

Inspiron 3480

Caractéristiques et configuration



Identifieur	GUID-5B8DE7B7-879F-45A4-88E0-732155904029
Status	Translated

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.

Identifieur	GUID-089FFA4B-3A62-4B51-BDE1-309C58A451D9
Status	Translated

© 2018 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et les autres marques commerciales mentionnées sont des marques de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

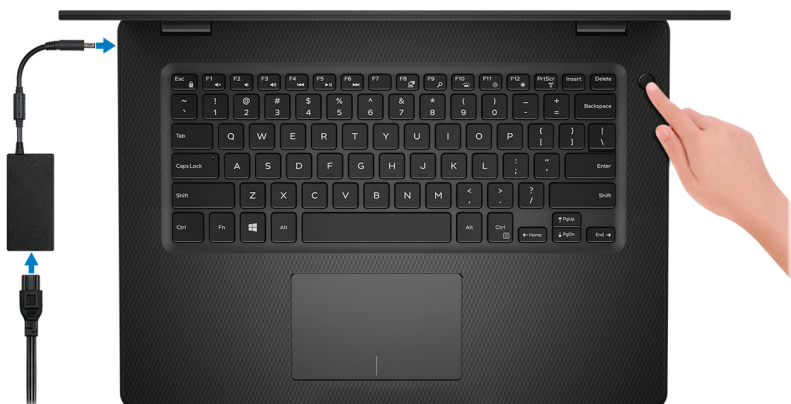
Table des matières

1 Configuration de votre Inspiron 14–3480.....	4
2 Créez un lecteur de récupération USB pour Windows.....	6
3 Vues du modèle Inspiron 14–3480.....	7
Droite.....	7
Gauche.....	7
Socle.....	8
Affichage.....	9
Partie inférieure.....	10
4 Caractéristiques du modèle Inspiron 14–3480.....	11
Dimensions et poids.....	11
Processeurs.....	11
Chipset.....	12
Système d'exploitation.....	12
Mémoire.....	12
Ports and connectors.....	13
Communications.....	14
Ethernet.....	14
Wireless module.....	14
Audio.....	15
Stockage.....	15
Mémoire Intel Optane (en option).....	15
Lecteur de carte multimédia.....	16
Clavier.....	16
Caméra.....	17
Pavé tactile.....	18
Gestes du pavé tactile.....	18
Adaptateur d'alimentation.....	18
Batterie.....	19
Affichage.....	20
Vidéo.....	21
Lecteur d'empreintes digitales (en option).....	21
Environnement de l'ordinateur.....	21
5 Keyboard shortcuts.....	23
6 Obtenir de l'aide et contacter Dell.....	25
Ressources d'aide en libre-service.....	25
Contacter Dell.....	26

Configuration de votre Inspiron 14–3480

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

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Pour plus d'informations sur l'installation et la configuration d'Ubuntu, voir les articles [SLN151664](#) et [SLN151748](#) de la base de connaissances sur www.dell.com/support.

Pour 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 and Protection (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 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 votre 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.

- 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](#).

Identifiant	GUID-2D4FD3BB-D11E-4568-9B46
Status	Translated

Créez un lecteur de récupération USB pour Windows

Créez 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 : Cette opération peut prendre jusqu'à une heure.

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 **Create (Créer)**.
- 8 Cliquez sur **Finish (Terminer)**.

Pour plus d'informations sur la réinstallation de Windows à l'aide du lecteur de récupération USB, reportez-vous à la section *Dépannage* du *Manuel de maintenance* de votre produit à l'adresse www.dell.com/support/manuals.

Identifier	GUID-D3CB1479-5AF9-4E2F-9A8B
Status	Translated

Vues du modèle Inspiron 14–3480

Identifier	GUID-F0EFA586-1B43-447C-A299-F188F5E5C5A5
Status	Translated

Droite



1 **SD-card slot**

Reads from and writes to the SD card.

2 **USB 2.0 port**

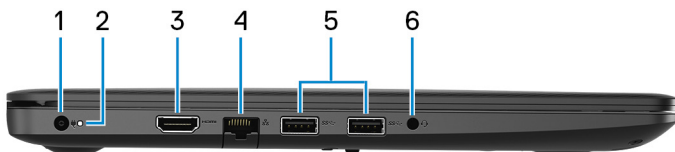
Connect peripherals such as external storage devices and printers. Provides data transfer speeds up to 480 Mbps.

3 **Security-cable slot (wedge-shaped)**

Connect a security cable to prevent unauthorized movement of your computer.

Identifier	GUID-12CD14BB-8DB3-47D7-A090-15D75787517A
Status	Translated

Gauche



1 **Power-adaptor port**

Connect a power adapter to provide power to your computer.

2 **Power and battery-status light/hard-drive activity light**

Indicates the battery-charge status or the hard-drive activity.

REMARQUE : Press Fn+H to toggle between the power and battery-status light, and hard-drive activity light.

Hard-drive activity light

Turns on when the computer reads from or writes to the hard drive.

Power and battery-status light

Indicates the power and battery-charge status.

Solid white — Power adapter is connected and the battery has more than 5% charge.

Amber — Computer is running on battery and the battery has less than 5% charge.

Off

- Power adapter is connected and the battery is fully charged.
- Computer is running on battery and the battery has more than 5% charge.
- Computer is in sleep state, hibernation, or turned off.

3 HDMI port

Connect to a TV or another HDMI-in enabled device. Provides video and audio output.

4 Network port

Connect an Ethernet (RJ45) cable from a router or a broadband modem for network or Internet access.

5 USB 3.1 Gen 1 ports (2)

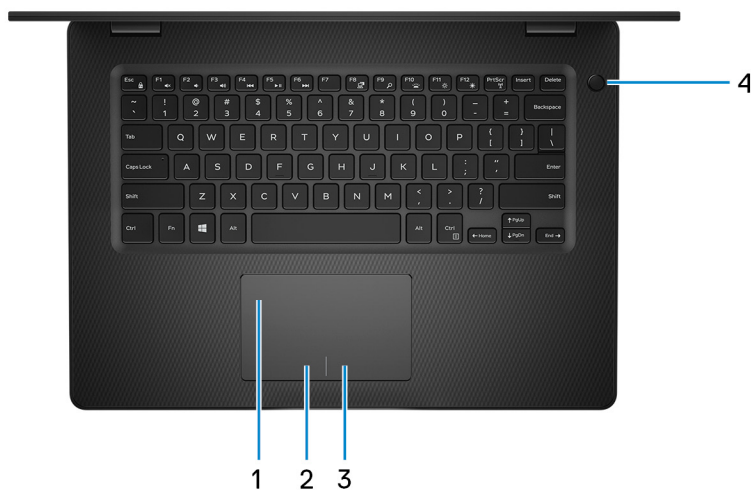
Connect peripherals such as external storage devices and printers. Provides data transfer speeds up to 5 Gbps.

6 Headset port

Connect headphones or a headset (headphone and microphone combo).

Identifier	GUID-5FE1B857-0EEF-49C4-94A8-285F27E7E23C
Status	Translated

Socle



1 Touchpad

Move your finger on the touchpad to move the mouse pointer. Tap to left-click and two finger tap to right-click.

2 Left-click area

Press to left-click.

3 Right-click area

Press to right-click.

4 Power button with optional fingerprint reader

Press to turn on the computer if it is turned off, in sleep state, or in hibernate state.

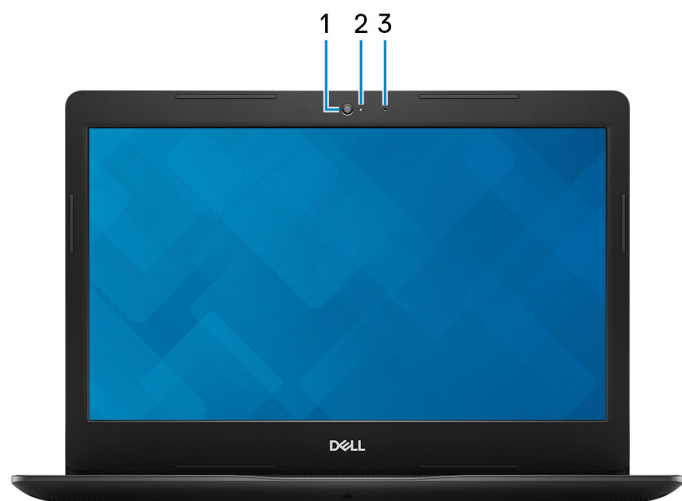
When the computer is turned on, press the power button to put the computer into sleep state; press and hold the power button for 4 seconds to force shut-down the computer.

If the power button has a fingerprint reader, place your finger on the power button to log in.

 **REMARQUE :** You can customize power-button behavior in Windows. For more information, see *Me and My Dell* at www.dell.com/support/manuals.

Identifier	GUID-A2CDCADB-84C2-4EC8-9E64-C56666062880
Status	Translated

Affichage



1 Camera

Enables you to video chat, capture photos, and record videos.

2 Camera-status light

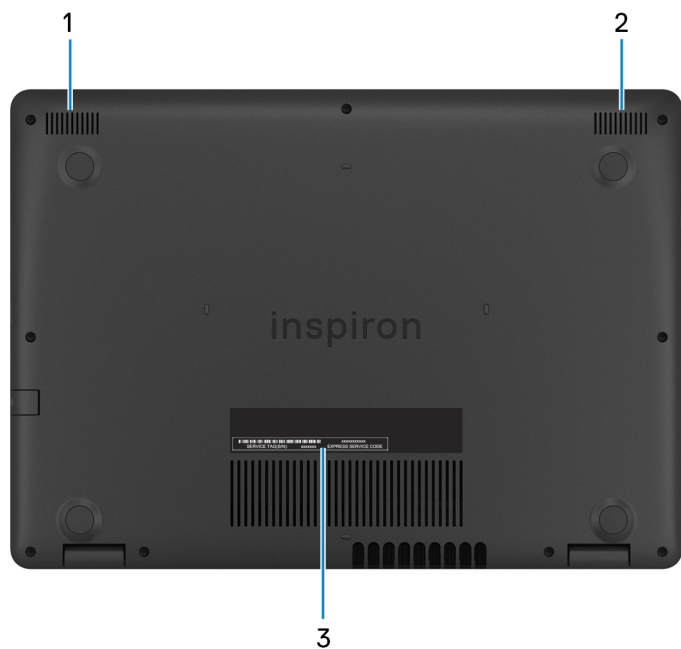
Turns on when the camera is in use.

3 Microphone

Provides digital sound input for audio recording, voice calls, and so on.

Identifier	GUID-0A15B9BB-9B51-479E-BE50-AAB2A43507EF
Status	Translated

Partie inférieure



1 **Left speaker**

Provides audio output.

2 **Right speaker**

Provides audio output.

3 **Service Tag label**

The Service Tag is a unique alphanumeric identifier that enables Dell service technicians to identify the hardware components in your computer and access warranty information.

Identifiant	GUID-7C9F07CE-626E-44CA-BE3A
Status	Translated

Caractéristiques du modèle Inspiron 14–3480

Identifiant	GUID-7DF32F47-45CF-4A08-AD99-B01EEC4F3CE6
Status	In Translation

Dimensions et poids

Tableau 2. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Avant	19,90 mm (0,78 pouces)
Arrière	21 mm (0,83 pouces)
Largeur	339 mm (13,35 pouces)
Profondeur	241,90 mm (9,52 pouces)
Poids	1,79 kg (3,95 lb)

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

Identifiant	GUID-73880737-FC2A-4A71-AF07-6DD3E0D87D44
Status	In Translation

Processeurs

Tableau 3. Processeurs

Description	Valeurs
Processeurs	Intel Core i3/ i5/ i7 de 8 ^e génération
Puissance	15 W
Nombre de cœurs	2/4
Nombre de threads	4/8
Vitesse	Jusqu'à 4,1 GHz Boost

Description	Valeurs
Mémoire cache Smart Cache	4 Mo/6 Mo/8 Mo
Carte graphique intégrée	Intel UHD Graphics 620

Identifiant	GUID-F288DA11-5B30-4CD2-B40C-DFE443F967EE
Status	In Translation

Chipset

Tableau 4. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processor	Intel Core i3/ i5/ i7 de 8 ^e génération
DRAM bus width	x64
Flash EPROM	16 Mo
PCIe bus	Jusqu'à PCIe Gen3
External bus frequency	Non pris en charge

Identifiant	GUID-2959A596-4E1F-4C1B-9E6C-857583B2F398
Status	Translated

Système d'exploitation

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

Identifiant	GUID-F07064B8-2EB4-49EC-88A8-43B102E42417
Status	In Translation

Mémoire

Tableau 5. Caractéristiques de la mémoire

Description	Valeurs
Logements	Deux emplacements SoDIMM
Type	DDR4
Vitesse	2 400 MHz

Description	Valeurs
Mémoire maximum	16 Go
Mémoire minimum	4 Go
Taille de la mémoire par emplacement	4 Go, 8 Go et 16 Go
Configurations prises en charge	• 4 Go DDR4 à 2400 MHz • 8 Go DDR4 à 2400 MHz • 12 Go DDR4 à 2400 MHz • 16 Go DDR4 à 2400 MHz

Identifiant	GUID-29AB3B25-B4D9-4B9A-B1BF-821E8A6A7B8F
Status	In Translation

Ports and connectors

Tableau 6. Ports and connectors

External:	
Network	Un port RJ45
USB	• Un port USB 2.0 • Deux ports USB 3.1 Gen 1
Audio	Un port pour casque
Video	Un port HDMI 1.4a
Media card reader	Un logement de carte SD
Docking port	Non pris en charge
Power adapter port	Un port pour adaptateur secteur
Security	Un emplacement pour câble de sécurité (en coin)
Internal:	
M.2	• Un emplacement au format M.2 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth • Un emplacement PCIe M.2 2242/2260/2280 pour disque SSD ou Intel Optane

REMARQUE : To learn more about the features of different types of M.2 cards, see the knowledge base article [SLN301626](#).

Identifiant	GUID-25120817-DDDF-4AED-BAF6-CD32F9074C86
Status	In Translation

Communications

Ethernet

Tableau 7. Ethernet specifications

Description	Values
Model number	Contrôleur Ethernet Realtek RTL8106 (intégré à la carte système)
Transfer rate	10/100 Mb/s

Wireless module

Tableau 8. Wireless module specifications

Description	Values		
Model number	Qualcomm QCA9565 (DW 1707)	- Qualcomm QCA9377 (DW 1810) - Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	- Intel 9462 - Intel 9560
Transfer rate	Jusqu'à 433 Mbps	- Jusqu'à 433 Mbps - Jusqu'à 867 Mbps	- Jusqu'à 433 Mbps - Jusqu'à 867 Mbps
Frequency bands supported	2,4 GHz	Double bande, 2,4 GHz/5 GHz.	Double bande, 2,4 GHz/5 GHz.
Wireless standards	Wi-Fi 802.11b/g/n	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
Encryption	- WEP 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP	- WEP 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP	- WEP 64 bits/128 bits - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.1	Bluetooth 5

Identifiant	GUID-AD5B9ABA-9B9B-44A5-8988-23AEA8D10DF6
Status	In Translation

Audio

Tableau 9. Caractéristiques audio

Description	Valeurs
Contrôleur	Realtek ALC3204
Conversion stéréo	Pris en charge
Interface interne	Intel High Definition audio
Interface externe	Un port pour casque
Haut-parleurs	Deux
Amplificateur de haut-parleur interne	Pris en charge (codec audio intégré)
Réglages externes du volume	Touches de raccourci pour le contrôle multimédia
Sortie haut-parleurs:	
Moyenne	2 W
Pointe	2,5 W
Sortie du caisson de basses	Non pris en charge
Microphone	Microphone numérique unique dans l'assemblage de caméra

Identifiant	GUID-05DB9429-1E46-40F5-B709-7C66B3324D4E
Status	In Translation

Stockage

Tableau 10. Storage specifications

Storage type	Interface type	Capacity
Un disque dur de 2,5 pouces (7 mm)	SATA AHCI 6 Gbps	Jusqu'à 500 Go
Un disque SSD M.2 2242/2260/2280	PCIe NVMe jusqu'à 32 Gbps	Jusqu'à 256 Go

Identifiant	GUID-EA5C2E9B-7F70-4EA4-9D8B-0E58C42257AD
Status	Translated

Mémoire Intel Optane (en option)

La mémoire Intel Optane sert uniquement d'accélérateur de stockage. Elle ne remplace pas et n'ajoute rien à la mémoire (RAM) installée sur votre ordinateur.

REMARQUE : La mémoire Intel Optane est prise en charge par les ordinateurs possédant les configurations requises suivantes :

- Processeur Intel Core i5/i7 de 7^e génération
- Windows 10 version 64 bits ou supérieure (Anniversary Update)
- Dernière version du pilote de la technologie Intel Rapid Storage

Tableau 11. Mémoire Intel Optane

Description	Valeurs
Type	Accélérateur de stockage
Interface	PCIe 3.0 x2
Connecteur	M.2 2280
Configurations prises en charge	16 Go
Capacité	16 Go

Identifiant GUID-5A030285-DC52-439D-9856-7809E3B2E340

Status In Translation

Lecteur de carte multimédia

Tableau 12. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia

Description	Valeurs
Type	Un logement de carte SD
Cartes prises en charge	• SD (Secure Digital) • Carte mémoire Secure Digital High Capacity (SDHC) • Carte SD capacité étendue (SDXC)

Identifiant GUID-A15BD78F-A4E0-4BCD-8B25-353A630A4965

Status In Translation

Clavier

Tableau 13. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type	• Clavier rétro-éclairé • Clavier sans rétro-éclairage
Disposition	QWERTY
Nombre de touches	• États-Unis et Canada : 80 touches • Royaume-Uni : 81 touches

Description	Valeurs
	Japon : 84 touches
Size (Taille)	X = écartement de touche de 19,05 mm Y= écartement de touche 18,05 mm
Touches de raccourci	Certaines touches de votre clavier comportent deux symboles. Ces touches peut être utilisées pour taper des caractères spéciaux ou pour effectuer des fonctions secondaires. Pour taper le caractère spécial, maintenez enfoncée la touche Maj enfoncée et appuyez sur la touche voulue. Pour effectuer 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. Raccourcis clavier

Identifiant	GUID-082A29AC-EF4A-4ABF-8235-90348923EEEE6
Status	Translated

Caméra

Tableau 14. Caractéristiques de la caméra

Description	Valeurs
Nombre de caméras	un
Type	Une mise au point fixe HD
Emplacement	Caméra avant
Type de capteur	Technologie de capteur CMOS
Résolution :	
Image fixe	0,92 mégapixel (HD)
Vidéo	1280 x 720 (HD) à 30 ips
Angle de vue en diagonale	78,6 degrés

Identifiant	GUID-7DF9CC74-6113-4D68-BF0B-3809800CCC56
Status	In Translation

Pavé tactile

Tableau 15. Caractéristiques du pavé tactile

Description	Valeurs
Résolution :	
Horizontale	3215
Verticale	1956
Dimensions :	
Horizontale	105 mm (4,13 pouces)
Verticale	65 mm (2,56 pouces)

Identifiant	GUID-5475B065-BA52-41A7-B636-CFA7BBA70015
Status	Translated

Gestes du pavé tactile

Pour plus d'informations sur les gestes pris en charge par le pavé tactile pour Windows 10, voir l'article de la base de connaissances de Microsoft [4027871](#) à l'adresse support.microsoft.com.

Identifiant	GUID-1AA2477F-E41B-482D-9CF7-E5D81BBD5A52
Status	Translated

Adaptateur d'alimentation

Tableau 16. Caractéristiques de l'adaptateur d'alimentation

Description	Valeurs	
Type	45 W	65 W
Diamètre (connecteur)	4,5 mm	4,5 mm
Tension d'entrée	100 VCA – 240 VCA	100 VCA – 240 VCA
Fréquence d'entrée	de 50 Hz à 60 Hz	de 50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,30 A	1,60 A / 1,70 A
Courant de sortie (en continu)	2,31 A	3,34 A
Tension de sortie nominale	19,50 V en CC	19,50 V en CC

Description	Valeurs	
Plage de températures :		
En fonctionnement	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Stockage	-40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)	-40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F)

Identifiant	GUID-620748D1-FDB8-4006-9088-C8866BFEEE47
Status	In Translation

Batterie

Tableau 17. Caractéristiques de la batterie

Description	Valeurs
Type	Batterie lithium-ion 3 cellules intelligente (42 Wh)
Tension	11,40 V en CC
Poids (maximal)	0,2 kg (0,44 livre)
Dimensions :	
Hauteur	5,90 mm (0,23 pouce)
Largeur	175,37 mm (6,90 pouces)
Profondeur	90,73 mm (3,57 pouces)
Plage de températures :	
En fonctionnement	De 0 à 35 °C (de 32 à 95 °F)
Stockage	De -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F)
Autonomie	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.
Temps de charge (approximatif)	4 heures (quand l'ordinateur est éteint)
	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, voir <i>Me and My Dell</i> sur https://www.dell.com/
Durée de vie (approximative)	300 cycles de décharge/charge
Pile bouton	CR-2032
Autonomie	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.

Identifier	GUID-34D67002-DBE2-41A9-9C65-5A1D1A3A2BDB
Status	In Translation

Affichage

Tableau 18. Caractéristiques de l'écran

Description	Valeurs	
Type	Écran HD de 14 pouces	Écran Full HD 14 pouces
Technologie d'écran	Twisted Nematic (TN)	Type IPS (In-Plane Switching)
Luminance (standard)	220 cd/m²	220 cd/m²
Dimensions (zone active) :		
Hauteur	173,95 mm (6,85 pouces)	173,95 mm (6,85 pouces)
Largeur	309,40 mm (12,18 pouces)	309,40 mm (12,18 pouces)
Diagonale	355,60 mm (14 pouces)	355,60 mm (14 pouces)
Résolution native	1366 x 768	1920 x 1080
Mégapixels	1,05	2,07
Pixels par pouce (PPP)	111,94	157,35
Rapport de contraste (min)	300:1	600:1
Temps de réponse (max)	25 msec montée/descente	35 msec montée/descente
Taux de rafraîchissement	60 Hz	60 Hz
Angle de vue horizontal	+/- 40 degrés	+/- 80 degrés
Angle de vue vertical	+ 10/- 30 degrés	+/- 80 degrés
Pas de pixel	0,2265 mm	0,1614 mm
Consommation d'énergie (maximale)	3,0 W	3,7 W
Finition antireflet et finition brillante	Antireflet	Antireflet
Options tactiles	Non	Non

Identifiant	GUID-17B5BB86-4E67-4D23-9E5A-8ECC011AC299
Status	In Translation

Vidéo

Tableau 19. Caractéristiques vidéo

Carte graphique séparée

Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Type de mémoire
AMD Radeon 520	Non pris en charge	2 Go	DDR5

Tableau 20. Caractéristiques vidéo

Carte graphique intégrée

Contrôleur	Prise en charge d'affichage externe	Taille de mémoire	Processeur
Intel UHD Graphics 620	Un port HDMI 1.4a	Mémoire système partagée	Intel Core i3/ i5/ i7 de 8 ^e génération

Identifiant	GUID-23C94538-8F5C-4C09-BD6A-62BC37C3F839
Status	In Translation

Lecteur d'empreintes digitales (en option)

Tableau 21. Caractéristiques du lecteur d'empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie de capteur	Capacitif
Résolution du capteur	500 ppp
Zone du capteur	5,50 mm x 4,40 mm
Taille en pixels du capteur	108 pixels x 88 pixels

Identifiant	GUID-529C89FC-6EBD-43BB-AD12-CF726343EB83
Status	Translated

Environnement de l'ordinateur

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

Tableau 22. Environnement de l'ordinateur

	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °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)	140 G†	160 G‡
Altitude (maximale)	De 0 à 3 048 m (de 0 à 10 000 pieds)	De 0 m à 10 668 m (de 0 pied à 35 000 pieds)

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

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

‡ Mesuré en utilisant une impulsion semi-sinusoïdale de 2 ms lorsque la tête de lecture du disque dur est en position de repos.

Identifier	GUID-C4E87170-5358-4360-B20F-C
Status	In Translation

Keyboard shortcuts

REMARQUE : Keyboard characters may differ depending on the keyboard language configuration. Keys used for shortcuts remain the same across all language configurations.

Some keys on your keyboard have two symbols on them. These keys can be used to type alternate characters or to perform secondary functions. The symbol shown on the lower part of the key refers to the character that is typed out when the key is pressed. If you press shift and the key, the symbol shown on the upper part of the key is typed out. For example, if you press **2**, 2 is typed out; if you press **Shift** + **2**, @ is typed out.

The keys F1-F12 at the top row of the keyboard are function keys for multi-media control, as indicated by the icon at the bottom of the key. Press the function key to invoke the task represented by the icon. For example, pressing F1 mutes the audio (refer to the table below).

However, if the function keys F1-F12 are needed for specific software applications, multi-media functionality can be disabled by pressing **Fn** + **Esc**. Subsequently, multi-media control can be invoked by pressing **Fn** and the respective function key. For example, mute audio by pressing **Fn** + **F1**.

REMARQUE : You can also define the primary behavior of the function keys (F1–F12) by changing **Function Key Behavior** in BIOS setup program.

Tableau 23. List of keyboard shortcuts

Function key	Re-defined key (for multi-media control)	Behavior
		Mute audio
		Decrease volume
		Increase volume
		Play previous track/chapter
		Play/Pause
		Play next track/chapter
		Switch to external display
		Search
		Toggle keyboard backlight (optional)
		Decrease brightness

Function key	Re-defined key (for multi-media control)	Behavior
	 + 	Increase brightness

The **Fn** key is also used with selected keys on the keyboard to invoke other secondary functions.

Tableau 24. List of keyboard shortcuts

Function key	Behavior
 + 	Turn off/on wireless
 + 	Pause/Break
 + 	Sleep
 + 	Toggle scroll lock
 + 	Toggle between power and battery-status light/hard-drive activity light
 + 	System request
 + 	Open application menu
 + 	Toggle Fn-key lock
 + 	Page up
 + 	Page down
 + 	Home
 + 	End

Identifier	GUID-79104453-0F4A-4408-A5D4-4
Status	Translated

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 des ressources
Informations sur les produits et services Dell	www.dell.com
My Dell	
Conseils	
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez Contact Support , et appuyez sur Entrée.
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
Articles de la base de connaissances Dell pour traiter différents problèmes liés à l'ordinateur.	1 Rendez-vous sur www.dell.com/support. 2 Saisissez l'objet ou le mot-clé dans la zone de Recherche. 3 Cliquez sur Search (Rechercher) pour obtenir les articles connexes.
Trouvez et découvrez les informations suivantes à propos de votre produit :	Voir <i>Me and My Dell (Mon Dell et moi)</i> sur le site www.dell.com/support/manuals. Pour localiser la section <i>Me and My Dell (Mon Dell et moi)</i> relative à votre produit, identifiez votre produit en utilisant l'un des moyens suivants : • Sélectionnez Detect Product (Détecter le produit). • Sélectionnez votre appareil dans le menu déroulant sous View Products (Afficher les produits). • Entrez le Service Tag number (Numéro de série) ou Product ID (ID de produit) dans la barre de recherche.

Contacter Dell

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

- ① **REMARQUE :** Les disponibilités variant selon le pays, certains services peuvent être indisponibles dans votre pays.
- ① **REMARQUE :** Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet, vous pouvez utiliser les coordonnées figurant sur votre facture d'achat, votre bordereau de livraison, votre facture ou dans le catalogue de produits Dell.