

## Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 9(20XW00K1FR)

Ultrabook - Intel Core i5 1135G7 / 2.4 GHz - Evo - Win 10 Pro 64 bits (comprend Licence Win 11 Pro) - Iris Xe Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance - 14" IPS 1920 x 1200 - NFC, Wi-Fi 6 - 5G - peinture noire - clavier:Français - avec 3 ans de support Lenovo Premier



Le ThinkPad X1 Carbon Gen 9 propose une multitude d'excellentes fonctionnalités qui simplifient son utilisation, améliorent sa technologie et enrichissent votre expérience, le tout dans un châssis ultrafin et ultraléger. Découvrez son impressionnant écran 16:10, son pavé tactile plus large, sa batterie plus performante pour plus d'autonomie et son système de ventilation arrière qui améliore son efficacité.

### Mise en avant

La réactivité repensée  
Montez en pression, pas en température  
La sécurité intégrée en toute transparence  
Un affichage confortable pour les yeux  
Une collaboration à distance améliorée  
À l'épreuve du temps

### Les atouts

#### La réactivité repensée

Le ThinkPad X1 Carbon Gen 9 offre une puissante combinaison de performances, de réactivité, d'autonomie et de graphismes époustouffants. Avec un puissant processeur, vous bénéficiez d'une expérience exceptionnelle, partout.

#### Montez en pression, pas en température

La charnière à une barre, le double ventilateur et le système de ventilation arrière de la version Intelligent Thermal Solution améliorée signifient que vous pouvez passer de longues heures au travail, l'ordinateur portable ThinkPad X1 Carbon Gen 9 ne chauffera pas et restera aussi frais que vous.

#### La sécurité intégrée en toute transparence

Le portable ThinkPad X1 Carbon Gen 9 protège vos données et votre appareil grâce à une suite actualisée de solutions de sécurité intégrées ThinkShield. La biométrie fournit un lecteur d'empreintes digitales ultra-sécurisé intégré au bouton d'alimentation pour que vous puissiez vous connecter et démarrer instantanément. La détection de présence humaine verrouille automatiquement votre appareil lorsque vous vous éloignez. Autre plus, la technologie ThinkPad PrivacyGuard met vos données à l'abri des regards indiscrets.

#### Un affichage confortable pour les yeux

Le ThinkPad X1 Carbon Gen 9 possède un écran 16:10 épuré aux bordures étroites qui fournit un affichage riche et haute résolution. Une carte graphique performante délivre une clarté d'image et une précision des couleurs incroyables, que vous soyez en visioconférence, sur le Web ou en train de regarder un film. De plus, ce panneau basse consommation est non seulement économe en énergie, mais il réduit également des émissions de lumière bleue, ce qui protège la santé des yeux.

#### Une collaboration à distance améliorée

Le système audio Dolby Atmos du ThinkPad X1 Carbon Gen 9 comprend deux haut-parleurs orientés vers le haut et deux woofers orientés vers le bas pour créer une expérience audio immersive que vous apprécierez pour le travail et les loisirs. La technologie Dolby Voice et quatre micros longue portée à 360° combinés à une caméra haute définition pour garantir une clarté visuelle de qualité améliorent la collaboration à distance et vous assurent d'être parfaitement entendu pendant les conférences et les appels vidéo.

#### À l'épreuve du temps

Le ThinkPad X1 Carbon Gen 9 offre une véritable expérience de type smartphone dans un PC toujours connecté. Le Wi-Fi 6 établit une connexion rapide même sur des plateformes publiques très fréquentées, sans ralentissement ni mise en mémoire tampon.

### SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 9 - 14" - Intel Core i5 - 1135G7 - Evo - 16 Go RAM - 512 Go SSD - 5G - Français
Type de Produit	Ultrabook
Système d'exploitation	Win 10 Pro 64 bits (rétrogradation de Windows 11 Pro) + Licence Windows 11 Pro - français
Technologie de Plate-forme	Intel Evo

Processeur	Intel Core i5 (11ème génération) - 1135G7 / 2.4 GHz, jusqu'à 4.2 GHz / 8 Mo Cache
Mémoire	16 Go LPDDR4X (la mémoire fournie est soudée)
Stockage	512 Go SSD - TCG Opal Encryption 2, NVMe, Performance
Affichage	14" rétroéclairage par LED 1920 x 1200 / WUXGA
Graphique	Carte graphique Intel Iris Xe
Appareil d'entrée	TrackPoint, UltraNav
Clavier	Français
Rétroéclairage du clavier	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Transmission à large bande sans fil	5G
Batterie	Jusqu'à 26 heures
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Couleur	Peinture noire
Dimensions (LxPxH)	31.5 cm x 22.16 cm x 1.49 cm
Poids	1.133 kg
Localisation	Langue: français / région: France
Programme de ventes par le fabricant	TopSeller
Normes environnementales	- ENERGY STAR EPEAT Gold, EPEAT Climat+
Garantie du fabricant	Garantie de base - 3 ans - enlèvement et retour   Garantie étendue - 3 ans - sur site   Garantie limitée - batterie - 1 an
Services inclus	3 ans de support Lenovo Premier

## Spécifications détaillées

### Général

Type de Produit	Ultrabook
Système d'exploitation	Windows 10 Pro Édition 64 bits (disponible via les droits de rétrogradation de Windows 11 Pro) + Licence Windows 11 Pro - français

### Processeur / Chipset

CPU	Intel Core i5 (11ème génération) 1135G7 / 2.4 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.2 GHz
Nombre de coeurs	Quadricœur
Cache	8 Mo
Technologie de Plate-forme	Intel Evo
Fonctions	Contrôleur de mémoire intégré

### Mémoire

RAM	16 Go (la mémoire fournie est soudée)
Technologie	LPDDR4X SDRAM
Vitesse	4266 MHz
Vitesse nominale	4266 MHz

## Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 - TCG Opal Encryption 2, NVMe Express (NVMe), Performance
--------------------	---

## Affichage

Type	14" - IPS
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED
Résolution	1920 x 1200 (WUXGA)
Grand écran	Oui
Format de l'image	16:10
Luminosité de l'image	400 cd/m <sup>2</sup>
Gamme de couleurs	100% sRGB
Fonctions	Anti-éblouissement, technologie Low Blue Light, angle de vision 170°, Basse consommation

## Audio & vidéo

Processeur graphique	Carte graphique Intel Iris Xe
Maximum de moniteurs supportés	3 moniteur(s) externe(s)
Caméra	Oui - 720p
Caractéristiques de la caméra	Caméra IR, mise au point fixe, Confidentialité avec le système de caméra ThinkShutter
Son	Quatre haut-parleurs, microphone quadribande
Codec	Realtek ALC3306
Normes de conformité	Audio haute définition, Dolby Atmos

## Entrée

Type	Clavier, TrackPoint, UltraNav
Rétroéclairage du clavier	Oui
Disposition du clavier	Français
Caractéristiques	Résistant aux liquides, pavé tactile multi-touches, Clés Fn avec contrôle des communications unifiées, pavé tactile en verre

## Communications

Sans fil	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6 AX 201
Fonctions	Double flux (2 x 2)

## Transmission à large bande sans fil

Génération	5G
Contrôleur	Qualcomm Snapdragon X55 - M.2 Card

## Batterie

Technologie	Lithium-polymère
Capacité	57 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 26 heures

## Adaptateur CA

Entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Sortie	65 Watt

## Connexions & extension

Emplacements	1 x carte Nano-SIM (1 gratuit)
Détails d'interface	USB 3.2 Gen 1 USB 3.2 Gen 1 (Always On) 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4a Alt Mode) (Power Delivery 3.0) HDMI Prise combo casque/microphone

## Divers

Couleur	Peinture noire
Matière du boîtier	Fibre de carbone, alliage de magnésium
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques	Mot de passe administrateur, mot de passe à la mise sous tension, RapidCharge, testé Mil-Std-810H, BIOS auto-guérison, mot de passe NVMe
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité nano Kensington
Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation USB-C
Normes de conformité	RoHS
Localisation	Langue:français / région:France
Programme de ventes par le fabricant	TopSeller

## Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	31.5 cm x 22.16 cm x 1.49 cm
Poids	1.133 kg

## Informations sur le développement durable

Certifié TCO	-
Compatible EPEAT	EPEAT Gold, EPEAT Climat+
Certifié ENERGY STAR	Oui

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie de base - 3 ans - enlèvement et retour Garantie étendue - 3 ans - sur site Garantie limitée - batterie - 1 an
Services inclus	3 ans de support Lenovo Premier

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
--	------

Température maximale de fonctionnement	35 °C
--	-------

Taux d'humidité en fonctionnement	8 - 95%
-----------------------------------	---------

## What's in the box

Lenovo ThinkPad X1 Carbon Gen 9 20XW  
Adaptateur d'alimentation USB-C

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.