Dell Pro Essentials 15

PV15265

Configuration et caractéristiques Manuel de Manuel

Ce contenu a peut-être été traduit à l'aide de l'IA. Pour plus d'informations, consultez ce lien.

Modèle réglementaire: P112F
Type réglementaire: P112F016
Mars 2026
Rév. A00

DELL Technologies

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

Table des matières

Chapitre 1: Vues de l'ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265 5
Vue de droite 5
Vue de gauche 5
Première vue 6
Vue avant 7
Vue du dessous 8
Identifiez l'étiquette de service ou le code de service express de votre ordinateur 8
Voyant d'état de la batterie 9

Chapitre 2: Configurez votre Dell Pro Essential 15 PV15265 10

Chapitre 3: Caractéristiques de Dell Pro Essentials 15 PV15265 12
Dimensions et poids 12
Processeur 12
Chipset 12
Système d'exploitation 13
Mémoire 13
Ports et logements externes 13
Logements internes 14
Module sans fil 14
Audio 15
Stockage 15
Clavier 15
Raccourcis clavier 16
Caméra 18
Pavé tactile 18
Adaptateur secteur 19
Adaptateur secteur requis 19
Batterie 20
Caractéristiques électriques (pour les ordinateurs livrés avec une batterie à 3 cellules, 41 Wh) 21
Alimentation électrique requise (pour les ordinateurs livrés avec une batterie à 4 cellules de 54 Wh) 22
Écran 22
Lecteur d'empreintes digitales (en option) 23
Capteurs 23
Processeur graphique - intégré 24
Matrice de support de l'affichage multiple 24
Sécurité du matériel 24
Environnement de stockage et de fonctionnement 24
Module TPM (Trusted Platform Module) 25
Dell Optimizer 25
Stratégie de support Dell 25

Chapitre 4: Obtenir de l'aide et contacter Dell 26

Chapitre 5: Historique des révisions.....27

1

Vues de l’ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265

Vue de droite



Figure 1. Vue de droite

1. **Port USB 2.0 (480 Mbit/s)**

   Prise en charge d’une vitesse de transfert de données allant jusqu’à 480 Mbit/s pour la connexion de périphériques et de stockage externes.

2. **Port de casque (combiné casque et microphone)**

   Prend en charge la connexion d’écouteurs ou de casques combinés avec microphone intégré pour l’entrée et la sortie audio.

Vue de gauche



Figure 2. Vue de gauche

1. **Port de l’adaptateur d’alimentation**

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

2. **Voyant d’état de la batterie**

   Indique l’état de charge de la batterie. Voyant blanc : l’adaptateur secteur est branché et la batterie est en pleine charge

3. **Port HDMI 1.4**

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

4. **Un port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)**

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

5. **Port USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) avec Power Delivery et DisplayPort**

   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.

Première vue

PRÉCAUTION : L'angle maximal de fonctionnement de la charnière du panneau d'écran est de 135 degrés.

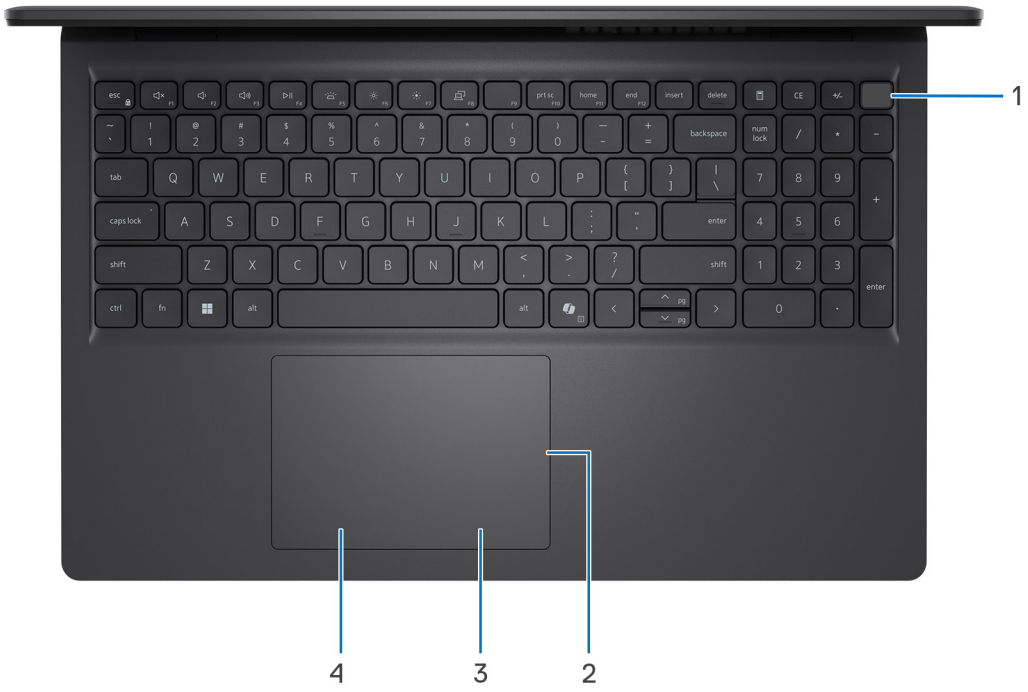


Figure 3. Première vue

1. **Bouton d'alimentation avec lecteur d'empreintes digitales (en option)**

   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 dix secondes pour le forcer à s'éteindre.

   Si le bouton d'alimentation est doté d'un lecteur d'empreintes digitales, placez votre doigt sur le bouton d'alimentation pour vous connecter.

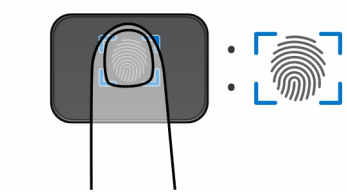


Figure 4. Zone active du lecteur d'empreintes digitales

REMARQUE : La zone en surbrillance indique la zone active du lecteur d'empreintes digitales. L'image est fournie uniquement à titre d'exemple.

REMARQUE : Vous pouvez personnaliser le comportement du bouton d'alimentation dans Windows. Pour plus d'informations, consultez les manuels sur le site de support Dell.

2. **Pavé tactile**

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

3. **Zone de clic droit**

   Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic droit.

4. **Zone de clic gauche**

   Appuyez sur ce bouton pour effectuer un clic gauche.

Vue avant

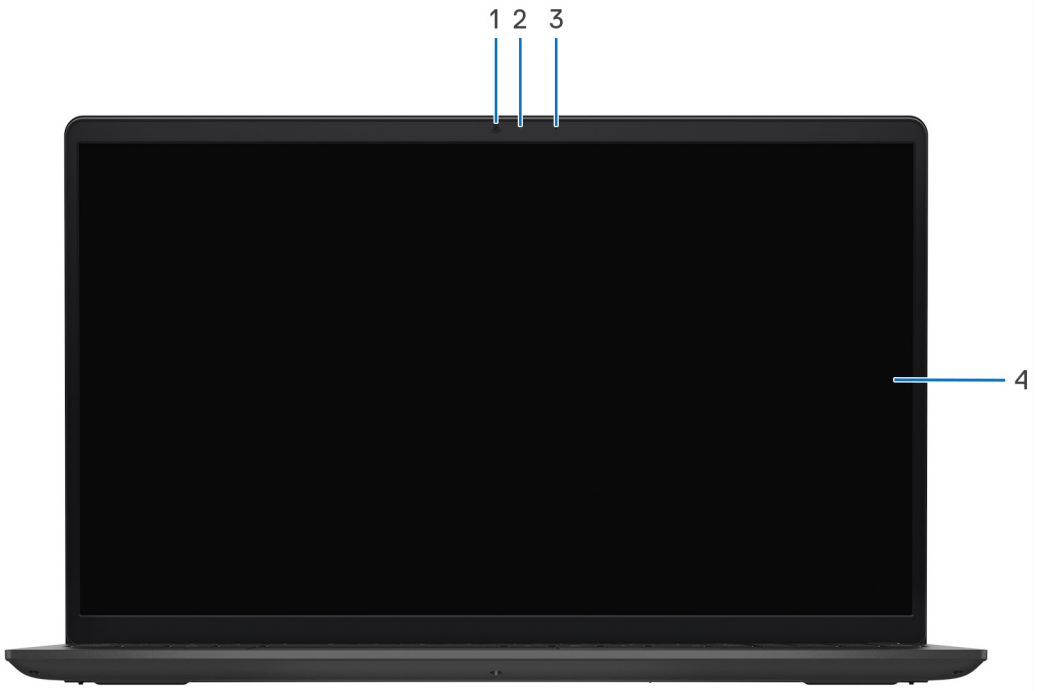


Figure 5. Vue avant

1. **Caméra**

   Une caméra permet d'organiser des visioconférences, de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

2. **Voyant d'état de la webcam**

   Ils'allume automatiquement pour indiquer l'utilisation active de la caméra, alertant les utilisateurs lorsque la caméra est en cours d'enregistrement ou de diffusion.

3. **Microphones**

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

4. **Écran**

   Fournit une sortie visuelle.

Vue du dessous



Figure 6. Vue du dessous

1. **Haut-parleur droit**

   Sortie audio disponible.

2. **Code QR MyDell**

   MyDell est votre hub pour obtenir du contenu personnalisé en fonction de votre Dell Pro Essentials 15 PV15265, y compris des vidéos, des articles, des manuels et l'accès au support.

3. **Étiquette de service**

   L'étiquette de service 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. Le code de service express est une version numérique de l'étiquette de service.

4. **Haut-parleur gauche**

   Sortie audio disponible.

Identifiez l'étiquette de service ou le code de service express de votre ordinateur

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. Le code de service express est une version numérique de l'étiquette de service.

Pour plus d'informations sur le numéro de série de votre ordinateur, consultez le site de support technique Dell.



Figure 7. Emplacement de l'étiquette de service et du code de service express

Voyant d'état de la batterie

Le tableau suivant répertorie le voyant d'état de la batterie de votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 1. Comportement du voyant d'état de la batterie

Source d'alimentation	Comportement du voyant LED	État d'alimentation du système	Niveau de charge de la batterie
Adaptateur CA	Désactivé	S0 ou S5	100 %
Adaptateur CA	Blanc fixe	S0 ou S5	< 100 %
Batterie	Désactivé	S0 ou S5	11 à 100 %
Batterie	Orange fixe	S0 ou S5	< 10 %

- S0 (Allumé) : l'ordinateur est allumé.
- S3 (veille) : l'écran est éteint et l'ordinateur est en mode veille.
- S4 (Veille prolongée) : l'ordinateur consomme moins d'énergie en mode Veille prolongée que lorsqu'il est à l'état Allumé ou Éteint. L'ordinateur est presque à l'état Éteint. Les données contextuelles sont écrites sur un périphérique de stockage, ce qui vous permet de reprendre là où vous en étiez après la mise sous tension de l'ordinateur.
- S5 (éteint) : l'ordinateur est à l'état Éteint.

2

Configurez votre Dell Pro Essential 15 PV15265

À propos de cette tâche

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

Étapes

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

   REMARQUE : Pour préserver la batterie, celle-ci peut passer en mode source d'économie d'énergie. Assurez-vous que l'adaptateur secteur est branché avant de mettre l'ordinateur sous tension.



Figure 8. Branchez l'adaptateur secteur et appuyez sur le bouton d'alimentation

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, consultez le site de support Dell.

   Pour Windows :

   Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration. Lors de la configuration, il est recommandé d'effectuer 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 existant 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. Cette étape est facultative mais recommandée.

Tableau 2. Localisez les applications Dell

Ressources	Description
	Dell Optimizer est une application conçue pour améliorer les performances et la productivité de l'ordinateur en optimisant les paramètres d'alimentation, de batterie, d'affichage, du pavé tactile de collaboration et de détection de présence. Elle permet également d'accéder aux applications achetées avec votre nouvel ordinateur. Pour plus d'informations, voir le Guide de l'utilisateur de Dell Optimizer sur le site de support Dell.
	**Dell Product Registration** Enregistrez votre ordinateur auprès de Dell.
	**Dell Help & Support** Accédez à l'aide et au support pour votre ordinateur.
	**SupportAssist** SupportAssist est une technologie proactive et prédictive qui offre un support technique automatisé pour les ordinateurs Dell. Il surveille proactivement le matériel et les logiciels, résout les problèmes de performances, prévient les menaces de sécurité et automatise la prise de contact avec le support technique Dell. Pour plus d'informations, voir la documentation SupportAssist sur le Site de support Dell. **REMARQUE :** Dans SupportAssist, cliquez sur la date d'expiration de la garantie pour renouveler ou mettre à niveau votre garantie.

3

Caractéristiques de Dell Pro Essentials 15 PV15265

Dimensions et poids

Le tableau suivant répertorie la hauteur, la largeur, la profondeur et le poids de votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 3. Dimensions et poids

Description	Valeurs
Hauteur :	
Hauteur à l'avant	16,96 mm (0,67 po)
Hauteur arrière	18,99 mm (0,74 po)
Largeur	358,50 mm (14,11 po)
Profondeur	235,56 mm (9,27 po)
Poids **REMARQUE :** le poids de votre ordinateur dépend de sa configuration initiale.	• Minimum : 1,66 kg (3,67 lb) • Maximum : 1,85 kg (4,07 lb)

Processeur

Le tableau suivant répertorie les détails des processeurs pris en charge par votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 4. Processeur

Description	Option un	Option deux	Option trois
Type	AMD Ryzen 3 110	AMD Ryzen 5 130	AMD Ryzen 7 160
Puissance	28 W	28 W	28 W
Nombre de cœurs de CPU	4.	6	8
Nombre de threads	8	12	16
Vitesse	3,0 GHz à 4,30 GHz	2,9 GHz à 4,55 GHz	2,7 GHz à 4,75 GHz
Cache	8 Mo	16 MB	16 MB
Mémoire cache N2	2 Mo	3 MB	4 Mo
Mémoire cache L3	8 Mo	16 MB	16 MB
Carte graphique intégrée	Carte graphique AMD Radeon 660M	Carte graphique AMD Radeon 660M	Carte graphique AMD Radeon 680M

Chipset

Le tableau suivant répertorie les détails du chipset pris en charge par votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 5. Chipset

Description	Valeurs
Chipset	Intégré au processeur
Processeur	• AMD Ryzen 3 110 • AMD Ryzen 5 130 • AMD Ryzen 7 160
Largeur de bus DRAM	64 bits
EPROM Flash	16 MB
Bus PCIe	Jusqu'à Gen 4

Système d'exploitation

Votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265 prend en charge les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 11 Famille
- Windows 11 Professionnel
- Windows 11 Clients de l'éducation Professionnel
- Ubuntu Linux 22.04 LTS

Mémoire

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de la mémoire prises en charge par votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 6. Spécifications de la mémoire

Description	Valeurs
Logements de mémoire	Deux logements SODIMM
Type de mémoire	DDR5
Vitesse de la mémoire	Jusqu'à 4 800 MT/s
Configuration mémoire maximale	32 Go
Configuration mémoire minimale	8 Go
Taille de la mémoire par logement	8 Go, 16 Go, 32 Go
Configurations de mémoire reconnues	• 8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 4800 MT/s, monocanale • 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 4800 MT/s, bicanale • 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 4800 MT/s, monocanale • Mémoire 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, monocanale

Ports et logements externes

Le tableau suivant répertorie les ports externes et les logements de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 7. Ports et logements externes

Description	Valeurs
Ports USB	• Un port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) • Un port USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) avec Power Delivery et DisplayPort • Un port USB 2.0 (480 Mbit/s)
Port audio	Un port de casque (combiné casque et microphone)
Port(s) vidéo	Un port HDMI 1.4
Lecteur de carte multimédia	Non pris en charge
Port de l'adaptateur d'alimentation	• Adaptateur secteur E4 de 65 W, connecteur cylindrique 4,5 mm • Adaptateur secteur de 65 W, USB-C
Logement pour câble de sécurité	Non pris en charge

Logements internes

Le tableau suivant répertorie les logements internes de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 8. Logements internes

Description	Valeurs
M.2	• Un logement M.2 2230 pour WLAN et Bluetooth. • Un logement de carte M.2 2230 pour disque SSD. **REMARQUE :** Pour en savoir plus sur les caractéristiques des différents types de cartes M.2, consultez le site de support Dell.

Module sans fil

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du module WLAN (réseau local sans fil) pris en charge par l'ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil

Description	Valeurs
Numéro de modèle	Realtek RTL8852BE
Taux de transfert	Jusqu'à 1 201 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)
Cryptage	• WEP 64 bits/128 bits • AES-CCMP • TKIP

Tableau 9. Caractéristiques du module sans fil (suite)

Description	Valeurs
Carte sans fil Bluetooth **REMARQUE :** La fonctionnalité de la carte sans fil Bluetooth peut varier en fonction du système d'exploitation.	Carte sans fil Bluetooth 5.3

Audio

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques audio de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 10. Caractéristiques audio

Description		Valeurs
Contrôleur audio		Realtek ALC3204
Conversion stéréo		Pris en charge
Interface audio interne		Interface audio haute définition
Interface audio externe		Un port de casque (combiné casque et microphone)
Nombre de haut-parleurs		Deux
Amplificateur de haut-parleur interne		Pris en charge
Commandes de volume externes		Contrôles de raccourci clavier
Sortie haut-parleurs :		
	Moyenne	2 W x 2 = 4 W
	Maximale	2,5 W x 2 = 5 W
Microphone		Microphone numérique unique

Stockage

Cette section répertorie les options de stockage sur votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Votre ordinateur Dell Pro 15 Essential PV15265 prend en charge le disque SSD M.2 2230. Le disque SSD M.2 2230 est le disque principal de votre ordinateur.

Tableau 11. Caractéristiques du stockage

Type de stockage	Type d'interface	Capacity
Disque SSD M.2 2230	PCIe NVMe Gen 4	512 Go
Disque SSD M.2 2230	PCIe NVMe Gen 4	1 To

Clavier

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du clavier de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 12. Caractéristiques du clavier

Description	Valeurs
Type de clavier	• Clavier standard rétroéclairé • Clavier standard non rétroéclairé
Disposition du clavier	QWERTY
Nombre de touches	Clavier rétroéclairé : • 99 touches (arabe, anglais international, anglais américain, grec, hébreu, russe, thaïlandais, ukrainien canadien) • 100 touches (belge, bulgare, anglais britannique, français européen, allemand, italien, portugais, slovène, espagnol, suisse européen, turc) Clavier non rétroéclairé : • 99 touches (arabe, anglais international, anglais américain, grec, hébreu, russe, thaïlandais, ukrainien canadien) • 100 touches (belge, bulgare, anglais britannique, français européen, allemand, italien, portugais, slovène, suisse, européen, turc) • 103 touches (japonais) • 101 touches (brésilien)
Écartement de touche	Horizontal = 18,70 mm Vertical = 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 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. **REMARQUE :** Si Copilot dans Windows n'est pas disponible sur votre ordinateur, la touche Copilot lance Windows Search. Pour plus d'informations sur Copilot dans Windows, recherchez le site de support Dell. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Touches de fonction du clavier.

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 saisi 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**. Par la suite, les commandes multimédias peuvent être appelées en appuyant sur **Fn** et sur la touche de fonction concernée. 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 13. Liste des raccourcis clavier

Touche de fonction	Touche redéfinie (pour le contrôle multimédia)	Comportement
F1	Fn + F1	Couper l'audio
F2	Fn + F2	Diminuer le volume
F3	Fn + F3	Augmenter le volume
F4	Fn + F4	Lire la piste précédente/Pause
F5	Fn + F5	Éclairage du clavier
F6	Fn + F6	Écran plus lumineux
F7	Fn + F7	Écran plus sombre
F8	Fn + F8	Projecteur
F10	Fn + F10	Impression écran
F11	Fn + F11	Home
F12	Fn + F12	Fin

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

Tableau 14. Comportement secondaire

Touche de fonction	Comportement
Fn + F1	Comportement F1 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F2	Comportement F2 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F3	Comportement F3 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F4	Comportement F4 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F5	Comportement F5 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F6	Comportement F6 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F7	Comportement F7 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F8	Comportement F8 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F9	Comportement F9 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F10	Comportement F10 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + F12	Comportement F11 spécifique au système d'exploitation et à l'application.

Tableau 14. Comportement secondaire (suite)

Touche de fonction	Comportement
Fn + F12	Comportement F12 spécifique au système d'exploitation et à l'application.
Fn + S	Verrouiller/Déverrouiller le défilement
Fn + B	Pause/Arrêt
Fn + R	Demande système
Fn + Ctrl droit	Menu APP* (IF KB sans touche Windows Copilot
Fn + symbole (?/。)	Menu APP* (pour BZ sans touche Windows Copilot)
Fn + Barre d'espace	Emoji
Fn + Flèche gauche	Home
Fn + Flèche vers le bas	Fin

Caméra

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de la webcam de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 15. Caractéristiques de la caméra

Description		Valeurs
Nombre de caméras		un
Type de caméra		Caméra HD RVB
Emplacement de la caméra		Caméra avant
Type de capteur de la caméra		Technologie de capteur CMOS
Résolution de la caméra :		
	Image fixe	0,92 mégapixels
	Vidéo	1280 x 720 (HD) à 30 ips
Angle de vue en diagonale		78,60 degrés

Pavé tactile

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du pavé tactile de votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 16. Caractéristiques du pavé tactile

Description		Valeurs
Résolution du pavé tactile :		>300 ppp
Dimensions du pavé tactile :		
	Horizontale	115 mm (4,52 pouces)
	Verticale	80 mm (3,15 pouces)
Gestes du pavé tactile		Pour plus d'informations sur les gestes du pavé tactile disponibles sous Windows, consultez le site de support Microsoft.

Adaptateur secteur

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques de l'adaptateur secteur de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 17. Caractéristiques de l'adaptateur secteur

Description		Option un	Option deux
Type		Adaptateur secteur de 65 W, USB-C	Adaptateur secteur E4 de 65 W, connecteur cylindrique 4,5 mm
Dimensions de l'adaptateur d'alimentation :			
	Hauteur	28 mm (1,10 po)	107,95 mm (4,25 po)
	Largeur	47 mm (1,90 po)	45,97 mm (1,81 po)
	Profondeur	109,22 mm (4,30 po)	35,81 mm (1,41 po)
Tension d'entrée		100 à 240 VCA	100 à 240 VCA
Fréquence d'entrée		50 Hz à 60 Hz	50 Hz à 60 Hz
Courant d'entrée (maximal)		1,7 A	1,6 A/1,7 A
Courant de sortie (en continu)		• 20 V/3,25 A • 15 V/3 A • 9,0 V/3 A • 5,0 V/3 A	3,34 A
Tension de sortie nominale		• 20 V CC • 15 V CC • 9 V CC • 5 V CC	19,5 VCC
Plage de températures :			
	En fonctionnement	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)	De 0 °C à 40 °C (de 32 °F à 104 °F)
	Stockage	De -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)	De -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.

Adaptateur secteur requis

REMARQUE : Si vous n'avez pas acheté l'adaptateur secteur Dell recommandé pour votre ordinateur, assurez-vous que celui que vous utilisez répond aux exigences suivantes.

Le tableau suivant répertorie la configuration requise de l'adaptateur secteur pour votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 18. Adaptateur secteur requis

Description	Valeur
Puissance de l'adaptateur secteur requise pour atteindre une performance optimale.	65 W
Alimentation qui charge l'ordinateur à une vitesse plus lente.	Moins de 60 W.

Tableau 18. Adaptateur secteur requis (suite)

Description	Valeur
REMARQUE : Un message d'avertissement peut s'afficher pour vous informer de l'utilisation d'un adaptateur moins puissant et d'une vitesse de charge plus lente.	
Puissance minimale de l'adaptateur secteur requise pour faire fonctionner l'ordinateur et charger la batterie. **REMARQUE :** Un message d'avertissement peut s'afficher pour vous informer de l'utilisation d'un adaptateur moins puissant et d'une vitesse de charge plus lente.	27 W
Charge rapide par USB Power Delivery (PD)	Pris en charge
Mode ExpressCharge	Pris en charge **REMARQUE :** Assurez-vous que l'ordinateur doté d'une batterie 45 Wh est connecté à un adaptateur secteur 65 W pour que cette fonctionnalité soit prise en charge. **REMARQUE :** Le mode ExpressCharge doit également être activé dans l'écran de configuration du BIOS. Sélectionnez **Alimentation** > **Configuration de la batterie** > **ExpressCharge**, puis appuyez sur **Entrée**.

Batterie

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de la batterie de votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 19. Caractéristiques de la batterie

Description		Option un	Option deux
Type de batterie		3 cellules, 41 Wh, lithium-ion polymère, ExpressCharge Boost	4 cellules, 54 Wh, lithium-ion polymère, ExpressCharge
Tension de la batterie		11,25 VCC	15 V CC
Poids de la batterie (minimum)		0,19 kg (0,41 lb)	0,24 kg (0,55 lb)
Dimensions de la batterie :			
	Hauteur	206,40 mm (8,12 po)	271,90 mm (10,70 po)
	Largeur	82 mm (3,22 po)	82 mm (3,22 po)
	Profondeur	5,75 mm (0,22 po)	5,75 mm (0,22 po)
Plage de températures :			
	En fonctionnement	Quand la batterie est en charge : • Début du chargement : 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F) • Limite maximale pour le chargement : 50 °C (122 °F) Quand la batterie n'est pas en charge : • Déchargement normal : de 0 °C à 60 °C (de 32 °F à 140 °F)	• Début du chargement : 0 °C à 45 °C (32 °F à 113 °F) • Limite maximale pour le chargement : 50 °C (122 °F) Quand la batterie n'est pas en charge : • Déchargement normal : de 0 °C à 60 °C (de 32 °F à 140 °F) • Protection contre la surchauffe (maximum) : 70 °C (158 °F)

Tableau 19. Caractéristiques de la batterie (suite)

Description		Option un	Option deux
		• Protection contre la surchauffe (maximum) : 70 °C (158 °F) **REMARQUE :** La batterie ne permet pas de se décharger au-delà de cette température.	
	Stockage	-20 °C à 65 °C (-40 °F à 140 °F)	-20 °C à 65 °C (-40 °F à 140 °F)
Temps de fonctionnement de la batterie		Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.	Variable selon les conditions de fonctionnement et peut être considérablement réduite en cas d'utilisation intensive.
Durée de chargement de la batterie (approximative)		**Méthode de charge standard/ utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :** • 0 °C - 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures • 0 °C à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures **Méthode ExpressCharge :** • 0 °C - 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures • 16 °C à 45 °C : temps de charge express normal • 46 °C - 50 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 3 heures	**Méthode de charge standard/ utilisateur utilisant de façon prédominante le CA :** • 0 °C - 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures • 0 °C à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures **Méthode ExpressCharge :** • 0 °C à 15 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 4 heures • 16 °C à 45 °C : temps de charge express normal • 46 °C - 50 °C : le temps de charge maximum autorisé de 0 % à 100 % du RSOC est de 3 heures
Pile bouton		Non pris en charge	Non pris en charge

PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.

PRÉCAUTION : Dell vous recommande de charger régulièrement la batterie pour une consommation électrique optimale. Si la batterie est complètement déchargée, branchez l'adaptateur secteur et allumez puis redémarrez votre ordinateur afin de réduire la consommation électrique.

Caractéristiques électriques (pour les ordinateurs livrés avec une batterie à 3 cellules, 41 Wh)

REMARQUE : Les informations contenues dans cette section s'appliquent aux pays de l'Union européenne (UE).

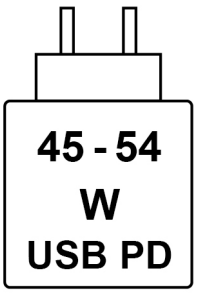


Figure 9. Pictogramme des exigences de charge électrique

L'alimentation fournie par le chargeur doit être comprise entre la puissance minimale de 45 watts requise par l'équipement radio et la puissance maximale autorisée de 54 watts, afin d'atteindre la vitesse maximale de charge.

Cet ordinateur prend en charge la charge rapide par USB Power Delivery (PD).

Alimentation électrique requise (pour les ordinateurs livrés avec une batterie à 4 cellules de 54 Wh)

REMARQUE : Les informations contenues dans cette section s'appliquent aux pays de l'Union européenne (UE).

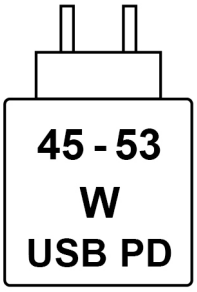


Figure 10. Pictogramme des exigences de charge électrique

L'alimentation fournie par le chargeur doit être comprise entre la puissance minimale de 45 watts requise par l'équipement radio et la puissance maximale autorisée de 53 watts, afin d'atteindre la vitesse maximale de charge.

Cet ordinateur prend en charge la charge rapide par USB Power Delivery (PD).

Écran

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de l'écran de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 20. Caractéristiques de l'écran

Description	Option un	Option deux	Option trois
Type d'écran	Full HD (FHD) 15,6 pouces	Full HD (FHD) 15,6 pouces	Full HD (FHD) 15,6 pouces
Options tactiles	Non	Oui	Non
Technologie du panneau d'écran	Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)	Grand angle de vue (WVA)
Dimensions du panneau d'écran (zone active) :			
Hauteur	193,60 mm (7,62 pouces)	193,60 mm (7,62 pouces)	193,59 mm (7,62 pouces)

Tableau 20. Caractéristiques de l’écran (suite)

Description		Option un	Option deux	Option trois
	Largeur	344,20 mm (13,55 pouces)	344,20 mm (13,55 pouces)	344,16 mm (13,55 pouces)
	Diagonale	396 mm (15,60 pouces)	396 mm (15,60 pouces)	394,87 mm (15,55 pouces)
Résolution native du panneau d’écran		1 920 x 1080	1 920 x 1080	1 920 x 1080
Luminance (standard)		300 cd/m²	220 cd/m²	250 cd/m²
Mégapixels		2.07	2.07	2.07
Gamme de couleurs		45 % NTSC	45 % NTSC	45 % NTSC
Pixels par pouce (PPP)		141	141	157
Taux de contraste (typique)		700 à 1	800 à 1	1000 à 1
Temps de réponse (maximal)		35 millisecondes	35 millisecondes	7 millisecondes
Fréquence d'actualisation		60 Hz	60 Hz	120 Hz
Angle de vue horizontal		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés	+/- 85 degrés
Angle de vue vertical		+/- 85 degrés	+/- 85 degrés	+/- 85 degrés
Pas de pixel		0,179 mm	0,179 mm	0,1725 mm
Consommation électrique (maximale)		4,60 W	4,60 W	4,26 W
Finition antiéblouissement et finition brillante		Antiéblouissement	Antiéblouissement	Antiéblouissement

Lecteur d’empreintes digitales (en option)

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du lecteur d’empreintes digitales optionnel de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 21. Caractéristiques du lecteur d’empreintes digitales

Description	Valeurs
Technologie de capteur	Capacitif
Résolution du capteur	500 ppp
Taille en pixels du capteur	108 mm x 88 mm

Capteurs

Le tableau suivant répertorie les capteurs de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 22. Capteurs

Prise en charge des capteurs
Accéléromètre

Processeur graphique - intégré

Le tableau suivant répertorie les caractéristiques techniques du processeur graphique intégré pris en charge par votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 23. Processeur graphique - intégré

Contrôleur	Taille de mémoire	Processeur
Carte graphique AMD Radeon	Mémoire système partagée	• AMD Ryzen 3 110 • AMD Ryzen 5 130 • AMD Ryzen 7 160

Matrice de support de l'affichage multiple

Le tableau suivant répertorie la matrice de support de l'affichage multiple pour votre Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 24. Matrice de support de l'affichage multiple

Carte graphique	Mode de sortie directe du contrôleur graphique direct	Écrans externes pris en charge avec écran interne de l'ordinateur allumé	Écrans externes pris en charge avec écran interne de l'ordinateur éteint
Carte graphique AMD Radeon	Mémoire système partagée	3	4

Sécurité du matériel

Le tableau suivant répertorie la sécurité du matériel de votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 25. Sécurité du matériel

Sécurité du matériel
Windows 10 Hello : lecteur d'empreintes digitales (en option)
Module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 (disponible sur certaines configurations)

Environnement de stockage et de fonctionnement

Ce tableau répertorie les spécifications du stockage et du fonctionnement pour votre ordinateur Dell Pro Essentials 15 PV15265.

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 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F)	De -40°C à 65 °C (-40°F à 149 °F)
Humidité relative (maximale)	De 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†
Plage d'altitudes	-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)

Tableau 26. Environnement de l'ordinateur (suite)

Description	En fonctionnement	Stockage
PRÉCAUTION : Les plages de température de fonctionnement et de stockage peuvent différer d'un composant à l'autre. Le fonctionnement ou le stockage de l'appareil en dehors de ces plages pourrait avoir un impact sur les performances de composants spécifiques.		

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

† Mesuré à l'aide d'une impulsion semi-sinusoïdale de 2 ms.

Module TPM (Trusted Platform Module)

Le tableau suivant répertorie le module TPM (Trusted Platform Module) de Dell Pro Essentials 15 PV15265.

Tableau 27. Module TPM (Trusted Platform Module)

TPM : Nuvoton NPCT760JAEYX avec firmware v7.2.4.1
STMicron ST33KTPM2X32DKJ5 avec le firmware 0x00.09.01.02 (09.258)
Interface SPI
Module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 séparé
Certificat FIPS 140-2 pour TPM
Certificat FIPS 140-3 pour TPM
Certification TCG (Trusted Computing Group) pour le module TPM

Dell Optimizer

Dell Optimizer est une application logicielle basée sur l'IA qui vous permet de personnaliser les paramètres de votre ordinateur pour l'alimentation et la batterie, le pavé tactile pour la collaboration et plus encore.

Avec Dell Pro Essentials 15 PV15265 avec Dell Optimizer, vous pouvez :

- Prolonger l'autonomie de la batterie de votre ordinateur avec l'unité d'extension intelligente de la batterie et la charge dynamique.
- Réglez les performances, la consommation électrique, le refroidissement et le bruit du ventilateur avec des modes thermiques sélectionnables.
- Accéder à votre ordinateur et le sécuriser en fonction de votre présence physique.
- Télécharger et utiliser les applications achetées avec votre ordinateur.

Pour plus d'informations sur la configuration et l'utilisation de ces fonctionnalités, recherchez *Dell Optimizer* sur le site de support Dell.

Stratégie de support Dell

Pour plus d'informations sur la stratégie de support technique Dell, recherchez le site de support Dell.

4

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 28. Ressources d'aide en libre-service

Ressources d'aide en libre-service	Emplacement de la ressource
Informations sur les produits et services Dell	Dell Site
Contactez le support	Dans la recherche Windows, saisissez `Contact Support`, puis appuyez sur Entrée.
Aide en ligne concernant le système d'exploitation	Site du support Windows Site du support Linux
Accédez aux principaux diagnostics, pilotes, solutions et téléchargements et apprenez-en davantage sur votre ordinateur par le biais de vidéos, manuels et documents.	Votre ordinateur Dell 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, saisissez son étiquette de service ou son code de service express sur le site du support Dell. Pour plus d'informations sur l'étiquette de service de votre ordinateur, reportez-vous à la section Localiser l'étiquette de service de votre ordinateur.
Articles de la base de connaissances Dell	1. Accédez au site de support Dell. 2. Dans la barre de menus située en haut de la page Support, sélectionnez **Support** > **Support Library**. 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.

Contacter Dell

Pour contacter Dell pour des questions commerciales, de support technique ou de service à la clientèle, consultez la section Contactez le support sur le site du support Dell.

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

REMARQUE : Si vous n'avez pas de connexion Internet active, vous pouvez trouver les informations de contact dans votre confirmation de commande, votre bordereau d'expédition, votre facture ou dans le catalogue produits de Dell.

5

Historique des révisions

Effectue le suivi de toutes les mises à jour apportées au document. Il inclut généralement la date de la modification, le numéro de version et une brève description de la modification. Ce journal permet de maintenir la transparence, la responsabilité et une chronologie claire des progrès.

Tableau 29. Historique des révisions

Révision	Date	Description
Par A00	03-2025	Date de publication d'origine.