



Inspiron 24

Série 3000



Vues

Inclinaison

Spécifications

Copyright © 2015 Dell Inc. Tous droits réservés. Le présent produit est protégé par les législations américaine et internationale sur le droit d'auteur et la propriété intellectuelle. Dell et le logo Dell sont des marques commerciales de Dell Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les marques et les noms mentionnés dans le présent document peuvent être des marques commerciales de leur propriétaire respectif.

2015 - 03 Rév. A00

Modèle réglementaire : W12C | Type : W12C001

Modèle de l'ordinateur : Inspiron 24-3455

REMARQUE : les images de ce document peuvent différer de votre ordinateur, selon la configuration que vous avez commandée.



Avant



Gauche

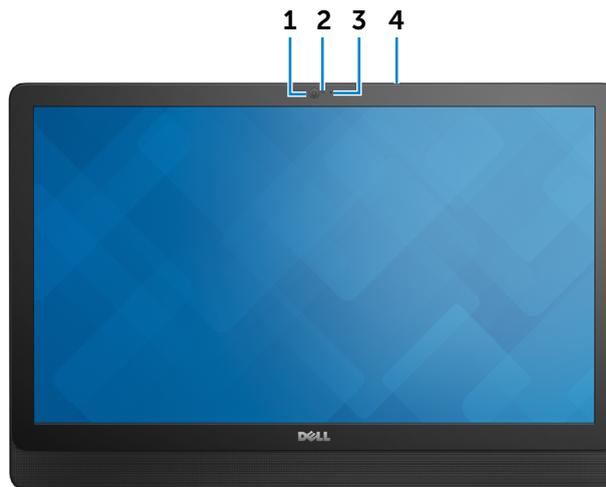


Droite



Arrière

Avant



1 Caméra

Permet de discuter via de la vidéo, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

2 Voyant d'état de la caméra

S'allume lorsque la caméra est activée.

3 Microphone (uniquement sur les ordinateurs à écran non tactile)

Permet d'entrer du son numérique de haute qualité pour effectuer des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.

4 Microphone (uniquement sur les ordinateurs à écran tactile)

Permet d'entrer du son numérique de haute qualité pour effectuer des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.



Avant



Gauche

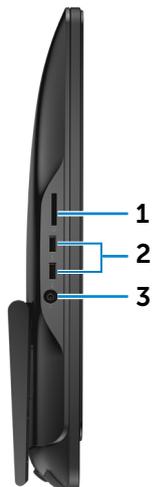


Droite



Arrière

Gauche



1 Lecteur de carte mémoire

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

2 Ports USB 3.0 (2)

Permet de connecter des périphériques (périphériques de stockage, imprimantes, etc.). Assure des débits de transfert des données pouvant aller jusqu'à 5 Gbit/s.

3 Port pour casque

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



Avant



Gauche



Droite



Arrière

Droite



- 1 Lecteur optique (en option)**
Permet de lire et d'écrire sur des CD et des DVD.
- 2 Bouton d'augmentation de la luminosité de l'écran**
Permet d'augmenter la luminosité de l'écran.
- 3 Bouton de diminution de la luminosité de l'écran**
Permet de diminuer la luminosité de l'écran.
- 4 Bouton de marche ou d'arrêt de l'écran**
Maintenez appuyé pour éteindre l'écran ; appuyez une nouvelle fois pour l'allumer.

5 Bouton d'alimentation

Appuyez pour mettre l'ordinateur sous tension s'il est éteint, en état de veille ou en état de veille prolongée.

Appuyez pour mettre l'ordinateur en état de veille s'il est allumé.

Appuyez pendant quatre secondes pour forcer l'ordinateur à s'éteindre.

 **REMARQUE :** vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans les options d'alimentation. Pour plus d'informations, consultez la section *Mon Dell et moi* sur dell.com/support.



Avant



Gauche

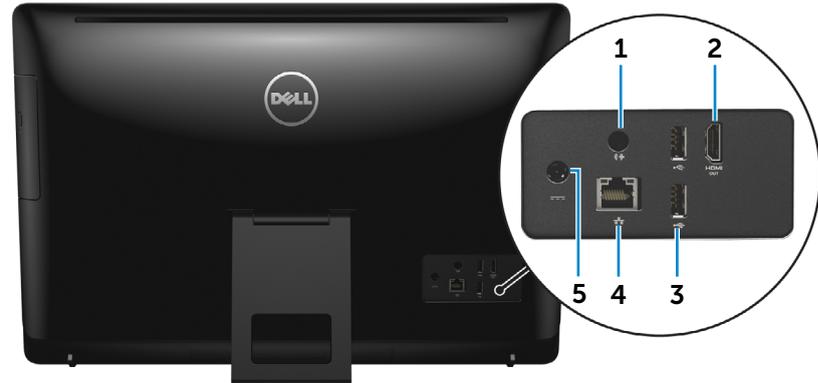


Droite



Arrière

Arrière



1 Port de sortie audio

Permet de connecter des périphériques de sortie audio tels que des haut-parleurs, des amplificateurs, etc.

2 Port de sortie HDMI

Permet de connecter un téléviseur ou tout autre périphérique d'entrée HDMI compatible. Fournit des sorties vidéo et audio.

3 Ports USB 2.0 (2)

Permet de connecter des périphériques (périphériques de stockage, imprimantes, etc.). Assure des débits de transfert de données pouvant aller jusqu'à 480 Mbit/s.

4 Port réseau

Permet de connecter un câble Ethernet (RJ45) depuis un routeur ou un modem haut débit permettant d'accéder au réseau ou à Internet.

Les deux voyants près du connecteur signalent l'état de la connexion et l'activité réseau.

5 Port de l'adaptateur d'alimentation

Permet de connecter un adaptateur d'alimentation pour alimenter votre ordinateur.



Inclinaison

Socle





Spécifications

Dimensions et poids

Hauteur 387,33 mm (15,25 pouces)

Largeur 576,62 mm (22,70 pouces)

Profondeur :

Avec socle

Sans socle

Tactile 61,18 mm (2,41 pouces)

38,2 mm (1,50 pouces)

Non tactile 61,93 mm (2,44 pouces)

39,3 mm (1,55 pouces)

Poids (maximal) :

Tactile 7,46 kg (16,45 livres)

Non tactile 6,37 kg (14,04 livres)

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



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



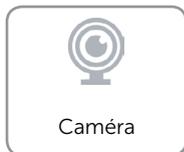
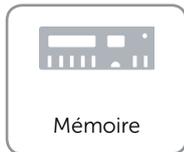
Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Informations système

Modèle de l'ordinateur	Inspiron 24-3455
Processeur	<ul style="list-style-type: none">• AMD A8-7410• AMD A6-7310• AMD E2-7110
Chipset	Intégré au processeur





Spécifications

Mémoire

Logements	Deux logements SO-DIMM
Type	DDR3L double canal
Vitesse	Jusqu'à 1600 MHz
Configurations prises en charge	2 Go, 4 Go et 8 Go



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Ports et connecteurs

Externes :

Réseau

Un port RJ45

USB

- Deux ports USB 2.0
- Deux ports USB 3.0

Audio/Vidéo

- Un port écouteurs et microphone combinés
- Un port de ligne de sortie
- Un port de sortie HDMI

Interne :

Carte M.2

Un logement de carte M.2 pour WLAN et Bluetooth



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Communications

Ethernet

Contrôleur Ethernet 10/100 Mbit/s intégré sur la carte système

Sans fil

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Vidéo

Contrôleur :

Intégré

Intégré au processeur

Distinct

AMD Radeon R5 A330

Mémoire :

Intégrée

Mémoire système partagée

Distincte

DDR3L 2 Go



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Audio

Contrôleur	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Haut-parleurs	Deux
Sortie haut-parleurs :	
Moyenne	2 W
Pointe	2,5 W
Microphone	Microphones numériques
Réglages du volume	Menus des programmes



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Stockage

Interface

- SATA 3 Gbit/s pour le lecteur optique
- SATA 6 Gbit/s pour le disque dur

Disque dur

Un disque dur de 2,5 pouces

Lecteur optique

Un lecteur DVD+/-RW de 9,5 mm (en option)



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Lecteur de carte mémoire

Type

Un logement 4-en-1

Cartes compatibles

- Carte SD
- Carte MMC (MultiMediaCard)
- Carte SDXC (SD Extended Capacity)
- Carte SDHC (SD High Capacity)



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Écran

Type	<ul style="list-style-type: none">• Écran tactile Full HD de 23,8 pouces• Écran non tactile Full HD de 23,8 pouces
Résolution (maximale)	1920 x 1080
Dimensions :	
Hauteur	317,4 mm (12,50 pouces)
Largeur	543 mm (21,38 pouces)
Diagonale	604,52 mm (23,8 pouces)
Taux de rafraîchissement	60 Hz
Pas de pixel	0,2745 mm x 0,2745 mm
Réglages	La luminosité peut être réglée à partir des boutons d'augmentation et de diminution de la luminosité de l'écran



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Caméra

Résolution :

Image fixe	0,92 mégapixel
Vidéo	1280 x 720 à 30 ips (maximum)
Angle de vue diagonale	74 degrés



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Spécifications

Socle

Hauteur	174,80 mm (6,88 pouces)
Largeur	120 mm (4,72 pouces)
Profondeur	22,77 mm (0,90 pouce)
Angle d'utilisation	12°–45°



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Adaptateur d'alimentation

Type	65 W
Tension d'entrée	100 VCA–240 VCA
Fréquence d'entrée	50 Hz–60 Hz
Courant d'entrée (maximal)	1,70 A/2,50 A
Courant de sortie (maximal)	3,34 A
Tension de sortie nominale	19,50 VCC
Plage de températures :	
En fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
En entreposage	De –40 °C à 70 °C (de –40 °F à 158 °F)



Dimensions
et poids



Informations
système



Mémoire



Ports et
connecteurs



Communications



Vidéo



Audio



Stockage



Lecteur de
carte mémoire



Écran



Caméra



Socle



Adaptateur
d'alimentation



Environnement
de l'ordinateur



Environnement de l'ordinateur

Niveau de contaminants atmosphériques	G1 selon la norme ISA-S71.04-1985	
	En fonctionnement	En entreposage
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)	De 10 % à 90 % (sans condensation)	De 0 % à 95 % (sans condensation)
Vibration (maximale)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Choc (maximale)	110 G†	160 G‡
Altitude (maximale)	De -15,2 m à 3048 m (de -50 pieds à 10.000 pieds)	De -15,2 m à 10.668 m (de -50 pieds à 35.000 pieds)

* Mesurée à l'aide d'un spectre de vibration aléatoire simulant l'environnement utilisateur.

† Mesuré avec disque dur en fonctionnement avec impulsion demi-sinusoïdale de 2 ms.

‡ Mesuré avec disque dur en position de repos avec impulsion demi-sinusoïdale de 2 ms.

