

# ASUS ExpertBook B1 B1400CENT-EK2771R Intel® **Neuf** Core™ i5 i5-1135G7 Ordinateur portable 35,6 cm (14") Full

PC portable 14" Full HD antireflet pour la productivité, avec Intel Core i5-1135G7, 8 Go DDR4 et SSD 256 Go sous Windows 10 Pro. Léger (1,45 kg), Wi-Fi 6 et connectique complète: USB-A, USB-C DisplayPort Alt, HDMI, VGA, RJ-45. NumPad intégré et réduction de bruit AI pour les visioconférences. Sécurité: TPM 2.0, lecteur d'empreintes, obturateur caméra.

**EAN :** 4711081410140  
**Réf. :** 90NX0421-M31400  
**Taille de l'écran:** 14"  
**Mémoire interne:** 8 Go  
**Famille de processeur:** Intel i5  
**Système d'exploitation installé:** Windows 10 Pro  
**Capacité totale de stockage:** 256 Go


Plus d'infos



## Éco-indice

➤ **Score : 4.7/10**

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

**Empreinte carbone**  232kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

**Labels** 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

**Réparabilité**  6.70

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

**Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels**



Le produit **PC Portable Asus**, dont la référence est **90NX0421-M31400**, a obtenu la note de **4.7/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **PC Portable Asus** est de **232.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **PC Portable** avec les caractéristiques suivantes :  
Son **empreinte carbone est donc similaire** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur l'[impact carbone des PC Portable ExpertBook](#).  
Une fois votre achat effectué, vous retrouverez cette donnée dans votre espace client. Il vous sera également possible d'extraire cette donnée pour alimenter vos rapports achats et/ou extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 2 ans.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Design

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Matériau du boîtier/corps | Aluminium, Plastique |
| position de marché        | Travail              |
| Format                    | Clapet               |
| Couleur du produit        | Noir                 |
| Type de produit           | Ordinateur portable  |
| Nom de la couleur         | Star Black           |

### Clavier

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Pavé numérique                     | Non       |
| Dispositif de pointage             | NumberPad |
| Language du clavier                | Français  |
| Disposition des touches du clavier | AZERTY    |

### Poids et dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Poids      | 1,45 kg  |
| Hauteur    | 19,2 mm  |
| Profondeur | 215,6 mm |
| Largeur    | 323,4 mm |

### Sécurité

|  |                        |
|--|------------------------|
| Protection avec mot de passe                     | BIOS, HDD, Utilisateur |
| Protection par mot de passe                      | Oui                    |
| Puce TPM (Trusted Platform Module)               | Oui                    |
| Version de la puce TPM (Trusted Platform Module) | 2.0                    |
| Lecteur d'empreintes digitales                   | Oui                    |
| Type d'emplacement de verrouillage de câble      | Kensington             |
| Port de câble antivol                            | Oui                    |

### Puissance

|   |             |
|---|-------------|
| Tension sortie de l'adaptateur secteur    | 19 V        |
| Courant de sortie de l'adaptateur secteur | 3,42 A      |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur  | 100 - 240 V |
| Fréquence de l'adaptateur secteur         | 50 - 60 Hz  |
| AC adaptateur puissance                   | 65 W        |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Capacité de puissance USB | Oui |
|---------------------------|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| Entrée DC | Oui |
|-----------|-----|

### Batterie

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Capacité de la batterie | 42 Wh |
|-------------------------|-------|

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Nombre de cellules de batterie | 3 |
|--------------------------------|---|

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Technologie batterie | Lithium-Ion (Li-Ion) |
|----------------------|----------------------|

### Caractéristiques spéciales du processeur

|  |     |
|--|-----|
| Technologie Trusted Execution d'Intel® | Non |
|--|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT) | Oui |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) | Non |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX) | Non |
|---|-----|

|            |     |
|------------|-----|
| États Idle | Oui |
|------------|-----|

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Configuration CPU (max) | 1 |
|-------------------------|---|

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Les options intégrées disponibles | Non |
|-----------------------------------|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d) | Oui |
|---|-----|

|   |     |
|---|-----|
| Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x) | Oui |
|---|-----|

### Logiciel

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Système d'exploitation installé | Windows 10 Pro |
|---------------------------------|----------------|

|                  |  |
|------------------|--|
| Logiciel de test | 1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required. |
|------------------|--|

|  |        |
|--|--------|
| Architecture du système d'exploitation | 64-bit |
|--|--------|

### Connectivité

|  |     |
|--|-----|
| Mode alternatif de DisplayPort USB de type C | Oui |
|--|-----|

|  |        |
|--|--------|
| Connecteur cylindrique d'adaptateur d'alimentation | 4.5 mm |
|--|--------|

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Type de port de chargement | DC-in jack |
|----------------------------|------------|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Combo casque / microphone Port | Oui |
|--------------------------------|-----|

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Nombre de ports VGA (D-Sub) | 1 |
|-----------------------------|---|

|              |     |
|--------------|-----|
| Version HDMI | 1.4 |
|--------------|-----|

|                        |   |
|------------------------|---|
| Quantité de ports HDMI | 1 |
|------------------------|---|

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
|-------------------------------------|---|

|   |   |
|---|---|
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 2 |
|---|---|

|   |   |
|---|---|
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 1 |
| Quantité de Ports USB 2.0                             | 1 |

### Écran

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Palette de couleurs   | 45%                   |
| Espace de couleur RGB | NTSC                  |
| Luminosité de l'écran | 220 cd/m <sup>2</sup> |
| Écran antireflet      | Oui                   |
| Format d'image        | 16:9                  |
| Rétroéclairage à LED  | Oui                   |
| Type de panneau       | LCD                   |
| Type HD               | Full HD               |
| Écran tactile         | Non                   |
| Résolution de l'écran | 1920 x 1080 pixels    |
| Taille de l'écran     | 14"                   |

### Réseau

|  |  |
|--|--|
| Modèle du Bluetooth                          | 5.2  |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,1000,100 Mbit/s   |
| Ethernet/LAN                                 | Oui  |
| Type d'antenne                               | 2x2  |
| Standards wifi                               | 802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Connexion au réseau mobile                   | Non  |
| Norme Wi-Fi                                  | Wi-Fi 6 (802.11ax)   |
| Bluetooth                                    | Oui  |

### Caméra

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Type de confidentialité   | Panneau vertical privé |
| Caméra pour la vie privée | Oui                    |
| Caméra avant de type HD   | HD                     |
| Caméra avant              | Oui                    |

### Audio

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Microphone intégré | Oui |
|--------------------|-----|

### Graphique

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Modèle d'adaptateur graphique inclus | Intel Iris Xe Graphics |
|--------------------------------------|------------------------|

|  |              |
|--|--------------|
| Adaptateur de carte graphique distinct | Non          |
| Carte graphique intégrée               | Oui          |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct | Indisponible |
| On-board GPU manufacturer              | Intel        |

### Support de stockage

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Cartes mémoire compatibles           | MicroSD (TransFlash)  |
| Lecteur de cartes mémoires intégré   | Oui                   |
| Facteur de forme SSD                 | M.2                   |
| Interface du Solid State Drive (SSD) | NVMe, PCI Express 3.0 |
| Capacité du Solid State Drive (SSD)  | 256 Go                |
| Nombre de SSD installés              | 1                     |
| Capacité SDD totale                  | 256 Go                |
| Supports de stockage                 | SSD                   |
| Capacité totale de stockage          | 256 Go                |
| NVMe                                 | Oui                   |
| Lecteur optique                      | Non                   |

### Mémoire

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Mémoire interne maximale | 40 Go      |
| Emplacements mémoire     | 1x SO-DIMM |
| Support de mémoire       | Intégré    |
| Type de mémoire interne  | DDR4-SDRAM |
| Mémoire interne          | 8 Go       |

### Processeur

|   |           |
|---|-----------|
| TDP configurable vers le bas                        | 12 W      |
| Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable | 0,9 GHz   |
| Enveloppe thermique élevée configurable             | 28 W      |
| Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable | 2,4 GHz   |
| Mémoire cache du processeur                         | 8 Mo      |
| Nombre de coeurs de processeurs                     | 4         |
| Famille de processeur                               | Intel i5  |
| Fréquence du processeur Turbo                       | 4,2 GHz   |
| Fréquence du processeur                             | 2,4 GHz   |
| Modèle de processeur                                | i5-1135G7 |

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Génération de processeurs | Intel i5 |
| Fabricant de processeur   | Intel    |

### représentation / réalisation

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| L'indice de réparabilité | 6.7 |
|--------------------------|-----|



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)