

Ordinateur portable HP 255 G7 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ FreeDOS
Famille de processeurs ⁵	Processeur APU AMD Ryzen™; Processeur APU AMD E2 de 7e génération (E2-9000e); Processeur APU AMD A9 de 7e génération (modèle A9-9425); Processeur APU AMD A6 de 7e génération (modèle A6-9225)
Processeurs disponibles ^{3,4,5}	APU AMD Ryzen™ 3 2200U avec carte graphique Radeon™ Vega (2,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz de fréquence de rafale, 5 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); APU AMD E2-9000e avec carte graphique Radeon™ R2 (1,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); APU AMD A9-9425 avec carte graphique Radeon™ R5 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); APU AMD A6-9225 avec carte graphique Radeon™ R4 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Couleur du produit	Argent astéroïde, frêne foncé
Mémoire maximale	8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ^{6,24}
Stockage interne	500 Go jusqu'à 1 To 5400 trs/min SATA ⁷ 128 Go jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA ⁷
Lecteur optique	Graveur de DVD ^{8,9,10}
Ecran	Écran fin HD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1366 x 768); Écran fin FHD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 x 1080) ^{15,16}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ Vega; Carte graphique AMD Radeon™ R5; Carte graphique AMD Radeon™ R4; Carte graphique AMD Radeon™ R2 ¹⁴ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo
Technologies sans fil	Carte Realtek 802.11b/g/n (1x1) et Bluetooth® 4.2, Carte Intel® XMM™ HSPA 7360 LTE (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Logements d'extension	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.1 1re génération; 1 port USB 2.0; 1 port HDMI 1.4b; 1 port RJ-45; 1 prise combinée casque/microphone; 1 prise d'alimentation secteur, 1 Thunderbolt 3.0 (Les câbles ne sont pas inclus.)
Périphériques d'entrée	Clavier grand format à touches séparées avec pavé numérique ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints ;
Communications	NIC GbE 10/100/1000 intégré ¹³ ;
Appareil photo	Caméra HD HP TrueVision; Caméra VGA HP ^{10,15}
Logiciels disponibles	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; Commutateur audio HP ¹⁷
Gestion de la sécurité	TPM 2.0 ; logement pour câble de sécurité ^{18,19}
Alimentation	Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W ²¹
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 10 heures et 30 minutes ²⁰
Dimensions	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Grammage	A partir de 1,78 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²³
Garantie	HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an, et de 90 jours pour les logiciels selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà de la garantie limitée standard. Pour choisir le niveau approprié de service pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche Services HP Care Pack disponible sur : http://www.hp.com/go/cpc .