

# OMEN Laptop 17-an001nk



## SOYEZ PARTOUT

Quand la concurrence est impitoyable, seuls les héros qui sauront saisir l'occasion prouveront leur grandeur. Équipé d'un matériel puissant et d'un design agressif, l'ordinateur portable OMEN offre une performance mobile de qualité, vous permettant de relever n'importe quel défi de n'importe quel jeu, n'importe où.



### Foncez, augmentez les configurations

Effrayez-les avec cette puissance. Inclut un processeur Intel® Core™<sup>1</sup> et une carte graphique NVIDIA®. Et avec le refroidissement haute performance dans votre arsenal, vous êtes prêt à conquérir même les jeux AAA les plus intenses.



### Tous les détails. À portée de main.

Commandez toutes vos frappes sur un clavier Dragon Red rétroéclairé avec des touches WASD en surbrillance, personnalisables pour les macros, et 26 touches rollover et anti-ghosting, permettant d'assurer la détection de chaque frappe. Avec un affichage 4K<sup>2</sup> ou 1080p et un taux de rafraîchissement de 120 Hz/60 Hz (sur certains modèles)<sup>3</sup>, le combat se ressent plus que jamais.



### Mettez à niveau. Développez. Évoluez.

Passez au niveau supérieur avec le matériel le plus récent et mettez-le à jour rapidement avec une trappe d'accès unique aux composants internes. Un port<sup>3</sup> USB-C™ certifié Thunderbolt 3, 3 ports USB de Type A et un port HDMI vous permettent de vous adapter facilement à toutes les situations.

OMEN



<sup>1</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. La numérotation des processeurs Intel ne constitue pas une mesure de la performance. <sup>2</sup> Un contenu Full HD (FHD) est nécessaire pour afficher des images en FHD. Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures. <sup>3</sup> USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques déposées d'USB Implementers Forum.

## Spécifications

## Performance

## Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

## Processeurs

Processeur Intel® Core™ i7-7700HQ (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i7 de 7e génération

## Chipset

Intel® HM175

## Mémoire

32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 (2 x 16 Go)

## Stockage

SATA 1 To, 7200 tr/min

Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 256 Go

Graveur de DVD

Dropbox<sup>1</sup>

## Graphiques

Dédié Carte NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 Go de mémoire GDDR5 dédiée)

## Audio

Bang &amp; Olufsen; HP Audio Boost; Deux haut-parleurs

## Ecran

Ecran FHD IPS antireflet 120 Hz à rétroéclairage WLED de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080)

## Alimentation

Adaptateur secteur 230 W

## Type de batterie

Batterie Li-ion 8 cellules 86 Wh

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 90% en 90 minutes<sup>5</sup>

## Durée de vie de la batterie cible

Jusqu'à 12 heures et 45 minutes d'autonomie estimée<sup>3</sup>

## Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie

11 heures max<sup>3</sup>

## Connectivité

## Interface réseau

LAN GbE 10/100/1000 intégré

## Connectivité sans fil

Combo Intel® Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (2x2) et Bluetooth® 4.2 (Compatible avec Miracast)

## Ports

1 port Thunderbolt™ 3 (transfert de données jusqu'à 40 Gbit/s, DP1.2, HP Veille et Charge); 3 ports USB 3.1 1e génération (1 HP Veille et Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 port HDMI; 1 prise RJ-45; 1 prise combinée casque/microphone; 1 entrée micro 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat

## Webcam

Appareil photo HP Wide Vision HD avec microphone numérique à double entrée intégré

## Design

## Couleur produit

Couvercle noir Shadow; Motif du couvercle en fibre de carbone, finition du cadre de clavier sablée broyée

## Logiciels

## Applications HP

Commande OMEN ; Commutateur audio HP ; HP CoolSense ; HP JumpStart ; HP Sure Connect

## Logiciels

Netflix; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft® Office 365

## Assistance et services

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Informations complémentaires

## Référence

P/N : 1VY82EA #BH4

UPC/EAN code : 191628314577

## Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR® ; Certifié EPEAT® Silver

## Poids

3,78 kg

## Dimensions

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

## Garantie

Garantie limitée d'un an comprenant pièces, main d'œuvre et service d'enlèvement; Vous pouvez prolonger la garantie de votre produit jusqu'à trois ans au total ; pour en savoir plus, contactez votre revendeur HP.

## Clavier

Clavier rétroéclairé type "chiclet" de grande taille avec pavé numérique

Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints

## Caractéristiques

Technologie NVIDIA G-SYNC™

## Gestion de la sécurité

Emplacement pour dispositif antivolt Kensington MicroSaver®; Mot de passe de mise sous tension; Accepte les dispositifs antivolt tiers

## Accessoires compatibles\*

\* Non inclus.

## Services de garantie\*



**3 ans de garantie  
avec retour au  
dépôt**  
UM931E

<sup>1</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, consultez le site [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.<sup>2</sup> McAfee LiveSafe, version d'essai gratuite de 12 jours (accès Internet requis. Les 12 premiers mois inclus. L'abonnement est requis pour les mises à jour en ligne ultérieures.)<sup>3</sup> La durée de vie de la batterie 10 Windows estimée basée sur une analyse comparative Windows 10/MobileMark® 2014. La durée de vie de la batterie varie selon le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).<sup>5</sup> Recharge votre batterie jusqu'à 90 % en moins de 90 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande "arrêter"). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 90 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peuvent varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains modèles HP Spectre, HP Envy, HP Omen et HP Pavilion. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.<sup>6</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, le logo Intel et le logo Intel Inside sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.<sup>7</sup> Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

