

# Inspiron 27-7700

## Configuration et caractéristiques

## 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

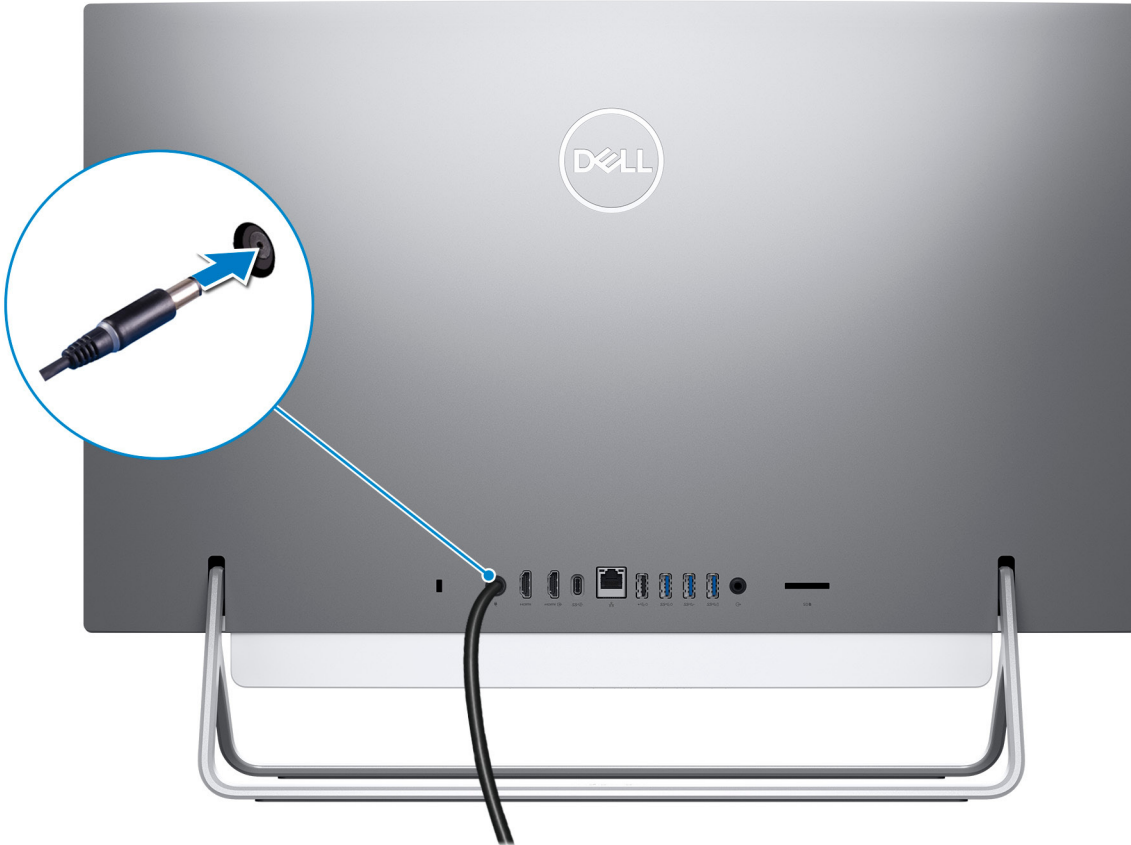
<b>Chapitre 1: Configurez votre ordinateur.....</b>	<b>4</b>
<b>Chapitre 2: Vues de l'ordinateur Inspiron 27-7700.....</b>	<b>7</b>
Avant.....	7
Webcam rétractable.....	8
Arrière.....	9
Panneau arrière.....	9
Dessous.....	11
Inclinaison.....	12
<b>Chapitre 3: Caméra rétractable.....</b>	<b>15</b>
<b>Chapitre 4: Caractéristiques de l'ordinateur Inspiron 27-7700.....</b>	<b>16</b>
Socle.....	16
Dimensions et poids.....	18
Processeur.....	18
Chipset.....	19
Système d'exploitation.....	19
Mémoire.....	19
Ports et connecteurs.....	20
Ethernet.....	20
Module sans fil.....	21
Audio.....	21
Stockage.....	22
Lecteur de carte multimédia.....	22
Webcam.....	22
Affichage.....	23
Adaptateur secteur.....	24
Processeur graphique – intégré.....	24
Processeur graphique — séparé.....	25
Environnement de stockage et de fonctionnement.....	25
<b>Chapitre 5: Obtenir de l'aide et contacter Dell Technologies.....</b>	<b>26</b>

# Configurez votre ordinateur

1. Configurez le clavier et la souris.

**REMARQUE :** Pour les instructions d'installation, reportez-vous à la documentation fournie avec le clavier et la souris.

2. Branchement du câble d'alimentation.



3. Appuyez sur le bouton d'alimentation.





4. Terminez l'installation de Windows.

Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Lors de la configuration, Dell Technologies 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.

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

**Tableau 1. Localisez les applications Dell**

Ressources	Description
	<p><b>My Dell</b></p> <p>Emplacement centralisé pour les applications Dell clés, articles d'aide, et autres informations importantes relatives à votre ordinateur. Il vous informe également sur l'état de la garantie, les accessoires recommandés, et les mises à jour logicielles, si disponibles.</p>
	<p><b>Dell Update</b></p> <p>Mettez à jour votre ordinateur avec les correctifs critiques et les pilotes de périphériques les plus récents, dès qu'ils sont disponibles. Pour plus d'informations sur l'utilisation de Dell Update, consultez les guides produit et les documents de licence tiers sur le <a href="#">site de support Dell</a>.</p>

**Tableau 1. Localisez les applications Dell (suite)**

Ressources	Description
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Téléchargez des applications logicielles, achetées mais non pré-installées sur votre ordinateur. Pour plus d'informations concernant Dell Digital Delivery et son utilisation, consultez l'article de la base de connaissances sur le <a href="#">site de support Dell</a>.</p>
	<p><b>SupportAssist</b></p> <p>SupportAssist détecte de manière proactive et prédictive les problèmes matériels et logiciels sur votre ordinateur et automatise le support technique Dell. Il gère les problèmes de performances et de stabilisation, cible les menaces de sécurité, surveille et détecte les problèmes liés au matériel. Pour plus d'informations, reportez-vous au <i>Guide de l'utilisateur pour SupportAssist for Home PCs</i> dans les <a href="#">outils de facilité de maintenance sur le site de support Dell</a>. Cliquez sur <b>SupportAssist</b> puis sur <b>SupportAssist for Home PCs</b>.</p> <p> <b>REMARQUE :</b> Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.</p>

# Vues de l'ordinateur Inspiron 27-7700

## Avant



### 1. Assemblage de la webcam rétractable

Permet d'effectuer des appels vidéo, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos. Cette webcam peut être rétractée pour protéger votre confidentialité.

### 2. Haut-parleur gauche

Fournit une sortie audio.

### 3. Microphones numériques (2)

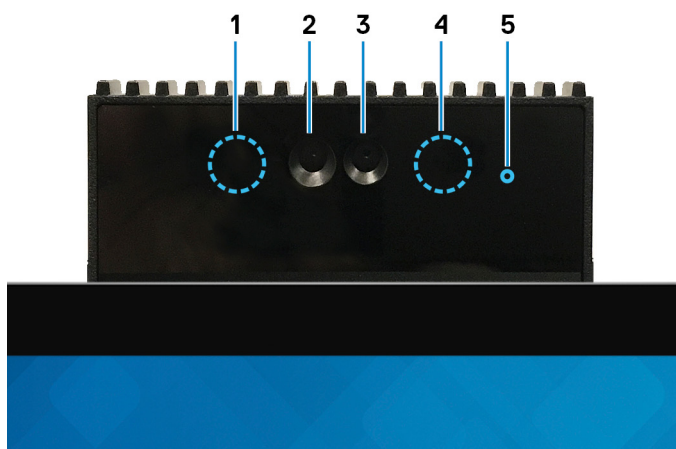
Permettent de capturer du son numérique pour des enregistrements audio, passer des appels vocaux, etc.

### 4. Haut-parleur droit

Fournit une sortie audio.

## Webcam rétractable

### Webcam rétractable pour les ordinateurs équipés de caméra infrarouge



**1. Émetteur infrarouge**

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

**2. Caméra infrarouge**

Renforce la sécurité en cas de couplage avec Windows Hello pour l'authentification par reconnaissance faciale.

**3. Caméra**

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

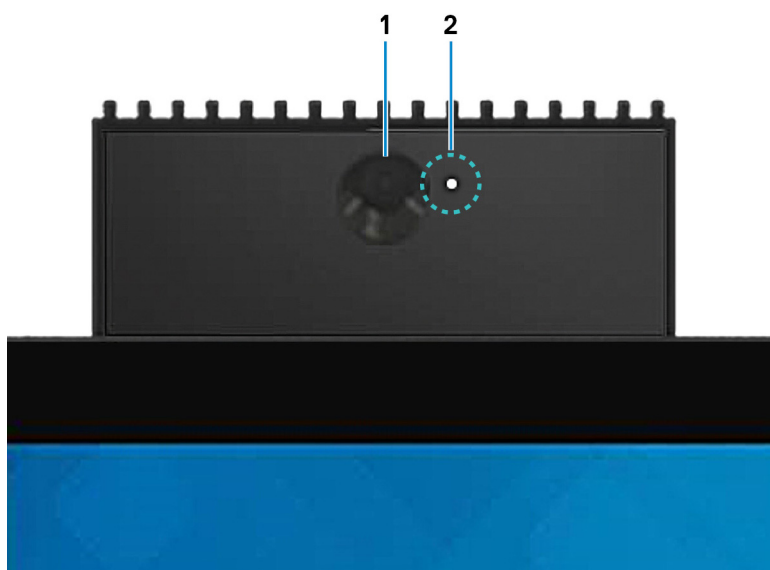
**4. Émetteur infrarouge**

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

**5. Voyant d'état de la webcam**

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

### Webcam rétractable pour les ordinateurs équipés de caméra HD



**1. Caméra**

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

## 2. Voyant d'état de la webcam

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

# Arrière

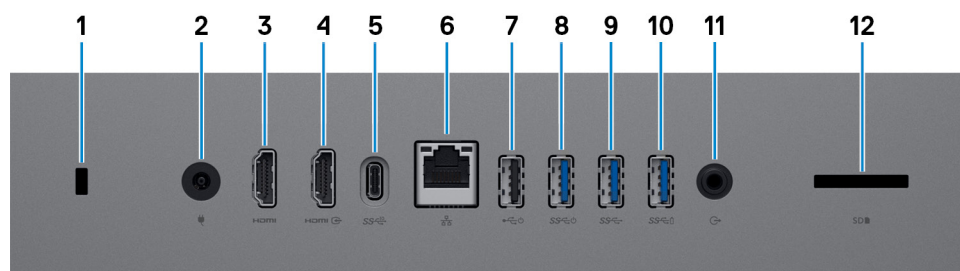


## 1. Panneau arrière

Permet de connecter des périphériques USB, audio, vidéo et autres.

Pour plus d'informations sur les ports situés à l'arrière, voir [Panneau arrière](#)

# Panneau arrière



## 1. Logement pour câble de sécurité (pour verrous Kensington)

Permet d'attacher un câble de sécurité pour empêcher les déplacements non autorisés de votre ordinateur.

## 2. Port de l'adaptateur d'alimentation

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

## 3. Port HDMI

Connectez un téléviseur, un écran externe ou un autre périphérique avec un port d'entrée HDMI. Fournit une sortie vidéo et audio.


## 4. Port d'entrée HDMI

Branchez une console de gaming, un lecteur Blu-ray ou tout autre périphérique HDMI.

## 5. Port USB-C 3.1 Gen 2

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes.

Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s. PowerShare vous permet de recharger des périphériques USB connectés.


 **REMARQUE :** Les périphériques connectés via USB ne chargeront pas si l'ordinateur est éteint. Définissez le contrôle de veille profonde du BIOS sur Désactivé pour commencer la charge lorsque l'ordinateur est hors tension.

## 6. Port réseau

Permet de connecter un câble Ethernet (RJ45) d'un routeur ou d'un modem haut débit pour accéder au réseau ou à Internet, avec un taux de transfert de 10/100/1 000 Mbit/s.


## 7. Port USB 2.0 avec prise en charge de la mise sous tension/sortie de veille

Connectez des périphériques tels que des périphériques de stockage externe et des imprimantes. Bénéficiez de vitesses de transfert de données allant jusqu'à 480 Mbit/s. Sortez l'ordinateur du mode veille avec le clavier ou la souris connecté(e) à ce port.

 **REMARQUE :** Définissez le contrôle de veille profonde du BIOS sur Désactivé pour permettre la sortie de veille lorsque l'ordinateur est hors tension.

## 8. Port USB 3.1 Gen 1 avec prise en charge de la mise sous tension/sortie de veille

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. Sortez l'ordinateur du mode veille avec le clavier ou la souris connecté(e) à ce port.

 **REMARQUE :** Définissez le contrôle de veille profonde du BIOS sur Désactivé pour permettre la sortie de veille lorsque l'ordinateur est hors tension.


## 9. Port USB 3.1 Gen 1

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

## 10. Port USB 3.1 Gen 1 avec PowerShare

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. PowerShare vous permet de recharger des périphériques USB connectés.

 **REMARQUE :** Les périphériques connectés via USB ne chargeront pas si l'ordinateur est éteint. Définissez le contrôle de veille profonde du BIOS sur Désactivé pour commencer la charge lorsque l'ordinateur est hors tension.

## 11. Port de sortie audio

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

## 12. Logement de carte SD

Permet de lire et d'écrire sur la carte SD. Les cartes suivantes sont prises en charge :

- carte SD
- Carte SD Haute Capacité (SDHC)
- Carte SD Capacité Étendue (SDXC)
- Carte microSD (mSD)
- Carte microSDHC (mSDHC)
- Carte microSDXC (mSDXC)

## Dessous



### 1. Bouton d'alimentation

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.

**REMARQUE :** Vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans Windows.

### 2. Bouton d'auto-test intégré de l'écran/bouton de sélection de la source d'entrée

Ce bouton possède deux fonctions :

- Lorsque l'ordinateur est sous tension, utilisez ce bouton pour sélectionner la source d'entrée vidéo.  
Appuyez sur le bouton pour basculer l'affichage entre le système d'affichage interne et la source d'entrée HDMI.
- Lorsque l'ordinateur est éteint (qu'il n'y a pas d'alimentation et qu'il n'est ni en veille ni en hibernation), utilisez ce bouton pour exécuter l'auto-test intégré de l'écran.  
Maintenez enfoncé ce bouton, puis appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'ordinateur. Le jeu de couleur intégré au moniteur LCD apparaîtra à l'écran.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Dépannage du Guide de maintenance dans la [section des manuels sur le site du support Dell](#).

### 3. 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.

## Inclinaison

Socle bipied



Socle arqué



## Socle triangulaire



## Caméra rétractable

Appuyez sur la partie supérieure de la caméra pour déployer ou rétracter la caméra. Déployez la caméra avant de l'utiliser et rétractez-la pour protéger votre vie privée lorsque vous ne l'utilisez pas.



# Caractéristiques de l'ordinateur Inspiron 27-7700

## Socle

Tableau 2. Socle

Description	Socle bipied	Socle arqué	Socle triangulaire
Hauteur	132,20 mm (5,20 pouces)	127,71 mm (5,02 pouces)	135 mm (5,31 pouces)
Largeur	477 mm (18,77 pouces)	462 mm (18,18 pouces)	531,8 mm (20,93 pouces)
Profondeur	193,4 mm (7,61 pouces)	182 mm (7,16 pouces)	202,3 mm (7,96 pouces)
Poids	0,38 kg (0,84 lb)	0,59 kg (1,30 lb)	0,62 kg (1,36 lb)

## Socle bipied



Tableau 3. Dimensions du socle bipied

Description	Dimensions
①	453,20 mm (17,84 pouces)
②	193,40 mm (7,61 pouces)
③	432,35 mm (17,02 pouces)
④	232,64 mm (9,15 pouces)
⑤	611,70 mm (24,08 pouces)

## Socle arqué

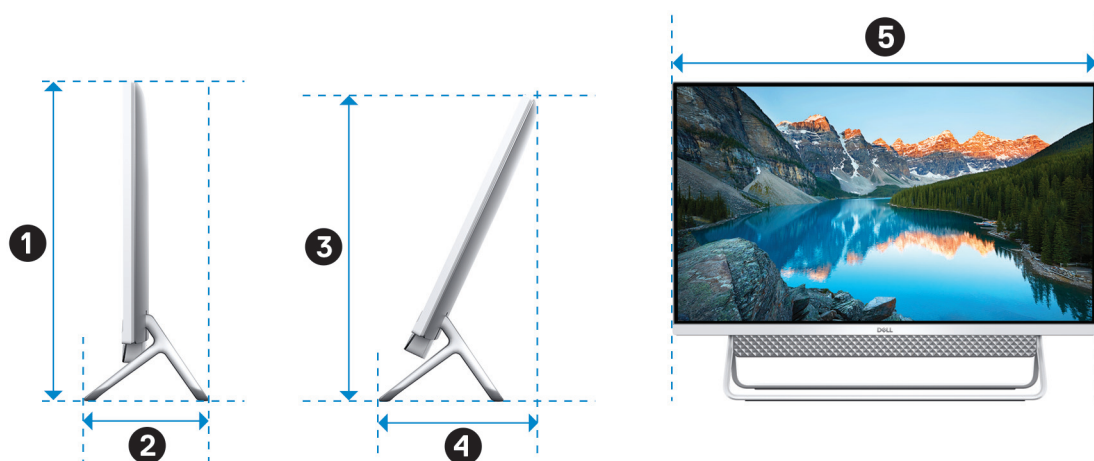


Tableau 4. Socle arqué

Description	Dimensions
①	453,20 mm (17,84 pouces)
②	182 mm (7,16 pouces)
③	432,35 mm (17,02 pouces)
④	233,40 mm (9,18 pouces)
⑤	611,70 mm (24,08 pouces)

## Socle triangulaire

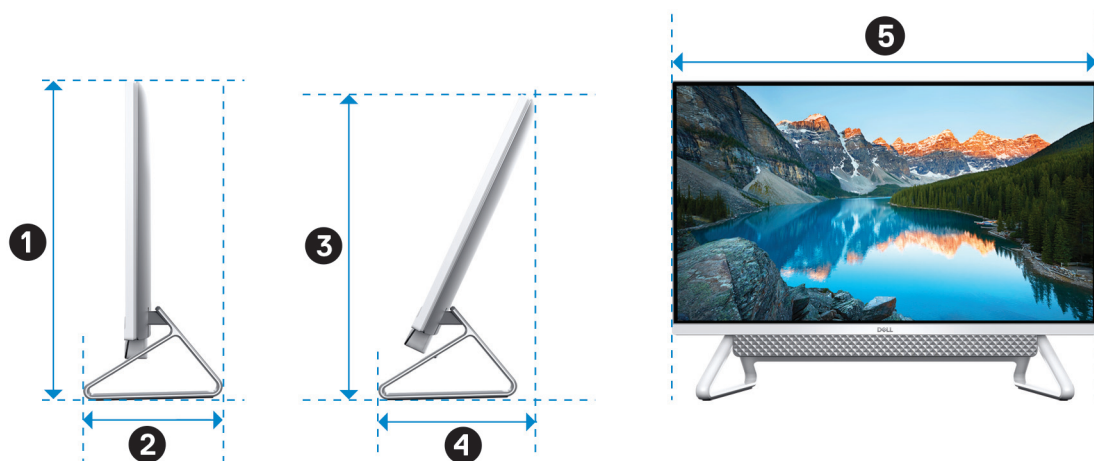


Tableau 5. Dimensions du socle triangulaire




Description	Dimensions
①	453,20 mm (17,84 pouces)

**Tableau 5. Dimensions du socle triangulaire (suite)**

Description	Dimensions
②	202,3 mm (7,96 pouces)
③	432,35 mm (17,02 pouces)
④	234,95 mm (9,25 pouces)
⑤	611,70 mm (24,08 pouces)

## Dimensions et poids

**Tableau 6. Dimensions et poids de l'ordinateur**

Description	Valeurs	
Hauteur	395,40 mm (15,56 pouces)  <b>REMARQUE :</b> La hauteur de votre ordinateur varie en fonction du socle installé.	
Largeur	611,70 mm (24,08 pouces) avec socle bipied, arqué et triangulaire  <b>REMARQUE :</b> La largeur de votre ordinateur varie en fonction du socle installé.	
Profondeur	42 mm (1,65 pouce)	
Poids :		
	Écran tactile	7,16 kg (15,78 lb)
	Écran non tactile	6,73 kg (14,83 lb)
	 <b>REMARQUE :</b> Le poids de votre ordinateur varie en fonction 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 27-7700.

**Tableau 7. Processeur**

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Type de processeur	Intel Core i3 (1115G4) de 11e génération	Intel Core i5 (1135G7) de 11e génération	Intel Core i7 (1165G7) de 11e génération
Puissance du processeur	15 W	15 W	15 W
Nombre de cœurs du processeur	2	4	4
Nombre de threads du processeur	4	8	8
Vitesse du processeur	Jusqu'à 4,1 GHz	Jusqu'à 4,2 GHz	Jusqu'à 4,7 GHz

**Tableau 7. Processeur (suite)**

Description	Option 1	Option 2	Option 3
Mémoire cache de processeur	6 Mo	8 Mo	12 Mo
Carte graphique intégrée	Carte graphique Intel UHD	Carte graphique Intel Iris Xe	Carte graphique Intel Iris Xe

## Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 8. Chipset**

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processeur	Intel Core i3/i5/i7 de 11 <sup>e</sup> génération
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPRoM Flash	16 Mo
bus PCIe	PCIe 3.0

## Système d'exploitation

Votre Inspiron 27-7700 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 11 Famille 64 bits
- Windows 11 Professionnel 64 bits
- Windows 10 Famille 64 bits
- Windows 10 Professionnel 64 bits

## Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la mémoire de votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 9. Caractéristiques de la mémoire**

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Deux logements SO-DIMM
Type de mémoire	DDR4 bicanale
Vitesse de la mémoire	2 666 MHz
Configuration mémoire maximale	32 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Go, 1 x 4 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> </ul>

**Tableau 9. Caractéristiques de la mémoire (suite)**

Description	Valeurs
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 Go, 2 x 4 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 12 Go, 1 x 8 Go + 1 x 4 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 32 Go, 1 x 32 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> <li>• 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4, 2 666 MHz</li> </ul>

## Ports et connecteurs

Le tableau suivant répertorie les ports externes et internes disponibles sur votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 10. Ports et connecteurs**

Description	Valeurs
<b>Externes :</b>	
Réseau	Un port RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deux ports USB 2.0 avec prise en charge de la mise sous tension/sortie de veille</li> <li>• Un port USB 3.1 Gen 1</li> <li>• Un port USB 3.1 avec prise en charge de la mise sous tension/sortie de veille</li> <li>• Un port USB 3.1 Gen 1 avec PowerShare</li> <li>• Un port USB 3.1 Gen 2 (Type-C)</li> </ul>
Audio	Port de sortie audio
Vidéo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un port HDMI 1.4b</li> <li>• <b>REMARQUE :</b> La résolution maximale prise en charge par le port HDMI est de 1 920 x 1 080 à 60 Hz (24 bits).</li> <li>• Un port d'entrée HDMI</li> </ul>
Lecteur de carte multimédia	Un logement de carte SD
Port d'alimentation	Un port d'adaptateur DC-in de 4,5 mm x 2,9 mm
Sécurité	Logement Kensington
<b>Internes :</b>	
Logements de carte d'extension PCIe	Non pris en charge
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un emplacement au format M.2 pour carte combinée Wi-Fi et Bluetooth</li> <li>• Un logement PCIe M.2 2230 pour disque SSD</li> </ul> <p><b>REMARQUE :</b> Pour en savoir plus sur les fonctionnalités des différents types de cartes M.2, consultez l'article de la base de connaissances sur le <a href="#">site de support Dell</a>.</p>

## Ethernet

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques du réseau local Ethernet (LAN) de votre Inspiron 27-7700.

**Tableau 11. Caractéristiques Ethernet**

Description	Valeurs
Model number (Numéro de modèle)	Contrôleur PCIe Gigabit Ethernet Realtek RTL8111HSD-CG (intégré à la carte système)
Taux de transfert	10/100/1 000 Mbit/s

## Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (réseau local sans fil) de l'ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 12. Caractéristiques du module sans fil**

Description	Option un	Option deux
Numéro de modèle	Intel 9462	Intel AX201
Taux de transfert	Jusqu'à 433 Mbit/s	Jusqu'à 2 400 Mbit/s
Bandes de fréquence prises en charge	Bibande, 2,4 GHz/5 GHz.	Bibande, 2,4 GHz/5 GHz.
Normes de la technologie sans fil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Chiffrement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP 64 bits/128 bits</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WEP 64 bits/128 bits</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

## Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 13. Caractéristiques audio**

Description	Valeurs
Contrôleur audio	Realtek ALC3289-CG
Conversion stéréo	Pris en charge
Interface audio interne	Interface audio haute définition
Interface audio externe	Prise jack audio universelle/port HDMI 1.4
Nombre de haut-parleurs	2
Amplificateur de haut-parleur interne	Pris en charge
Commandes de volume externes	Non pris en charge
Sortie haut-parleurs:	
	Puissance moyenne des haut-parleurs
	5 W

**Tableau 13. Caractéristiques audio (suite)**

Description		Valeurs
	Puissance maximale des haut-parleurs	6 W
Sortie du caisson de graves		Non pris en charge
Microphone		Microphones numériques

## Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Inspiron 27-7700.

Votre ordinateur prend en charge une des configurations suivantes :

- Un disque dur de 2,5 pouces
- Un disque SSD M.2 2230
- Un disque dur de 2,5 pouces et un disque SSD M.2 2230

**Tableau 14. Caractéristiques du stockage**

Type de stockage	Type d'interface	Capacité
Un disque dur de 2,5 pouces	SATA AHCI 6 Gbit/s	Jusqu'à 2 Go
Un disque SSD M.2 2230	4 disques PCIe Gen 3.0 NVMe, jusqu'à 32 Gbit/s	Jusqu'à 1 To

## Lecteur de carte multimédia

Le tableau suivant répertorie les cartes multimédias prises en charge par votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 15. Caractéristiques du lecteur de cartes multimédia**

Description	Valeurs
Type de carte multimédia	Un logement de carte SD
Cartes multimédias prises en charge	<ul style="list-style-type: none"> <li>• carte SD</li> <li>• Carte SD Haute Capacité (SDHC)</li> <li>• Carte SD Capacité Étendue (SDXC)</li> <li>• Carte microSD (mSD)</li> <li>• Carte microSDHC (mSDHC)</li> <li>• Carte microSDXC (mSDXC)</li> </ul>
<p><b>REMARQUE :</b> 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.</p>	

## Webcam

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 16. Caractéristiques de la webcam**

Description	Valeurs
Nombre de webcams	une

**Tableau 16. Caractéristiques de la webcam (suite)**

Description		Valeurs
Type de webcam		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Caméra FHD RVB</li> <li>● Caméra FHD RVB + infrarouge</li> </ul>
Emplacement de la webcam		Caméra avant
Type de capteur de la webcam		Technologie de capteur CMOS
Résolution de la webcam :		
	Image fixe	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 2,07 mégapixels (caméra FHD)</li> <li>● 0,30 mégapixel (caméra HD)</li> </ul>
	Vidéo	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 920 x 1 080 (FHD) à 30 ips (caméra FHD)</li> <li>● 640 x 480 à 30 ips (caméra HD)</li> </ul>
Résolution de la webcam infrarouge :		
	Image fixe	0,3 mégapixel
	Vidéo	640 x 480 (VGA) à 30 ips
Angle de vue diagonale :		
	Webcam	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 77,4 degrés (caméra FHD RVB)</li> <li>● 77,5 degrés (caméra FHD RVB + infrarouge)</li> </ul>
	Webcam infrarouge	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 77,4 degrés (caméra FHD RVB)</li> <li>● 82,9 degrés (caméra FHD RVB + infrarouge)</li> </ul>

## Affichage

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'écran de votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 17. Caractéristiques de l'écran**

Description		Valeurs
Type d'affichage		Résolution Full HD (FHD)
Technologie du panneau d'écran		Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'affichage (zone active) :		
	Hauteur	336,31 mm (13,24 pouces)
	Largeur	597,89 mm (23,53 pouces)
	Diagonale	686 mm (27 pouces)
Résolution native du panneau d'affichage		1 920 x 1 080
Luminance (standard)		250 cd/m <sup>2</sup>
Mégapixels		2,07
Gamme de couleurs		72 % (NTSC)
Pixels par pouce (PPP)		81

**Tableau 17. Caractéristiques de l'écran (suite)**

Description	Valeurs
Taux de contraste (min)	600:1
Temps de réponse (max)	25 ms montée/descente
Taux d'actualisation	60 Hz
Angle de vue horizontal	+/- 85 degrés
Angle de vue vertical	+/- 85 degrés
Pas de pixel	0,3114 x 0,3114 mm
Consommation électrique (maximale)	18,80 W
Finition antireflet et finition brillante	Antireflet (non tactile)/TrueLife (tactile)
Options tactiles	Oui

## Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 18. Caractéristiques de l'adaptateur secteur**

Description	Option 1	Option 2
Type	90 W	130 W
Dimensions du connecteur :		
Diamètre externe	4,5 mm	4,5 mm
Diamètre interne	2,9 mm	2,9 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)	1,50 A	2,50 A
Courant de sortie (en continu)	4,62 A	6,70 A
Tension de sortie nominale	19,50 VCC	19,50 VCC
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)

## Processeur graphique – intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 19. Processeur graphique – intégré**

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique Intel Iris Xe	Mémoire système partagée	Intel Core i5/i7 de 11 <sup>e</sup> génération
Carte graphique Intel UHD	Mémoire système partagée	Intel Core i3 de 11 <sup>e</sup> génération

## Processeur graphique — séparé

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique séparé pris en charge par votre ordinateur Inspiron 27-7700.

**Tableau 20. Processeur graphique — séparé**

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

## Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Inspiron 27-7700.

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

**Tableau 21. Environnement de l'ordinateur**

Description	En fonctionnement	Stockage
Plage de températures	De 5 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	De 20 % à 80 % (sans condensation)	5 à 95 % (sans condensation)
Vibrations (maximales)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Choc (maximal)	40 G†	105 G‡
Plage d'altitudes	3 048	10 668

\* 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.

# Obtenir de l'aide et contacter Dell Technologies

## Ressources d'aide en libre-service


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

**Tableau 22. Ressources d'aide en libre-service**

Ressources d'aide en libre-service	Emplacement de la ressource
Informations sur les produits et services Dell Technologies	<a href="#">Site Dell</a>
Application My Dell	
Conseils	
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez <code>Contact Support</code> , puis appuyez sur Entrée.
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	<a href="#">Site de support Windows</a>
Accédez aux principaux diagnostics, pilotes, solutions et téléchargements et apprenez-en davantage sur votre ordinateur par le biais de vidéos, manuels et documents.	<p>Votre ordinateur Dell Technologies est identifié de façon unique par une étiquette de service ou un code de service express. Pour afficher les ressources de support pertinentes pour votre ordinateur Dell Technologies, saisissez l'étiquette de service ou le code de service express sur <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p> <p>Pour plus d'informations sur l'étiquette de service de votre ordinateur, reportez-vous à la section <a href="#">Localiser l'étiquette de service ou le numéro de série de votre ordinateur</a>.</p>
Articles de la base de connaissances Dell Technologies	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rendez-vous sur le <a href="#">site de support Dell</a>.</li> <li>2. Dans la barre de menus située en haut de la page Support, sélectionnez <b>Support &gt; Bibliothèque d'assistance</b>.</li> <li>3. Dans le champ Rechercher de la bibliothèque d'assistance, entrez un mot-clé, un sujet ou un numéro de modèle, puis cliquez ou appuyez sur l'icône de recherche pour afficher les articles associés.</li> </ol>

## Contactez Dell Technologies

Pour contacter Dell Technologies pour des questions commerciales, de support technique ou de service client, reportez-vous à la section [Contacter le support sur le site de support Dell](#).

 **REMARQUE :** La disponibilité des services peut varier en fonction du pays, de la région et du produit.

 **REMARQUE :** Si vous ne disposez pas d'une connexion Internet active, vous trouverez les coordonnées sur votre facture d'achat, bordereau d'expédition, facture ou catalogue de produits Dell Technologies.