

**MEDION®**

Mode d'emploi

**Ordinateur portable**  
**MEDION®**

---

# Sommaire

<b>1.</b>	<b>À propos de ce mode d'emploi .....</b>	<b>4</b>
1.1.	Symboles et avertissements utilisés dans ce mode d'emploi.....	4
1.2.	Utilisation conforme .....	5
1.3.	Déclaration de conformité .....	5
1.4.	Informations sur la marque .....	6
<b>2.</b>	<b>Consignes de sécurité.....</b>	<b>6</b>
2.1.	Dangers en cas d'utilisation de l'appareil par des enfants et personnes à capacité restreinte.....	6
2.2.	Sécurité de fonctionnement.....	7
2.3.	Ne jamais réparer soi-même l'appareil .....	9
2.4.	Sauvegarde des données.....	9
2.5.	Lieu d'installation.....	10
2.6.	Environnement prévu .....	10
2.7.	Ergonomie .....	11
2.8.	Branchements.....	12
2.9.	Câblage.....	13
2.10.	Remarques concernant le touchpad .....	14
2.11.	Remarques concernant la batterie intégrée .....	15
2.12.	Mesures de protection de l'écran.....	16
<b>3.</b>	<b>Contenu .....</b>	<b>17</b>
<b>4.</b>	<b>Illustrations .....</b>	<b>18</b>
4.1.	L'appareil ouvert.....	18
4.2.	Côté gauche.....	19
4.3.	Côté droit .....	19
<b>5.</b>	<b>À propos de l'appareil .....</b>	<b>20</b>
5.1.	Utilisation en mode ordinateur portable.....	20
5.2.	Utilisation en mode tablette.....	20
<b>6.</b>	<b>Première mise en service .....</b>	<b>21</b>
<b>7.</b>	<b>Alimentation .....</b>	<b>22</b>
7.1.	Bouton marche/arrêt.....	22
7.2.	Fonctionnement sur secteur .....	22
7.3.	Fonctionnement sur batterie .....	24
7.4.	Gestion de l'alimentation.....	25
<b>8.</b>	<b>Écran .....</b>	<b>26</b>
8.1.	Ouverture et fermeture de l'écran .....	26
8.2.	Écran tactile .....	26
8.3.	Connexion d'un moniteur externe .....	26
<b>9.</b>	<b>Entrée des données .....</b>	<b>27</b>
9.1.	Clavier (optional).....	27
9.2.	Touchpad (pavé tactile) .....	28

---

9.3.	Connexions audio externes .....	28
<b>10.</b>	<b>Fonctionnement du réseau .....</b>	<b>29</b>
10.1.	WLAN (réseau local sans fil) .....	29
10.2.	Bluetooth .....	30
<b>11.</b>	<b>Lecteur multcartes.....</b>	<b>30</b>
11.1.	Insertion de la carte mémoire .....	30
11.2.	Retrait de la carte mémoire.....	31
<b>12.</b>	<b>Port USB .....</b>	<b>31</b>
<b>13.</b>	<b>Protéger votre appareil .....</b>	<b>32</b>
13.1.	Mot de passe au démarrage .....	32
<b>14.</b>	<b>Restauration de la configuration d'origine.....</b>	<b>33</b>
14.1.	Récupération système avec les options de récupération système de Windows .....	33
<b>15.</b>	<b>Configuration du firmware UEFI.....</b>	<b>34</b>
15.1.	Exécution de la configuration du firmware UEFI.....	34
<b>16.</b>	<b>FAQ – questions fréquemment posées .....</b>	<b>35</b>
<b>17.</b>	<b>Service après-vente .....</b>	<b>35</b>
17.1.	Première aide en cas de problèmes de matériel .....	35
17.2.	Localisation de la cause .....	35
17.3.	Vous avez besoin d'une aide supplémentaire ?.....	37
17.4.	Assistance pour les pilotes .....	37
17.5.	Transport.....	37
17.6.	Maintenance.....	38
<b>18.</b>	<b>Extension/transformation et réparation .....</b>	<b>38</b>
18.1.	Consignes pour le technicien SAV .....	39
<b>19.</b>	<b>Recyclage et élimination .....</b>	<b>39</b>
<b>20.</b>	<b>Norme européenne EN 9241-307 classe II .....</b>	<b>40</b>
<b>21.</b>	<b>Mentions légales.....</b>	<b>42</b>
<b>22.</b>	<b>Index .....</b>	<b>43</b>

---

# 1. À propos de ce mode d'emploi



Lisez attentivement les instructions présentes dans ce mode d'emploi avant la première mise en service et respectez impérativement les consignes de sécurité !

Toutes les opérations exécutées sur et avec le présent appareil doivent l'être uniquement comme décrit dans ce mode d'emploi.

Conservez ce mode d'emploi pour pouvoir vous y référer ultérieurement. Si vous donnez ou vendez l'appareil, pensez également à remettre ce mode d'emploi.

## 1.1. Symboles et avertissements utilisés dans ce mode d'emploi

	<b>DANGER !</b> Avertissement d'un risque vital immédiat !
	<b>AVERTISSEMENT !</b> Avertissement d'un risque vital possible et/ou de blessures graves irréversibles !
	<b>AVERTISSEMENT !</b> Avertissement d'un risque en cas d'écoute à un volume trop élevé !
	<b>PRUDENCE !</b> Avertissement d'un risque possible de blessures moyennes à légères !
	<b>REMARQUE !</b> Respecter les consignes pour éviter tout dommage matériel ! Informations supplémentaires pour l'utilisation de l'appareil !
	<b>REMARQUE !</b> Respecter les consignes du mode d'emploi !

---

## 1.2. Utilisation conforme

Cet appareil est destiné à l'utilisation, la gestion et le traitement de documents et contenus multimédia électroniques ainsi qu'à la communication numérique. L'appareil est prévu uniquement pour une utilisation privée et non industrielle/commerciale.

Veuillez noter qu'en cas d'utilisation non conforme, la garantie est annulée :

- Ne transformez pas l'appareil sans notre accord et n'utilisez pas de périphériques autres que ceux que nous avons nous-mêmes autorisés ou livrés.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et accessoires que nous avons livrés ou autorisés.
- Tenez compte de toutes les informations contenues dans le présent mode d'emploi, en particulier des consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages corporels ou matériels.
- N'utilisez pas l'appareil dans des zones potentiellement explosives. En font par exemple partie les installations de citernes, les zones de stockage de carburant ou les zones dans lesquelles des solvants sont traités. Cet appareil ne doit pas non plus être utilisé dans des zones où l'air contient des particules en suspension (par exemple poussière de farine ou de bois).
- N'utilisez pas l'appareil dans des conditions ambiantes extrêmes.

## 1.3. Déclaration de conformité

Ce produit est livré avec les équipements sans fil suivants :

- WLAN (connexion sans fil)
- Bluetooth®

Par la présente, la société déclare que ce produit est conforme aux exigences européennes suivantes :

- Directive R&TTE 1999/5/CE
- Directive sur l'écoconception 2009/125/CE
- Directive RoHS 2011/65/UE

Si votre appareil fonctionne avec une connexion réseau dans la plage de fréquence de 5 GHz de la solution WLAN intégrée, dans tous les pays de l'UE, l'utilisation est autorisée uniquement à l'intérieur de bâtiments.<sup>1</sup>

Vous pouvez obtenir les déclarations de conformité complètes sur : [www.medion.com/conformity](http://www.medion.com/conformity).



---

<sup>1</sup> Pour remplir cette condition, nous vous recommandons de ne pas utiliser la plage de canaux 34 - 64 sur votre point d'accès WLAN.

---

## 1.4. Informations sur la marque

MS-DOS® et Windows® sont des marques déposées de la société Microsoft®. Intel, le Logo Intel, Intel Inside, Intel Core, Ultrabook, et Core Inside sont des marques de commerce d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

**HDMI**®, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

Les autres noms de produit mentionnés dans ce document sont des marques de leurs propriétaires respectifs.

## 2. Consignes de sécurité

### 2.1. Dangers en cas d'utilisation de l'appareil par des enfants et personnes à capacité restreinte

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou manquant d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu de vous les instructions nécessaires à l'utilisation de l'appareil.
- Surveillez les enfants afin de garantir qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Ne laissez pas les enfants utiliser l'appareil sans surveillance.
- Conservez l'appareil et les accessoires dans un endroit hors de la portée des enfants.



#### **DANGER !**

#### **Risque de suffocation !**

Les films d'emballage peuvent être avalés ou utilisés dans un autre but que celui prévu, il y a donc risque d'asphyxie !

- ▶ Conservez les emballages tels que les films ou sachets en plastique hors de la portée des enfants.

---

## **2.2. Sécurité de fonctionnement**

Veillez lire attentivement ce chapitre et respecter toutes les consignes indiquées. Vous garantirez ainsi un fonctionnement fiable et une longue durée de vie de votre ordinateur portable.

- N'ouvrez jamais le boîtier de l'ordinateur portable, de la batterie ou du bloc d'alimentation ! Cela pourrait provoquer un court-circuit électrique ou même un feu, ce qui endommagerait votre ordinateur.
- N'introduisez aucun objet à l'intérieur de l'ordinateur portable à travers les fentes et ouvertures. Cela pourrait provoquer un court-circuit électrique ou même un feu, ce qui endommagerait votre ordinateur.
- Cet ordinateur portable n'est pas prévu pour être utilisé dans l'industrie lourde.
- N'utilisez pas cet ordinateur portable en cas d'orage afin d'éviter les dommages que peut causer la foudre.
- Ne posez aucun objet sur l'ordinateur et n'exercez aucune pression sur l'écran. Ces actions pourraient avoir pour conséquence de briser l'écran.
- Vous risquez de vous blesser si l'écran se brise. Si cela devait se produire, enfiler des gants de protection pour ramasser les morceaux cassés et envoyez ceux-ci au service après-vente qui les recyclera dans les règles de l'art. Lavez-vous ensuite les mains au savon, car il est possible qu'il y ait eu émanation de produits chimiques.

- 
- L'écran ne doit jamais être ouvert à plus de 120°. Vous risquez sinon d'endommager le boîtier ou l'ordinateur portable. Tenez toujours fermement l'écran en son centre pour l'ouvrir, le positionner ou le fermer. Vous risqueriez sinon d'endommager l'écran. N'essayez jamais de l'ouvrir de force.
  - Afin d'éviter tout dommage, veillez à ce que les contacts à fiche n'entrent jamais en contact avec de l'eau. Si cela devait malgré tout se produire, séchez impérativement les contacts avec un chiffon avant la prochaine utilisation.
  - Ne touchez pas l'écran avec les doigts ou avec des objets pointus, vous éviterez ainsi de l'abîmer.
  - Éteignez immédiatement l'ordinateur portable ou ne l'allumez pas du tout, débranchez-le et adressez-vous au service après-vente si
    - le bloc d'alimentation, le cordon d'alimentation ou la fiche a fondu ou est endommagé. Faites remplacer les cordons d'alimentation ou blocs d'alimentation défectueux uniquement par des pièces d'origine. Ces pièces ne doivent en aucun cas être réparées.



- 
- le boîtier de l'ordinateur portable est endommagé ou si du liquide a coulé à l'intérieur. Faites tout d'abord examiner l'ordinateur par le service après-vente. Il pourrait sinon ne pas fonctionner dans les conditions de sécurité indispensables. Il y a en outre danger de mort par électrocution et/ou risque de rayonnement laser nocif!

Si l'ordinateur portable est mouillé,

- ne l'allumez pas.
- Débranchez le cordon d'alimentation et éteignez l'ordinateur portable.
- Ne le rallumez qu'une fois qu'il a entièrement séché.

### **2.3. Ne jamais réparer soi-même l'appareil**



#### **DANGER !**

##### **Risque d'électrocution !**

Pour éviter tout danger, adressez-vous en cas de problème au centre de service après-vente ou à un autre atelier spécialisé.

- ▶ N'essayez en aucun cas d'ouvrir ou de réparer vous-même l'appareil.

### **2.4. Sauvegarde des données**



#### **REMARQUE !**

##### **Perte de données !**

Avant chaque actualisation de vos données, effectuez des copies de sauvegarde sur des supports de stockage externes. Toute demande de dommages et intérêts en cas de perte de données et de dommages consécutifs en résultant est exclue.

---

## **2.5. Lieu d'installation**

- Gardez votre ordinateur portable et tous les appareils qui lui sont raccordés à l'abri de l'humidité et protégez-les de la poussière, de la chaleur et du rayonnement direct du soleil. En cas de non-respect de ces consignes, vous exposez votre ordinateur à des risques de dysfonctionnement ou de détérioration.
- N'utilisez pas votre ordinateur portable en plein air : selon les conditions météorologiques (pluie, neige, etc.), vous risquez de l'endommager.
- Placez et utilisez tous les éléments sur un support stable, bien horizontal et non soumis à des vibrations pour éviter tout risque que l'ordinateur ne tombe.
- N'utilisez pas l'ordinateur portable et le bloc d'alimentation de manière prolongée sur vos genoux ou une autre partie de votre corps : la dissipation de chaleur sous l'appareil peut engendrer un échauffement désagréable.

## **2.6. Environnement prévu**

- Cet ordinateur portable peut fonctionner à une température ambiante comprise entre 5 °C et 30 °C et avec une humidité relative de 20 % à 80 % (sans condensation).
- Lorsque l'ordinateur est débranché, il peut être stocké à une température comprise entre 0 °C et 60 °C.
- En cas d'orage, débranchez la fiche secteur. Pour plus de sécurité, nous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions afin de protéger votre ordinateur portable contre les dommages causés par les pics de tension ou la foudre qui peuvent toucher le réseau électrique.
- Après tout transport de l'ordinateur portable, attendez que celui-ci soit à température ambiante avant de l'allumer. En cas de fortes variations de température ou d'humidité, il est possible que, par condensation, de l'humidité se forme à l'intérieur de l'ordinateur, pouvant provoquer un court-circuit.

- 
- Conservez l'emballage d'origine au cas où vous devriez expédier l'appareil.

## 2.7. Ergonomie



### REMARQUE !

Évitez les effets d'éblouissement, les reflets et les contrastes clair/foncé trop importants afin de ménager vos yeux.

L'ordinateur portable ne doit jamais se trouver à proximité d'une fenêtre, car c'est à cet endroit que la pièce est la plus claire à cause de la lumière du jour. Cette clarté rend plus difficile l'adaptation de l'œil à l'écran plus sombre. L'ordinateur portable doit toujours être disposé de façon à ce que le regard soit parallèle à la fenêtre.

Ne pas s'installer dos à une fenêtre pour éviter que le reflet du jour à travers la fenêtre donne directement sur l'écran. Ne pas s'installer non plus face à une fenêtre, le contraste entre l'écran sombre et la clarté de la lumière du jour pouvant provoquer des difficultés d'adaptation et des douleurs.

L'orientation en parallèle vaut également pour la lumière artificielle. Ceci signifie que les mêmes critères et raisons sont valables pour les bureaux et lieux de travail éclairés de manière artificielle. Si la pièce ne permet pas de positionner l'écran comme indiqué, il existe d'autres solutions afin d'éviter les lumières aveuglantes, les reflets, les contrastes trop importants entre clair et sombre, etc. Par exemple : tourner ou incliner l'écran, installer des stores à lamelles ou verticaux aux fenêtres ou des murs de séparation ou encore modifier les installations d'éclairage.

---

## 2.8. Branchements

Veuillez respecter les consignes suivantes pour raccorder correctement votre ordinateur portable :

### 2.8.1. Alimentation



#### **DANGER !**

#### **Risque d'électrocution !**

Des pièces conductrices de courant se trouvent à l'intérieur de l'adaptateur secteur. Ces pièces présentent un risque d'électrocution ou d'incendie en cas de court-circuitage accidentel !

► N'ouvrez pas le boîtier du bloc d'alimentation.

- La prise de courant doit se trouver à proximité de l'ordinateur portable et être facilement accessible.
- Pour couper votre ordinateur portable de l'alimentation (via le bloc d'alimentation), débranchez la fiche secteur de la prise de courant.
- Ne branchez le bloc d'alimentation de l'ordinateur portable que sur des prises mises à la terre AC 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz. Si vous n'êtes pas sûr du voltage de votre installation dans cette pièce, renseignez-vous auprès de votre centre EDF.
- Utilisez uniquement le bloc d'alimentation et le cordon d'alimentation fournis.
- Utilisez cet ordinateur portable et l'adaptateur secteur fourni uniquement ensemble.
- Pour plus de sécurité, nous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions afin de protéger votre ordinateur portable contre les dommages causés par les pics de tension ou la foudre qui peuvent toucher le réseau électrique.



#### **REMARQUE !**

#### **Risque de dommages !**

Pour recharger l'appareil, utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni.



## **AVERTISSEMENT !**

L'utilisation d'un casque/d'écouteurs à un volume élevé peut engendrer une surpression acoustique et entraîner des lésions permanentes du système auditif.

Réglez le volume sur la valeur minimum avant de lancer la lecture. Démarrez la lecture et augmentez le son jusqu'à atteindre un niveau agréable pour vous.

Toute modification des réglages de base de l'égaliseur de même que des pilotes, des logiciels, de l'égaliseur et du système d'exploitation peut entraîner une augmentation du volume et donc aussi provoquer des lésions du système auditif.

À pleine puissance, l'écoute prolongée avec un casque/des écouteurs peut endommager l'oreille de l'utilisateur

## **2.9. Câblage**

- Disposez les câbles de manière à ce que personne ne puisse marcher ou trébucher dessus.
- Ne posez aucun objet sur les câbles, ils pourraient être endommagés.
- Ne raccordez les périphériques tels que clavier, souris, écran, etc., à l'ordinateur portable que lorsqu'il est éteint afin d'éviter tout dommage de l'ordinateur ou des périphériques. Certains appareils peuvent aussi être raccordés lorsque l'ordinateur fonctionne. Ceci est par exemple le cas avec la plupart des appareils équipés d'un port USB. Respectez alors impérativement les consignes du mode d'emploi correspondant.
- Prévoyez au moins un mètre de distance par rapport aux sources de brouillage haute fréquence et magnétiques éventuelles (téléviseur, haut-parleurs, téléphone portable, téléphones DECT, etc.) afin d'éviter tout dysfonctionnement et toute perte de données.
- Veillez à n'utiliser avec cet ordinateur portable que des câbles

---

blindés de moins de 3 mètres pour les interfaces externes. Pour les câbles d'imprimante, n'utilisez que des câbles à double blindage.

- Les câbles fournis ne doivent pas être remplacés par d'autres câbles. Les câbles qui vous ont été livrés ont subi des tests approfondis dans nos laboratoires : utilisez exclusivement ces câbles.
- Pour le branchement de vos périphériques, utilisez aussi uniquement les câbles de connexion livrés avec les appareils.
- Veillez à ce que tous les câbles de connexion soient raccordés aux périphériques correspondants afin d'éviter les ondes parasites. Débranchez les câbles dont vous ne vous servez pas.
- Seuls les appareils conformes à la norme EN60950 « Sécurité pour le matériel de traitement de l'information » ou à la norme EN60065 « Exigences de sécurité pour les appareils audio, vidéo et appareils électroniques analogues » peuvent être raccordés à cet ordinateur portable.

## **2.10. Remarques concernant le touchpad**

- L'utilisation du touchpad (ou pavé tactile) se fait par l'intermédiaire du pouce ou d'un autre doigt et réagit à l'énergie émise par la peau. N'utilisez pas de stylo ni tout autre objet : vous pourriez endommager votre touchpad.
- La présence de poussière ou de graisse sur la surface du touchpad réduit sa sensibilité. Éliminez cette poussière/graisse en utilisant un chiffon doux, sec et non pelucheux.

---

## 2.11. Remarques concernant la batterie intégrée



### AVERTISSEMENT !

Risque d'explosion en cas de remplacement incorrect de la batterie.

- ▶ N'exposez pas la batterie au-delà de la température maximale indiquée dans les températures ambiantes.
- ▶ N'ouvrez jamais la batterie.
- ▶ Ne jetez pas la batterie au feu.
- ▶ Ne court-circuitez pas la batterie.
- ▶ Remplacement uniquement par une batterie du même type ou de type équivalent recommandée par le fabricant.
- ▶ Élimination des batteries usagées conformément aux indications du fabricant.

L'appareil comporte une batterie intégrée: Pour prolonger la durée de vie et les performances de la batterie ainsi que pour garantir un fonctionnement sécurisé, veuillez en outre respecter les consignes suivantes :

- Pour charger la batterie, utilisez uniquement le bloc d'alimentation d'origine fourni. Assurez-vous (voyant d'état de charge ou signal sonore de l'ordinateur portable) que la batterie est complètement déchargée avant de la recharger.
- Laissez toujours la batterie se recharger jusqu'à ce que le voyant d'état de charge de la batterie s'éteigne. Veuillez aussi respecter les consignes indiquées sous « 8.3.1 Chargement de la batterie » pour évaluer l'état de charge de batterie.
- La batterie est fixée à l'intérieur de l'appareil et ne peut pas être remplacée par l'utilisateur.

---

## 2.12. Mesures de protection de l'écran

L'écran est le composant le plus sensible de votre ordinateur portable puisqu'il est en verre fin. En cas de très fortes sollicitations, il peut donc être endommagé.

- Ne rayez pas le couvercle de l'ordinateur portable : toute rayure serait irréversible.
- Évitez tout contact entre l'écran et des objets durs (tels que boutons, bracelet de montre, etc.).
- Ne posez aucun objet sur l'écran.
- Ne laissez pas non plus tomber d'objets sur l'écran.
- Veillez à ce qu'aucun liquide ne s'infilte dans l'ordinateur portable, qui serait alors endommagé.
- Ne rayez pas l'écran avec vos ongles ou des objets durs.
- Ne nettoyez pas l'écran avec des produits chimiques.
- Nettoyez l'écran avec un chiffon doux, sec et non pelucheux.



### REMARQUE !

Les surfaces sont recouvertes de films protecteurs afin de protéger l'appareil des rayures lors de la fabrication et du transport. Enlevez tous les films après avoir correctement installé l'appareil et avant de le mettre en service.



---

### 3. Contenu

Veillez vérifier si le contenu de votre carton est complet et nous informer dans un délai de quinze jours à compter de la date d'achat si ce n'est pas le cas. Avec le produit que vous venez d'acheter, vous recevez :

- Ordinateur portable (unité tablette et de base)
- Bloc d'alimentation externe avec câble de connexion
- Fournisseur: Aquilstar
- Modèle: ASSA1e-050200
- Version OEM du système d'exploitation
- Documentation



#### **DANGER !**

#### **Risque de suffocation !**

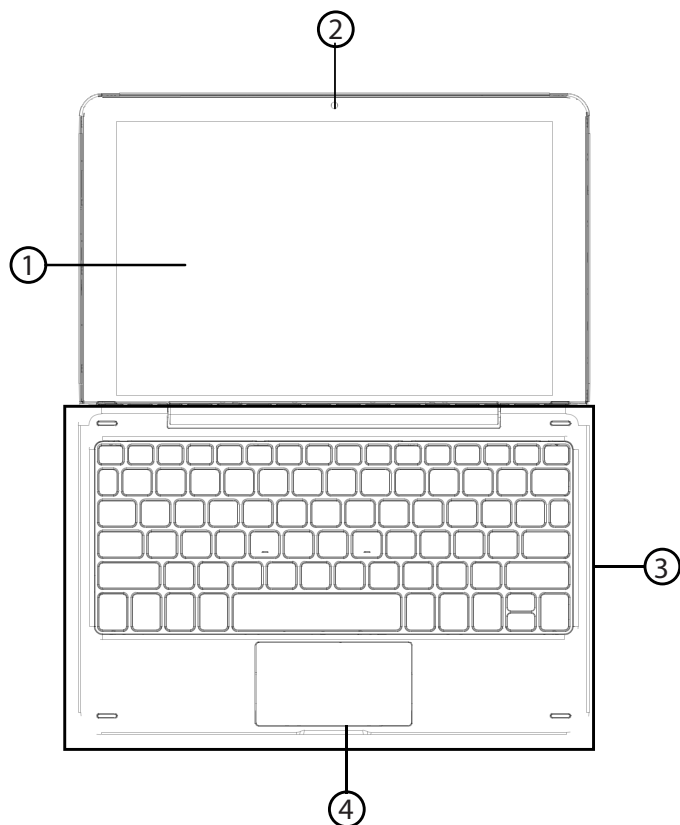
Les films d'emballage peuvent être avalés ou utilisés dans un autre but que celui prévu, il y a donc risque d'asphyxie !

- Conservez les emballages tels que les films ou sachets en plastique hors de la portée des enfants.

---

## 4. Illustrations

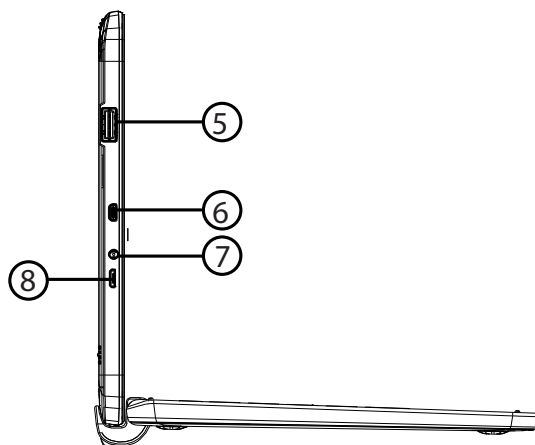
### 4.1. L'appareil ouvert



(Illustration non contractuelle)

- 1) Ecran tactile
- 2) Webcam
- 3) Base
- 4) Pavé tactile

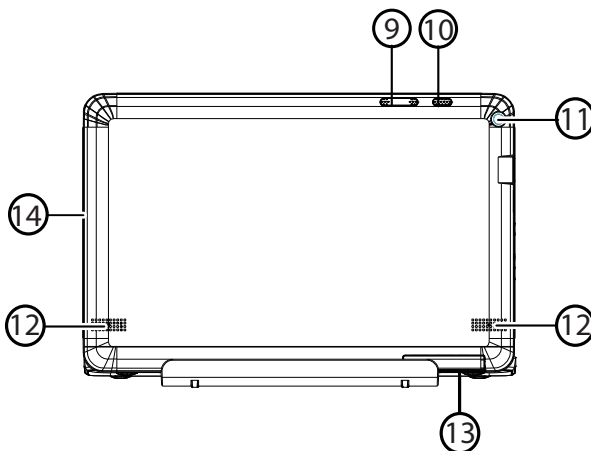
## 4.2. Côté gauche



(Illustration non contractuelle)

- 5) Port USB 2.0
- 6) Prise microHDMI
- 7) Sortie audio
- 8) Port microUSB

## 4.3. Côté droit



(Illustration non contractuelle)

- 9) Bouton de réglage du volume +/-
- 10) Bouton marche/arrêt
- 11) Webcam
- 12) Haut-parleur
- 13) Emplacement pour cartes microSD
- 14) Microphone

---

## 5. À propos de l'appareil

Avec son écran amovible, cet appareil est conçu pour être utilisé aussi bien en mode Ordinateur portable qu'en mode Tablette.

### 5.1. Utilisation en mode ordinateur portable

Il suffit de raccorder la tablette à la base pour en faire un ordinateur portable.

- ▶ Tenez la tablette des deux mains et insérez-la dans les dispositifs de fixation relevés du clavier jusqu'à ce que vous l'entendiez s'enclencher.



#### **ATTENTION !**

#### **Risque de dommages !**

Afin d'éviter tout dommage, insérez la tablette avec précaution et au centre dans les dispositifs de fixation du clavier.

### 5.2. Utilisation en mode tablette

- ▶ Sortez la tablette avec précaution du dispositif de fixation du clavier.

---

## 6. Première mise en service

Pour utiliser votre appareil en toute sécurité et lui garantir une longue durée de vie, lisez tout d'abord impérativement le chapitre « Sécurité de fonctionnement » situé au début de ce mode d'emploi. Cet ordinateur est déjà complètement préinstallé, vous n'avez donc pas à charger les pilotes : vous pouvez démarrer immédiatement.

- ▶ Branchez le bloc d'alimentation fourni sur l'appareil. Puis raccordez le cordon d'alimentation au bloc d'alimentation et branchez-le sur une prise de courant.
- ▶ Pour ouvrir l'écran, déployez-le à l'aide du pouce et de l'index jusqu'à la position désirée. L'écran ne doit jamais être ouvert à plus de 120°. Toujours tenir fermement l'écran en son centre pour l'ouvrir, le positionner et le refermer. L'écran pourrait sinon être endommagé. N'essayez jamais de l'ouvrir de force.



### REMARQUE !

Veuillez vous assurer avant la première mise en marche de votre appareil que la batterie est en place et le bloc d'alimentation branché.

- ▶ Allumez l'appareil en appuyant sur le bouton marche/arrêt. L'ordinateur démarre et passe maintenant par différentes phases.

Le système d'exploitation est chargé à partir du disque dur. Le chargement dure un peu plus longtemps à la première installation. Une fois que toutes les données nécessaires ont été saisies, le système d'exploitation est configuré. L'affichage de l'écran d'accueil de Windows® 10 signifie que le système d'exploitation est complètement chargé.



### REMARQUE !

La première installation peut durer quelques minutes. Ne coupez pas l'alimentation en courant de l'ordinateur et ne l'éteignez pas pendant la première installation. Cela pourrait avoir des répercussions négatives sur l'installation.

- ▶ N'éteignez l'ordinateur qu'une fois que l'installation est terminée et que l'écran d'accueil apparaît.

---

## 7. Alimentation

### 7.1. Bouton marche/arrêt

- Ouvrez l'appareil et maintenez le bouton marche/arrêt brièvement enfoncé pour allumer ou éteindre l'ordinateur.

L'ordinateur s'éteint indépendamment du système d'exploitation si vous appuyez pendant plus de 4 secondes sans interruption sur le bouton marche/arrêt.

### 7.2. Fonctionnement sur secteur

Votre appareil est livré avec un bloc d'alimentation universel pour courant alternatif qui s'adapte automatiquement à la source de courant proposée et peut prendre en charge les voltages suivants : **AC 100 - 240 V~/ 50-60 Hz**. Veuillez respecter les consignes de sécurité concernant l'alimentation.

Se branche sur l'appareil de courant alternatif à l'aide d'un cordon d'alimentation. Le cordon d'alimentation à courant continu du bloc d'alimentation se branche sur l'appareil.

Le bloc d'alimentation alimente l'appareil et charge simultanément la batterie. Votre batterie se recharge aussi lorsque vous travaillez avec l'ordinateur en laissant le bloc d'alimentation branché. Le bloc d'alimentation consomme de l'électricité même lorsque l'ordinateur n'y est pas raccordé. Pensez à débrancher le bloc d'alimentation de la prise de courant quand vous ne l'utilisez pas.



#### REMARQUE !

Utilisez cet appareil et l'adaptateur secteur fourni uniquement ensemble.

---

### 7.2.1. Démarrage de l'ordinateur

- ▶ Ouvrez l'écran comme décrit plus haut et appuyez sur le bouton marche/arrêt.
- ▶ Suivez les instructions à l'écran. Chaque fenêtre vous explique les étapes à effectuer.
- ▶ La procédure d'accueil vous guide notamment à travers les différents écrans et fenêtres.
- ▶ Sélectionnez la langue de votre choix puis les paramètres de pays correspondants.

#### Contrat de licence

Lisez attentivement le contrat de licence. Vous obtiendrez des informations juridiques importantes sur l'utilisation de votre produit logiciel. Pour voir l'ensemble du texte, déplacez la barre de défilement à l'aide de la souris, jusqu'à ce que vous arriviez à la fin du document. Donnez votre accord au contrat en cliquant sur l'option **J'accepte le contrat de licence**, ce qui vous donne le droit d'utiliser le produit suivant les conditions définies.

Après la saisie d'un nom pour l'ordinateur, vous pouvez connecter immédiatement votre appareil à Internet sur la page « **Sans fil** », à condition que vous disposiez d'une connexion Internet configurée en conséquence.

Si vous vous connectez avec un compte hors connexion, l'enregistrement avec un compte Microsoft® est possible ultérieurement et à tout moment

À condition que vous ayez déjà établi une connexion Internet, vous pouvez maintenant vous connecter à votre appareil au moyen d'un compte Microsoft.

Le Microsoft Store vous donne la possibilité par exemple d'acheter de nouvelles applications ou d'actualiser des applications déjà préinstallées.

Si vous vous connectez avec un compte local, le login avec un compte Microsoft est possible ultérieurement et à tout moment.

Si vous vous connectez avec un compte hors connexion, l'enregistrement avec un compte Microsoft® est possible ultérieurement et à tout moment

Vous ne pouvez procéder à aucune saisie pendant l'animation.

Une fois la session ouverte, l'interface de Windows® apparaît.



#### REMARQUE !

Durant quelques jours après la première installation, Windows peut actualiser et configurer des données (par exemple par de nouvelles mises à jour), ce qui peut entraîner des ralentissements dans le téléchargement et dans le démarrage de l'ordinateur.

- ▶ N'éteignez donc pas prématurément l'ordinateur. Cela pourrait avoir des répercussions négatives sur l'installation.

---

## 7.3. Fonctionnement sur batterie



### REMARQUE !

Les batteries stockent de l'énergie électrique dans leurs cellules pour la restituer en cas de besoin.

- ▶ Chargez et déchargez complètement la nouvelle batterie deux à trois fois de suite afin qu'elle atteigne sa pleine capacité !

La durée de vie et les performances de votre batterie dépendent d'une manipulation soignée.

La batterie doit toujours être totalement déchargée avant un processus de chargement puis rechargée complètement afin d'optimiser sa durée de vie et ses performances.

### 7.3.1. Chargement de la batterie

La batterie est chargée sur le bloc d'alimentation. Si ce dernier est branché la batterie se recharge automatiquement que l'appareil soit allumé ou non. Un chargement complet nécessite quelques heures si l'ordinateur est éteint. S'il est allumé, le chargement dure nettement plus longtemps.



### REMARQUE !

#### Perte de données !

Le processus de chargement sera interrompu si la température ou la tension de la batterie est trop élevée.

### 7.3.2. Déchargement de la batterie

Utilisez l'ordinateur sur batterie jusqu'à ce qu'il s'éteigne pour cause de batterie faible.



### REMARQUE !

#### Perte de données !

Pensez à sauvegarder à temps vos fichiers ouverts afin de prévenir toute perte de données.



---

### 7.3.3. Performances de la batterie

La durée de fonctionnement varie en fonction du réglage des fonctions d'économie d'énergie. Votre appareil nécessite par ailleurs davantage d'énergie lors de l'exécution de certaines applications.



#### REMARQUE !

Si vous ignorez l'alarme de batterie faible, votre ordinateur passe en mode de veille prolongée.

## 7.4. Gestion de l'alimentation

Votre appareil offre des fonctions d'économie d'énergie automatiques et configurables, que vous pouvez utiliser pour optimiser la durée d'utilisation de la batterie et réduire les coûts de consommation d'électricité en général.

### 7.4.1. Conseils pour économiser de l'énergie

- Les touches **Fn + F2** vous permettent de passer en mode Économie d'énergie.
- Vous pouvez optimiser la gestion de l'alimentation de votre ordinateur avec les paramètres des options d'alimentation.
- Pour ne pas consommer d'énergie inutilement lorsque vous n'utilisez pas votre ordinateur pendant un certain temps, débranchez la fiche d'alimentation, ou enlevez le bloc batterie, en enlevant le bloc batterie ou en éteignant l'interrupteur d'alimentation.

---

## 8. Écran

### 8.1. Ouverture et fermeture de l'écran

L'écran est fermé par sa construction spéciale et ses aimants spécialement intégrés si bien qu'un verrouillage supplémentaire n'est pas nécessaire.

- ▶ Pour ouvrir l'écran, dépliez-le à l'aide du pouce et de l'index jusqu'à la position désirée.



#### REMARQUE !

#### Risque de dommages !

N'essayez jamais d'ouvrir l'écran de force. Vous risqueriez sinon de l'endommager.

- ▶ Tenez toujours fermement l'écran en son centre pour l'ouvrir, le positionner ou le fermer.
- ▶ N'ouvrez pas l'écran à plus de 120°.

Différentes fonctions peuvent être attribuées à l'ouverture/la fermeture de l'écran via la gestion de l'alimentation.

### 8.2. Écran tactile

Votre appareil est livré avec un écran tactile. Pour garantir une utilisation optimale de cet écran, veuillez respecter les consignes suivantes :

#### 8.2.1. Utilisation

- Ne touchez pas l'écran avec des objets pointus ou anguleux : vous risqueriez de l'endommager.
- Utilisez uniquement un stylet arrondi ou votre doigt.

### 8.3. Connexion d'un moniteur externe

Cet appareil dispose d'un port microHDMI pour la connexion d'un moniteur externe.

- ▶ Arrêtez correctement l'ordinateur.
- ▶ Vous pouvez aussi utiliser le port microHDMI numérique (High Definition Multimedia Interface) pour le transfert de signaux vidéo et audio.
- ▶ Branchez le moniteur externe sur le secteur et mettez-le sous tension.
- ▶ Mettez maintenant votre appareil en marche.

---

## 9. Entrée des données

### 9.1. Clavier (optional)

Grâce à la double fonction de certaines touches, vous disposez des mêmes fonctions que sur un clavier Windows normal. Certaines fonctions sont obtenues à l'aide des touches **Fn** propres à l'ordinateur.

#### 9.1.1. Combinaisons de touches spécifiques à l'ordinateur portable

Description	
<b>Fn + F2</b>	<b>Veille</b>
<b>Fn + F3</b>	<b>Plus sombre</b> Réduit la luminosité de l'écran.
<b>Fn + F4</b>	<b>Plus clair</b> Augmente la luminosité de l'écran.
<b>Fn + F5</b>	<b>Affichage</b> Commute l'affichage à l'écran entre LCD, moniteur externe et affichage simultané.
<b>Fn + F6</b>	<b>Gestion du son</b> Active ou désactive les haut-parleurs.
<b>Fn + F7</b>	<b>Moins fort</b> Réduit le volume.
<b>Fn + F8</b>	<b>Plus fort</b> Augmente le volume
<b>Fn + F9</b>	<b>Touchpad</b> Active ou désactive le touchpad.
<b>Fn + Sc Lk</b>	<b>Dérouler</b> Cette combinaison de touches permet d'activer ou de désactiver la fonction « Déroulement ». Utilisée dans la plupart des programmes d'application pour faire dérouler l'écran sans devoir déplacer le curseur.
<b>Fn + Num Lk</b>	<b>Verrouillage numérique</b> Cette combinaison de touches permet d'activer ou de désactiver le pavé numérique.

---

## 9.2. Touchpad (pavé tactile)



### REMARQUE !

#### Risque de dommages !

N'utilisez pas de crayon à bille ni aucun autre objet, car cela pourrait endommager votre touchpad (pavé tactile).

## 9.3. Connexions audio externes

Votre ordinateur est équipé de haut-parleurs stéréo intégrés, vous pouvez donc produire du son sans besoin d'appareils supplémentaires. L'utilisation des ports externes vous permet de raccorder facilement votre ordinateur à des appareils externes. Vous pouvez régler le volume en appuyant sur la combinaison de touches **Fn+F7** et **Fn+F8**.



### AVERTISSEMENT !

Dommages auditifs !

Un volume trop élevé lors de l'utilisation d'oreillettes ou de casques ainsi que la modification des réglages de base de l'égaliseur, des pilotes, des logiciels ou du système d'exploitation engendrent une surpression acoustique et peuvent provoquer une surdité.

- ▶ Avant de lancer la lecture, réglez le volume sur le niveau le plus bas.
- ▶ Lancez la lecture et augmentez le volume à un niveau qui vous semble agréable.

<b>Sortie audio/microphone</b>	Pour la restitution du son sur des appareils stéréo externes, tels que haut-parleurs ou casques..
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

---

## 10. Fonctionnement du réseau

### 10.1. WLAN (réseau local sans fil)

Cette fonction vous permet d'établir une connexion réseau local sans fil vers le récepteur correspondant. Veuillez lire les conditions requises.

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction WLAN avec le menu Windows® (elle est activée par défaut).



#### REMARQUE !

N'utilisez pas la fonction WLAN dans des endroits (par exemple hôpitaux, avions, etc.) dans lesquels se trouvent des appareils sensibles aux ondes radio. Désactivez cette fonction si vous n'êtes pas certain qu'il n'y a aucun risque d'influence néfaste ni d'interférence.

#### 10.1.1. Conditions requises

Il est possible d'utiliser comme récepteur un point d'accès WLAN. Un point d'accès WLAN est un appareil de transmission radio qui communique avec votre ordinateur et pilote l'accès au réseau auquel vous êtes raccordé.

Les points d'accès WLAN sont fréquents dans les grandes entreprises, les aéroports, les gares, les universités ou les cafés Internet. Ils permettent l'accès à leurs services propres et à des réseaux ou à Internet.

Dans la plupart des cas, des droits d'accès généralement payants sont nécessaires. On trouve souvent des points d'accès avec modem DSL intégré. Ces routeurs établissent la liaison avec une connexion Internet DSL existante et le WLAN.

Il est également possible de créer une liaison à un autre terminal disposant d'une fonction WLAN même sans point d'accès. Cependant, un réseau sans routeur est limité aux appareils qui lui sont directement connectés.

Si vous employez un cryptage lors du transfert de données, celui-ci doit fonctionner sur tous les appareils selon le même procédé. Le cryptage est un procédé qui permet d'éviter les accès non autorisés au réseau.

La vitesse de transfert peut varier en fonction de la distance et de la charge du récepteur.

---

## 10.2. Bluetooth

La technologie sans fil Bluetooth fonctionne sur de courtes distances. Les périphériques Bluetooth utilisent la transmission radio, qui permet aux ordinateurs, téléphones portables, imprimantes, claviers, souris et autres périphériques de communiquer entre eux sans câbles. Il existe de nombreuses possibilités d'utilisation de la technologie sans fil Bluetooth, notamment :

- l'établissement d'une connexion sans fil à Internet avec un téléphone portable ;
- le transfert de fichiers entre ordinateurs ou entre un ordinateur et un autre périphérique ;
- l'impression sur une imprimante Bluetooth ;
- l'utilisation d'un clavier et d'une souris Bluetooth ;
- la connexion à un réseau PAN (Personal Area Network) ;

La vitesse de transfert des données avec la technologie sans fil Bluetooth peut varier selon le périphérique ou l'environnement. Un périphérique Bluetooth peut transmettre au travers de murs, de poches et de porte-documents. La transmission entre des appareils Bluetooth s'effectue par ondes haute fréquence de 2,4 Gigahertz (GHz).



### REMARQUE !

N'utilisez pas la fonction Bluetooth dans des endroits (par exemple hôpitaux, avions, etc.) dans lesquels se trouvent des appareils sensibles aux ondes radio. Désactivez cette fonction si vous n'êtes pas certain qu'il n'y a aucun risque d'influence néfaste ni d'interférence.

## 11. Lecteur multicartes

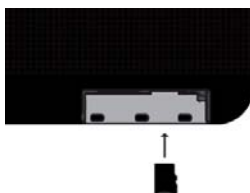
Les cartes mémoire sont des supports utilisés par exemple dans le domaine de la photographie numérique. Leur forme et leur capacité varient selon le fabricant.

Votre appareil supporte les formats suivants :

- microSD (Secure Digital)

### 11.1. Insertion de la carte mémoire

- Insérez la carte microSD comme illustré ci-dessous dans l'emplacement correspondant de la tablette.





### **REMARQUE !**

#### **Risque de dommages !**

Les cartes mémoire ne peuvent être insérées que dans un sens. Tenez compte des consignes figurant dans le paragraphe ci-dessus.

- ▶ Poussez la carte jusqu'à la butée.

## **11.2. Retrait de la carte mémoire**

- ▶ Pour retirer des cartes SD, enfoncez-les tout d'abord dans l'emplacement afin de déverrouiller la sécurité.
- ▶ Dégagez-les ensuite de la fente et conservez-les de façon appropriée.

## **12. Port USB**

Le port série universel ou Universal Serial Bus est une norme pour le branchement d'appareils de saisie, de scanners et d'autres périphériques. Votre appareil dispose de **1 ports USB 2.0** et de **1 ports microUSB**.



### **REMARQUE !**

Branchez, dans la mesure du possible, vos appareils USB sur le port sur lequel ils ont été installés. Dans le cas contraire, ils recevront un nouveau code d'identification et le système d'exploitation voudra recommencer l'installation des pilotes.

---

## 13. Protéger votre appareil

Votre nouvel appareil vous propose des solutions logicielles contre les accès non autorisés.

### 13.1. Mot de passe au démarrage

Vous pouvez protéger votre appareil de toute utilisation non autorisée avec un mot de passe au démarrage. Lorsque vous allumez l'appareil, vous êtes alors invité à saisir ce mot de passe, que vous pouvez configurer dans **la configuration du firmware UEFI**.



#### REMARQUE !

Conservez votre mot de passe dans un lieu sûr. Si vous oubliez votre mot de passe, vous ne pourrez plus l'effacer. Dans ce cas, contactez le service après-vente.

Vous pouvez aussi utiliser l'option de sécurité de Windows afin de protéger vos données contre un accès non autorisé.



---

## 14. Restauration de la configuration d'origine

Si votre système ne réagit plus correctement et qu'une récupération du système est nécessaire, utilisez selon l'équipement de votre appareil soit Cyberlink PowerRecover soit les options de récupération propres à Windows.

### 14.1. Récupération système avec les options de récupération système de Windows

Si vous rencontrez des problèmes avec votre appareil, vous pouvez l'actualiser ou le réinitialiser. En cas d'actualisation de l'appareil, Windows est réinstallé. Vos fichiers et réglages personnels restent conservés.

Si vous réinitialisez l'appareil, Windows est à nouveau installé. Mais vos fichiers, réglages et applications sont supprimés, à l'exception des applications préinstallées sur l'appareil.



#### REMARQUE !

Si l'appareil ne démarre pas correctement trois fois de suite, le menu de récupération système de Windows apparaît automatiquement.

#### 14.1.1. Pour actualiser votre appareil, procédez comme suit :

- ▶ Ouvrez le menu Démarrer.
- ▶ Tapotez ou cliquez sur l'option **Toutes les applications**.
- ▶ Sélectionnez l'application **Paramètres** dans la liste.
- ▶ Tapotez ou cliquez sur **Mise à jour et sécurité**.
- ▶ Tapotez ou cliquez sur l'option de menu **Récupération**.
- ▶ Tapotez ou cliquez sur **Commencer**.
- ▶ Vous voyez s'ouvrir une fenêtre de sélection. Sélectionnez alors dans cette fenêtre l'option de récupération **Conserver mes fichiers** pour actualiser le PC.



#### REMARQUE !

Exécutez chaque type de récupération uniquement avec adaptateur secteur raccordé.

---

## 15. Configuration du firmware UEFI

La configuration du firmware UEFI (configuration de base du matériel de votre système) vous offre diverses possibilités de réglage pour l'utilisation de votre appareil. Vous pouvez par exemple modifier le fonctionnement des interfaces, les caractéristiques de sécurité ou la gestion de l'alimentation. L'appareil est configuré départ usine de façon à vous garantir un fonctionnement optimal.



### REMARQUE !

Ne modifiez les configurations que si cela est absolument nécessaire et si vous êtes familiarisé avec ce type de manipulations.

### 15.1. Exécution de la configuration du firmware UEFI

Vous ne pouvez exécuter le programme de configuration que tout de suite après le démarrage du système. Si l'appareil est déjà sous tension, mettez-le hors tension et redémarrez-le.

- ▶ Appuyez sur la touche de fonction **F2** pour démarrer **la configuration du firmware UEFI**.

---

## 16. FAQ – questions fréquemment posées

### Où sont les pilotes nécessaires pour mon appareil ?

- Les pilotes se trouvent sur la deuxième partition du disque dur dans les dossiers Drivers (pilotes) et Tools.

### Comment puis-je activer Windows® ?

- Windows® s'active automatiquement dès qu'une connexion Internet est établie.

### Comment effectuer une sauvegarde des données ?

- Réalisez une sauvegarde et une restauration de données sélectionnées sur des supports externes afin de vous familiariser avec la technique. Une sauvegarde est inutilisable si vous n'êtes pas en mesure de restaurer les données, si le support est défectueux ou n'est plus disponible.

### Pourquoi dois-je réinstaller mon appareil USB bien que je l'ai déjà fait ?

- Si l'appareil n'est pas utilisé sur le port USB sur lequel il a été installé, il reçoit automatiquement une nouvelle identification. Le système d'exploitation le considère comme un nouvel appareil et veut le réinstaller.
- Utilisez le pilote installé ou raccordez l'appareil au port USB sur lequel il a été installé.

## 17. Service après-vente

### 17.1. Première aide en cas de problèmes de matériel

Les dysfonctionnements ont des causes diverses, parfois banales, parfois dues à un périphérique matériel défectueux. Nous vous proposons ci-après un petit guide qui vous aidera à tenter de résoudre vous-même le problème.

Si les mesures indiquées n'aboutissent pas, contactez votre revendeur local ou un technicien agréé.

### 17.2. Localisation de la cause

Commencez par un contrôle visuel minutieux des câbles de connexion. Si l'appareil est raccordé à des périphériques, vérifiez si tous les câbles sont correctement branchés.



---

## REMARQUE !

### Risque de dommages !

N'intervertissez pas les câbles des différents appareils même s'ils vous semblent identiques. Les occupations des broches dans les câbles sont éventuellement différentes.

#### L'appareil ne s'allume pas.

- ▶ Si l'appareil fonctionne sur batterie, raccordez-le à l'adaptateur secteur et vérifiez si la batterie est chargée ou en cours de chargement.
- ▶ Si vous utilisez déjà l'appareil avec l'adaptateur secteur, débranchez l'adaptateur secteur de la prise de courant et testez la prise en y branchant par exemple une lampe. Si la lampe ne fonctionne pas non plus, demandez conseil à un électricien.

#### L'écran est noir.

- Cette erreur peut avoir différentes causes :
  - Le voyant de fonctionnement (bouton on/off) n'est pas allumé et l'ordinateur se trouve en mode Veille.

##### **Solution :**

Appuyez sur le bouton on/off.

– Le voyant de veille clignote. L'appareil se trouve en mode d'économie d'énergie.

##### **Solution :**

Appuyez sur une touche.

#### L'appareil s'éteint en cours de fonctionnement.

- ▶ La batterie est peut-être vide. Branchez l'appareil sur le secteur avec le bloc d'alimentation et rechargez la batterie.

#### Les connexions WLAN/Bluetooth ne fonctionnent pas.

- ▶ Vérifiez si le mode Avion est désactivé.

#### Le touchpad ne fonctionne pas.

- ▶ Pour activer le touchpad (pavé tactile), appuyez sur la combinaison de touches **Fn + F9**.

#### Les applications (par exemple Météo) ne peuvent pas être affichées comme tuiles dynamiques.

- ▶ Vérifiez la date, le fuseau horaire et l'heure.

---

## 17.3. Vous avez besoin d'une aide supplémentaire ?

Si les suggestions indiquées à la section précédente n'aboutissent pas à la solution souhaitée, veuillez contacter votre hotline.

Mais avant de nous appeler, munissez-vous des informations suivantes :

- Avez-vous procédé à des modifications ou extensions de la configuration de base ?
- Quels sont les périphériques supplémentaires que vous utilisez ?
- Quels messages s'affichent le cas échéant sur l'écran ?
- Quel logiciel utilisiez-vous lorsque l'erreur s'est produite ?
- Qu'avez-vous déjà tenté pour résoudre le problème ?

## 17.4. Assistance pour les pilotes

Nous avons testé longuement et avec succès dans nos laboratoires d'essai le système équipé des pilotes installés. En informatique, il est cependant usuel d'actualiser les pilotes de temps en temps. D'éventuels problèmes de compatibilité avec d'autres composants (programmes, appareils) qui n'ont pas encore été testés peuvent surgir. Veuillez vous adresser au service après vente de votre magasin.

## 17.5. Transport

Respectez les consignes suivantes pour transporter l'appareil :

- ▶ Éteignez l'appareil. Pour éviter tout dommage, les têtes du disque dur sont alors automatiquement déplacées dans une zone sécurisée.
- ▶ Après tout transport de l'appareil, attendez que celui-ci soit à température ambiante avant de l'allumer. En cas de fortes variations de température ou d'humidité, il est possible que, par condensation, de l'humidité se forme à l'intérieur de l'ordinateur, pouvant provoquer un court-circuit.
- ▶ Fermez l'ordinateur et assurez-vous que le couvercle est bien verrouillé.
- ▶ Utilisez systématiquement un sac pour appareil pour protéger l'ordinateur de la saleté, de l'humidité, des chocs et des rayures.
- ▶ Utilisez toujours l'emballage d'origine pour expédier votre appareil ; demandez conseil à votre transporteur.
- ▶ Rechargez complètement la batterie avant d'entreprendre un long voyage.
- ▶ Avant de partir en voyage, renseignez-vous sur le type de courant et les réseaux de communication utilisés localement.
- ▶ En cas de besoin, procurez-vous les adaptateurs électriques ou de communication adéquats avant votre départ.

- 
- ▶ Lors du contrôle de vos bagages à main dans un aéroport, il est recommandé de faire passer le portable et tous les médias de stockage magnétiques (disques durs externes) par l'installation à rayons X (le dispositif sur lequel vous déposez vos sacs). Évitez le détecteur magnétique (le dispositif par lequel vous passez) ou le bâton magnétique (l'appareil portatif utilisé par le personnel de la sécurité) : ils peuvent éventuellement détruire vos données.

## 17.6. Maintenance



### REMARQUE !

#### Risque de dommages !

Le boîtier de l'appareil ne contient aucune pièce à entretenir ou à nettoyer.

- ▶ Afin d'éviter tout dommage, veillez à ce que les contacts à fiche n'entrent jamais en contact avec de l'eau. Si cela devait malgré tout se produire, séchez impérativement les contacts avec un chiffon avant la prochaine utilisation.

Vous pouvez prolonger la durée de vie de votre appareil en prenant les précautions suivantes :

- ▶ Débranchez toujours la fiche secteur et tous les câbles de connexion avant de nettoyer l'ordinateur et enlevez la batterie.
- ▶ Nettoyez l'ordinateur à l'aide d'un chiffon humide non pelucheux.
- ▶ N'utilisez pas de solvants ni de produits d'entretien corrosifs ou gazeux.

## 18. Extension/transformation et réparation

L'extension ou la transformation de votre appareil doit être confiée exclusivement à un spécialiste qualifié. Si vous ne possédez pas les qualifications requises, faites appel à un technicien SAV. Si vous rencontrez des problèmes techniques avec cet appareil, adressez-vous à votre service après-vente.

Si une réparation est nécessaire, adressez-vous uniquement à l'un de nos partenaires agréés pour le SAV.

---

## 18.1. Consignes pour le technicien SAV

- ▶ Seul un technicien SAV est autorisé à ouvrir le boîtier de l'ordinateur, à rajouter ou à remplacer des pièces.
- ▶ Utilisez uniquement des pièces d'origine.
- ▶ Débranchez tous les câbles d'alimentation et de connexion avant d'ouvrir le boîtier et enlevez la batterie. Si l'ordinateur n'est pas mis hors tension avant ouverture du boîtier, les composants risquent d'être endommagés.
- ▶ Les composants internes de l'appareil peuvent être endommagés par décharge électrostatique (DES). Toute extension du système, transformation ou réparation doit être effectuée dans un endroit antistatique. Si on n'a pas un tel endroit à disposition, porter un bracelet antistatique ou toucher un corps métallique mis à la terre. Les frais de réparation de tout dommage occasionné par une manipulation incorrecte seront à votre charge.

## 19. Recyclage et élimination

Si vous avez des questions concernant le recyclage de votre appareil, veuillez vous adresser à votre point de vente ou à votre service après-vente.



### Emballage

L'appareil se trouve dans un emballage de protection afin d'éviter qu'il ne soit endommagé au cours du transport. Les emballages sont des matières premières et peuvent être recyclés ou réintégrés dans le circuit des matières premières.



### Appareil

L'appareil est équipé d'une batterie intégrée. Une fois l'appareil arrivé en fin de vie, ne le jetez en aucun cas avec les déchets domestiques, mais renseignez-vous auprès de votre municipalité pour savoir où se trouvent les points de collecte des déchets électriques et électroniques afin de garantir un recyclage réglementaire.

---

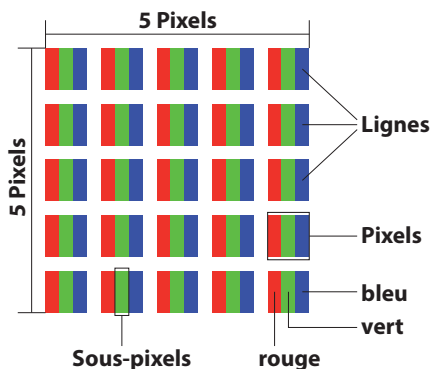
## 20. Norme européenne EN 9241-307 classe II

Compte tenu du très grand nombre de transistors et des processus de fabrication extrêmement complexes qui y sont associés, il peut se produire par endroits des pertes ou un mauvais adressage de pixels ou de sous-pixels individuels.

Par le passé, il existait de nombreuses méthodes permettant de définir le nombre d'erreurs de pixels tolérées. Mais elles étaient généralement très compliquées et variaient fortement d'un fabricant à l'autre.

La norme **EN 9241-307** propose entre autres une définition des caractéristiques relatives aux erreurs de pixels. Les erreurs de pixels sont répertoriées en quatre classes et trois types d'erreurs. Chaque pixel se décompose à son tour en trois sous-pixels correspondant aux couleurs de base (rouge, vert, bleu).

### Composition des pixels





---

**Types d'erreur de pixels :**

- Type 1 :  
pixel allumé en permanence (point clair, blanc) alors qu'il n'est pas activé. Un pixel devient blanc lorsque les trois sous-pixels sont allumés.
- Type 2 :  
pixel éteint (point sombre, noir) alors qu'il est activé.
- Type 3 :  
sous-pixel anormal ou défectueux pour les couleurs rouge, vert ou bleu (par exemple allumé en permanence avec faible luminosité ; une des couleurs n'est pas allumée, clignote ou vacille, mais n'est pas de type 1 ou 2).

Information supplémentaire : cluster de type 3 (= défaut de deux sous-pixels ou plus dans un rayon de 5 x 5 pixels). Un cluster est un carré de 5 x 5 pixels (15 x 5 sous-pixels).

**EN 9241-307, classe d'erreurs II**

Résolution	Type 1	Type 2	Type 3	Cluster Type 1, type 2	Cluster Type 3
1024 x 768	2	2	4	0	2
1280 x 800	3	3	6	0	3
1280 x 854	3	3	6	0	3
1280 x 1024	3	3	7	0	3
1366 x 768	3	3	7	0	3
1400 x 1050	3	3	8	0	3
1600 x 900	3	3	8	0	3
1920 x 1080	4	4	9	0	3

---

## 21. Mentions légales

Copyright © 2015

Tous droits réservés.

Le présent mode d'emploi est protégé par le copyright.

La reproduction sous forme mécanique, électronique ou sous toute autre forme que ce soit est interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.

Le copyright est la propriété de la société :

**Medion AG**  
**Am Zehnthof 77**  
**45307 Essen**  
**Allemagne**

Sous réserve de modifications techniques et visuelles ainsi que d'erreurs d'impression.

Le mode d'emploi peut être à nouveau commandé via la hotline de service et téléchargé sur le portail de service.

Vous pouvez aussi scanner le code QR ci-dessous et charger le mode d'emploi sur votre terminal mobile via le portail de service.

	URL	QR Code
CH	<a href="http://www.medion.com/ch/fr/service/start/">www.medion.com/ch/fr/service/start/</a>	

## 22. Index

<b>A</b>		<b>G</b>	
Aide supplémentaire.....	37	Gestion de l'alimentation .....	25
Alimentation .....	22	<b>I</b>	
Bouton marche/arrêt.....	22	Illustrations .....	18
Fonctionnement sur secteur .....	22	<b>L</b>	
Assistance pour les pilotes.....	37	Lecteur de cartes multimédia	
<b>B</b>		Insertion de la carte mémoire.....	30
Batterie intégrée.....	15	Lecteur multcartes.....	30
Bluetooth.....	30	Retrait de la carte mémoire .....	31
Branchements .....	12	Lieu d'installation .....	10
Alimentation .....	12	Localisation de la cause .....	35
Câblage .....	13	<b>M</b>	
<b>C</b>		Mise en service .....	21
Combinaisons de touches spécifiques à		Mode ordinateur portable .....	20
l'ordinateur portable .....	27	Mode tablette .....	20
configuration d'origine.....	33	<b>P</b>	
Configuration du firmware UEFI .....	34	Port USB.....	31
Connexion d'un moniteur externe .....	26	Première aide en cas de problèmes de	
Conseils pour économiser de l'énergie.....	25	matériel .....	35
Consignes pour le technicien SAV.....	39	Protéger votre ordinateur portable.....	32
Contenu .....	17	Protéger votre ordinateur portable	
<b>D</b>		Mot de passe au démarrage.....	32
Démarrage de l'ordinateur.....	23	<b>R</b>	
<b>E</b>		Recyclage .....	39
Écran .....	16, 26	Réparation.....	38
Ouverture et fermeture de l'écran...	26	<b>S</b>	
Écran tactile .....	26	Sauvegarde des données .....	9
Utilisation .....	26	Sécurité de fonctionnement .....	7
Élimination.....	39	Service après-vente .....	35
Environnement prévu.....	10	Système sonore	
Ergonomie .....	11	Connexions audio externes .....	28
Extension/transformation .....	38	<b>T</b>	
<b>F</b>		Touchpad.....	14, 28
FAQ – questions fréquemment posées.....	35	Transport .....	37
Fonctionnement du réseau .....	29	Types d'erreur de pixels.....	41
Conditions requises .....	29	<b>U</b>	
WLAN (réseau local sans fil).....	29	Utilisation conforme.....	5
Fonctionnement sur batterie.....	24		
Performances de la batterie.....	25		

