 Créez un lecteur de récupération pour Windows.

 **REMARQUE : Il est recommandé de créer un lecteur de récupération pour dépanner et résoudre les problèmes qui peuvent se produire avec Windows.**

Pour plus d'informations, voir la section [Créez un lecteur de récupération USB pour Windows](#).



Créez un lecteur de récupération USB pour Windows

Dell vous recommande de créer un lecteur de récupération pour dépanner et résoudre les problèmes qui peuvent se produire avec Windows. Pour créer le lecteur de récupération, vous devez utiliser une clé USB vide disposant d'une capacité minimale de 16 Go.



REMARQUE : Les étapes suivantes peuvent varier en fonction de la version de Windows installée. Reportez-vous au [site de support Microsoft](#) pour obtenir les instructions les plus récentes.

- 1 Connectez la clé USB à votre ordinateur.
- 2 Dans la Recherche Windows, entrez `Recovery` (Récupération).
- 3 Dans les résultats de la recherche, cliquez sur **Create a recovery drive (Créer un lecteur de récupération)**.

L'écran **User Account Control (Contrôle de compte d'utilisateur)** s'affiche.

- 4 Cliquez sur **Yes (Oui)** pour continuer.
La fenêtre **Recovery Drive (Lecteur de récupération)** s'affiche.
- 5 Sélectionnez **Back up system files to the recovery drive (Sauvegarder les fichiers système sur le lecteur de récupération)** et cliquez sur **Next (Suivant)**.
- 6 Sélectionnez **USB flash drive (Clé USB)** et cliquez sur **Next (Suivant)**.

Un message s'affiche, indiquant que toutes les données présentes sur la clé USB seront effacées.

- 7 Cliquez sur **Créer**.



REMARQUE : Cette opération peut prendre plusieurs minutes.

- 8 Cliquez sur **Terminer**.

Réinstallez Windows à l'aide d'un lecteur de récupération USB



PRÉCAUTION : Cette procédure formate le disque dur et supprime toutes les données de votre ordinateur. Assurez-vous de sauvegarder les données contenues dans votre ordinateur avant de commencer cette tâche.



REMARQUE : Avant de réinstaller Windows, assurez-vous que votre ordinateur dispose de plus de 2 Go de mémoire et de plus de 32 Go d'espace de stockage.

- 1 Connectez le lecteur de récupération USB à votre ordinateur.
- 2 Redémarrez votre ordinateur.
- 3 Appuyez sur « F12 » lorsque le logo Dell s'affiche à l'écran pour accéder au menu de démarrage.

Un message **Preparing one-time boot menu (Préparation du menu de démarrage ponctuel)** s'affiche.

- 4 Après le chargement du menu de démarrage, sélectionnez le périphérique USB de récupération sous **UEFI BOOT (DÉMARRAGE UEFI)**.

Le système redémarre et l'écran **Choose the keyboard layout (Choisir la disposition du clavier)** s'affiche.

- 5 Sélectionnez la disposition de clavier de votre choix.
- 6 Sur l'écran **Choose an option (Choisir une option)**, sélectionnez **Troubleshoot (Dépanner)**.
- 7 Cliquez sur **Recover from a drive (Restaurer depuis un lecteur)**.
- 8 Sélectionnez l'une des options suivantes :

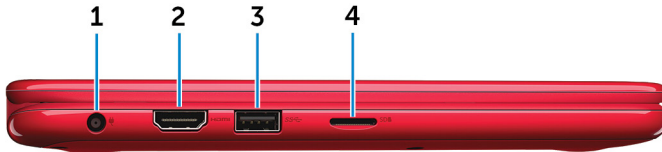
- Choisissez **Just remove my files (Supprimer mes fichiers)** pour effectuer un formatage rapide.
- Sélectionnez **Fully clean the drive (Nettoyer complètement le lecteur)** pour effectuer un formatage complet.

- 9 Cliquez sur **Recover (Récupérer)** pour entamer la procédure de récupération. Cette opération peut prendre plusieurs minutes et votre ordinateur redémarrera au cours de ce processus.



Vues

Gauche



1 Port de l'adaptateur secteur

Permet de brancher un adaptateur secteur pour alimenter l'ordinateur en courant électrique et charger la batterie.

2 Port HDMI

Permet de connecter un téléviseur ou un autre périphérique HDMI. Fournit une sortie vidéo et audio.

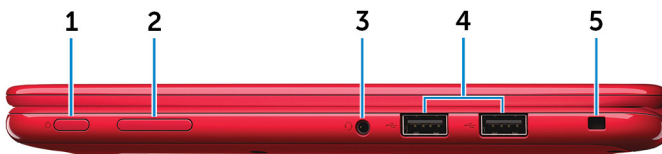
3 Port USB 3.0

Connectez des périphériques (stockage, imprimantes, etc.). Fournit des vitesses de transfert de données allant jusqu'à 5 Gbit/s.

4 Logement carte microSD

Permet de lire et d'écrire des données sur des cartes mémoire.

Droite



1 Bouton d'alimentation

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

Appuyez sur ce bouton pour mettre l'ordinateur en veille s'il est allumé.

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 4 secondes pour forcer l'arrêt de l'ordinateur.



REMARQUE : Vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans les Options d'alimentation. Pour plus d'informations, voir *Me and My Dell* (Mon Dell et moi) à l'adresse www.dell.com/support/manuals.

2 **Bouton de contrôle du volume**

Permet d'augmenter ou de réduire le volume.

3 **Port casque**

Connecter un casque, un microphone, ou un casque (combiné du casque et du microphone).

4 **Ports USB 2.0 (2)**

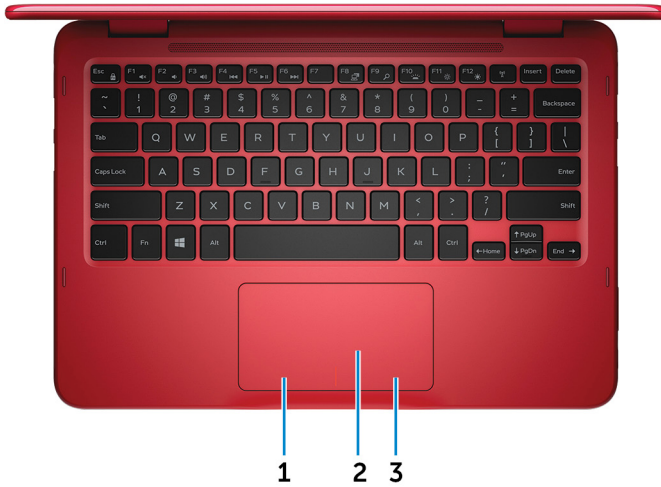
Permet de connecter des périphériques (stockage, imprimantes, etc.). Fournit des vitesses de transfert de données allant jusqu'à 480 Mo/s.

5 **Passage de câble de sécurité**

Permet de connecter un câble de sécurité Noble permettant d'empêcher les déplacements non autorisés de votre ordinateur.



Socle



1 **Zone de clic gauche**

Appuyez pour effectuer un clic gauche.

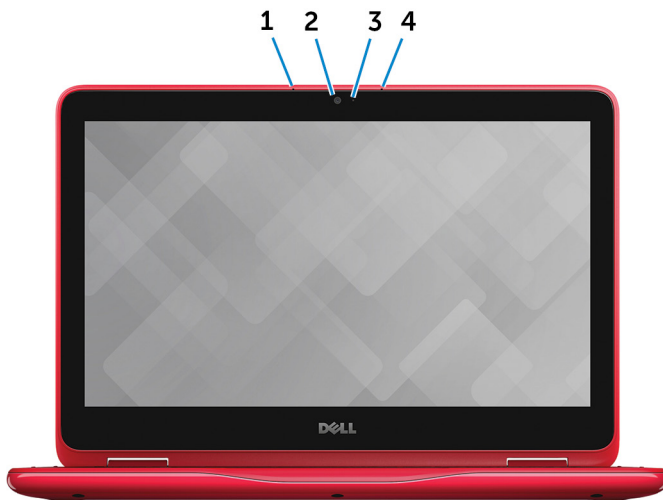
2 **Pavé tactile**

Déplacez votre doigt sur la tablette tactile pour déplacer le pointeur de la souris.
Appuyez pour effectuer un clic gauche.

3 **Zone de clic droit**

Appuyez pour effectuer un clic droit.

Écran



1 **microphone gauche**

Entrée audio numérique de haute qualité pour effectuer des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.

2 **Caméra**

Vous permet de passer des appels vidéo, de prendre des photos, et d'enregistrer des vidéos.

3 **Voyant d'état de la caméra**

S'allume lorsque la caméra est en cours d'utilisation.

4 **microphone droit**

Entrée audio numérique de haute qualité pour effectuer des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.

Modes

Ordinateur portable



Tablette



Support



Tente



Caractéristiques

Dimensions et poids

Hauteur	20,90 mm (0,82 pouce)
Largeur	291,64 mm (11,48 pouces)
Profondeur	201,92 mm (7,95 pouces)
Poids	1,39 kg (3,07 livres)



REMARQUE : Le poids de votre ordinateur portable varie en fonction de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Informations sur le système

	Inspiron 11-3168	Inspiron 11-3169
Processeur	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Dual Core• Intel Pentium Quad Core	Intel Core m3 de 6e génération
Jeu de puces	Intégré au processeur	201,92 mm (7,95 pouces)
Poids		1,39 kg (3,07 livres)



REMARQUE : Le poids de votre ordinateur portable varie en fonction de la configuration commandée et de divers facteurs liés à la fabrication.

Mémoire

Emplacement	Un emplacement SODIMM (uniquement sur le modèle Inspiron 11-3168 équipé d'un processeur Intel Pentium)
Type	DDR3L
Vitesse	1 600 MHz
Configurations prises en charge	<ul style="list-style-type: none">• 2 Go et 4 Go (Inspiron 11-3168)• 4 Go (Inspiron 11-3169)

Ports et connecteurs

Externes :

USB	<ul style="list-style-type: none">• Un port USB 3.0• Deux ports USB 2.0
Audio/vidéo	<ul style="list-style-type: none">• un port HDMI• Un port de casque (combiné casque et micro)

Internes :

M.2	Un emplacement au format M.2 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth
-----	---



Communications

Sans fil

- Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (en option)

Vidéo

	Inspiron 11-3168	Inspiron 11-3169
Contrôleur	Intel HD Graphics	Intel Graphics 515
Mémoire	Mémoire système partagée	

Audio

Contrôleur

- Realtek ALC3234 avec Waves MaxxAudio (Inspiron 11-3168)
- Realtek ALC3246 avec Waves MaxxAudio (Inspiron 11-3169)

Haut-parleurs

Deux

Sortie

- Moyenne : 2 W
- Maximale : 2,5 W

Microphone

Microphones numériques dans l'ensemble caméra

Réglages du volume

Touches de contrôle multimédia et boutons de contrôle du volume

Stockage

Interface	SATA 6 Gbit/s
Disque dur	<ul style="list-style-type: none">• Un disque de 2,5 pouces• Un disque SSD (Solid State Drive)• Une carte eMMC

lecteur de carte mémoire

Type	Un logement de carte microSD
Carte prise en charge	microSD

Écran

Type	Écran tactile HD 11,6 pouces
Résolution (maximum)	1366 x 768
Pas de perçage	0,2265 mm
Fréquence de rafraîchissement	60 Hz
Angle de fonctionnement	de 0 degré (fermé) à 360 degrés
Commandes	La luminosité peut être contrôlée à l'aide de raccourcis clavier
Hauteur	144 mm (5,67 pouces)
Largeur	256,13 mm (10,08 pouces)
Diagonale	294,64 mm (11,60 pouces)

Clavier

Type	Clavier chiclet
Touches de raccourci	Certaines touches de votre clavier ont deux symboles imprimés dessus. Ces



touches peuvent être utilisées pour saisir des caractères alternatifs ou disposent de fonctions secondaires. Pour saisir ces caractères alternatifs, appuyez sur Majuscule (Maj) et la touche désirée. Pour accéder aux fonctions secondaires, appuyez sur Fonction (Fn) et la touche désirée.



REMARQUE : Vous pouvez modifier le comportement principal de ces touches en appuyant sur Fn + Échap ou en changeant Comportement des touches de fonction dans le programme de configuration du système.

[Raccourcis clavier](#)

Caméra

Résolution

- Image fixe : 0,92 mégapixel
- Vidéo : 1280 x 720 (HD) à 30 ips (maximum)

Angle de vue diagonal

74°

Pavé tactile

Résolution

- Horizontale : 1940
- Vertical : 1040

Dimensions

- Largeur : 100 mm (3,94 pouces)
- Hauteur : 55 mm (2,16 pouces)

Batterie

Type	2 cellules prismatiques (32 WHr)
Durée de fonctionnement	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.
Durée de vie (approximative)	300 cycles de charge/décharge
Plage de températures (en fonctionnement)	De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)
Plage de températures : stockage	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)
Pile bouton	CR-2032
Poids (maximal)	0,19 kg (0,42 livres)
Tension	7,6 VCC
Durée de charge lorsque l'ordinateur est hors tension (approximative)	En 4 heures
Largeur	272.10 mm (10.71 pouces)
Profondeur	70.50 mm (2.78 pouces)
Hauteur	6.82 mm (0.27 pouces)

Adaptateur d'alimentation

Type	45 W	65 W
Tension d'entrée	100 VCA à 240 VCA	
Fréquence en entrée	50 Hz à 60 Hz	
Courant d'entrée (maximal)	1,30 A	1,70 A
Courant de sortie (en continu)	2,31 A	3,34 A
Tension de sortie nominale	19,50 VCC	



Type	45 W	65 W
Plage de températures (en fonctionnement)	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	
Plage de températures : stockage	-40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)	

Environnement de l'ordinateur

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















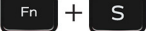
	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	10 à 90 % (sans condensation)	De 0 % à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Choc (maximal)	110 G [†]	160 G [‡]
Altitude (maximale) :	de -15,2 m à 3 048 m (de -50 pieds à 10 000 pieds)	de -15,2 m à 10 668 m (de -50 pieds à 35 000 pieds)

Vibrations maximales (avec un spectre de vibrations aléatoire simulant l'environnement utilisateur)

[†] Mesurées en utilisant une demi-impulsion sinusoïdale de 2 ms lorsque le disque dur n'est pas en cours d'utilisation.

[‡] Mesurées en utilisant une demi-impulsion sinusoïdale de 2 ms lorsque la tête de lecture/écriture du disque dur est en position de repos.

Raccourcis clavier

Icônes	Description
	Désactiver le son
	Diminuer le volume
	Augmenter le volume
	Lire le morceau ou le chapitre précédent
	Lire/Pause
	Lire le morceau ou le chapitre suivant
	Basculer vers un moniteur externe
	Rechercher
	Diminuer la luminosité
	Augmenter la luminosité
	Pause/Arrêter
	Verrouiller/Déverrouiller la touche Fn
	Sleep (Veille)
	Activer/Désactiver le sans fil
	Arrêt défilement





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 :

Informations sur les produits et services Dell www.dell.com

Windows 8.1 et Windows 10

Dell Aide & assistance



Windows 10

App Démarrage



Windows 8.1

App Aide + Conseils



Accéder à l'aide dans Windows 8, Windows 8.1 et Windows 10

Dans la recherche Windows, saisissez **Aide et support** et appuyez sur **Entrée**.

Accès à l'aide dans Windows 7

Cliquez sur **Démarrer** → **Aide et assistance**.

Aide en ligne concernant le système d'exploitation

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

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



Pour en savoir plus sur votre système d'exploitation, la configuration et l'utilisation de votre ordinateur, la sauvegarde des données, etc.

Voir *Me and My Dell (Mon Dell et moi)* sur le site www.dell.com/support/manuals.

Contacteur Dell

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



REMARQUE : Les disponibilités varient selon le pays, certains services peuvent être indisponibles dans votre pays.



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