

## HP Compaq 610 -



HP Compaq 610 - Core 2 Duo T5870 / 2 GHz - RAM 3 Go - HDD 320 Go - DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - GMA X3100 Dynamic Video Memory Technology 4.0 - LAN sans fil : 802.11a/b/g, Bluetooth 2.1 EDR - Vista Familiale Premium - 15.6" écran large TFT 1366 x 768 ( WXGA ) BrightView - caméra - Microsoft Office Ready

### Spécifications détaillées

Mobilité essentielle. Conçu pour les utilisateurs mobiles à la recherche d'un ordinateur portable peu onéreux avec un affichage HD rétroéclairé par LED 15,6 po, des processeurs et des fonctionnalités d'entreprise essentielles. Au-delà de vos attentes: avec l'affichage HD rétro-éclairé par LED 15,6 po, la clarté, le contraste et la luminosité sont améliorés à partir de l'écran de votre ordinateur portable pour que les images soient plus vives.

**Utilisation recommandée** PME, grandes entreprises

**Type de système** Ordinateur portable

**Dispositifs intégrés** Haut-parleurs stéréo, antenne LAN sans fil, antenne Bluetooth

**Largeur** 37.2 cm

**Profondeur** 25.4 cm

**Hauteur** 3.2 cm

**Poids** 2.5 kg

**Localisation** Français / France

**Processeur** Intel Core 2 Duo T5870 / 2 GHz

**Technologie multicœur** À deux noyaux

**Technologie 64 bits** Oui

**Vitesse du Bus de Données** 800 MHz

**Jeu de puces** Mobile Intel GME965 Express

**Type** L2

**Taille installée** 2 Mo

**Taille installée** 3 Go / 4 Go (maximum)

**Technologie** DDR2 SDRAM

**Facteur de Forme** SO DIMM 200 broches

**Caractéristiques de configuration** 1 x 1 Go + 1 x 2 Go

**Type** Serial ATA

**Interface Serial ATA** Serial ATA-300

**Disque dur** 320 Go - Serial ATA-300 - 5400 tours/min

**Type** DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - intégré

**Vitesse de lecture** 24x (CD) / 8x (DVD)

**Vitesse d'écriture** 24x (CD) / 8x (DVD±R) / 4x (DVD±R DL)

**Vitesse de réécriture** 16x (CD) / 6x (DVD-RW) / 8x (DVD+RW) / 5x (DVD-RAM)

**Technologie d'étiquetage de disques** LightScribe Technology

**Type** Lecteur de carte

**Cartes mémoire flash prises en charge** Carte Mémoire SD, MultiMediaCard

**Type d'affichage** 15.6" TFT

**Résolution maxi** 1366 x 768 ( WXGA )

**Écran** Large Oui

**Fonctions** BrightView, rétro-éclairé par voyant

**Processeur graphique** Intel GMA X3100 Dynamic Video Memory Technology 4.0

**Taille maximum de RAM allouée** 384 Mo

**Sortie audio** Carte son

**Conformité aux normes** High Definition Audio

**Entrée audio** Microphone

**Type de caméra** Intégré(e)

**Résolution du capteur** 2 mégapixels

**Type** Clavier, touchpad

**Modem Fax / modem - MDC**

**Débit de transfert maxi** 56 Kbits/s

**Protocoles et spécifications** ITU V.21, Bell 212A, ITU V.22, ITU V.22bis, ITU V.29, ITU V.32, ITU V.32bis, ITU V.34, ITU V.17, ITU V.23, ITU V.27ter, ITU V.8bis, Bell 103J, ITU V.92, ITU T.30, ITU V.250, ITU V.251, ITU V.80

**Compatibilité du télécopieur** G3

**Réseaux** Adaptateur réseau

**LAN sans fil pris en charge** Oui

**Carte NIC sans fil** Intel PRO/Wireless 3945ABG

**Protocole de liaison de données** Ethernet, Fast Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, Bluetooth 2.1 EDR

**Classe Bluetooth** Classe 2

**Protocole de gestion à distance** SNMP

**Conformité aux normes** IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.1p, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3x, IEEE 802.11g, Wi-Fi CERTIFIED, Bluetooth 2.1

**Nombre total de connecteurs** 1 ( 1 ) x ExpressCard/34

**d'extension (disponibles)** 2 ( 0 ) x mémoire - SO DIMM 200 broches

**Interfaces** 3 x Hi-Speed USB - USB à 4 broches, type A

1 x audio - sortie de ligne/casque - fiche mini-phone Stéréo 3,5 mm

1 x affichage / vidéo - VGA - HD D-Sub (HD-15) 15 broches

1 x microphone - entrée - fiche mini-phone Stéréo 3,5 mm

1 x réseau - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45

1 x modem - ligne téléphonique - RJ-11

**Caractéristiques** Logement pour câble antivol (câble vendu séparément), mot de passe système, mot de passe à la mise sous tension, DriveLock, HP Disk Sanitizer

**Conformité aux normes** CE, CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, GS, SABS, CCC, MIC, FCC, A-Tick, ICES

**Périphérique d'alimentation** Externe

**Tension requise** CA 120/230 V ( 50/60 Hz )

**Technologie** 6 éléments Lithium Ion

**Qté installée** 1

**Capacité** 47 Wh

**Autonomie (jusqu'à)** 5 heure(s)

**Système d'exploitation fourni** Microsoft Windows Vista Familiale Premium

**Microsoft Office Ready** Inclut une image préinstallée des suites 2007 Microsoft Office. Achetez un Medialess License Kit (MLK) pour activer le logiciel.

**Logiciel** Adobe Flash Player, InterVideo WinDVD 8 SE, Windows Live Messenger, HP Total Care Advisor, HP Help and Support Center, McAfee Total Protection for Small Business (période d'essai de 60 jours), Roxio Creator Business Edition, HP Webcam Software, PDF Complete, HP Recovery Manager

**Compatible EPEAT** EPEAT Gold

**Compatible EPA Energy Star** Oui

**Température de fonctionnement mini** 5 C

**Température de fonctionnement maxi** 35 C

**Taux d'humidité en fonctionnement** 10 - 90%

**Résistance aux chocs** 125 g @ 2 ms d'impulsion de demi-sinus (en fonctionnement) / 200 g @ 2 ms d'impulsion de demi-sinus (au repos)

**Tolérance aux vibrations** 0.75 g @ RMS (random) (en fonctionnement) / 1.5 g @ RMS (random) (au repos)