

GUIDE
MicroApp

RAPIDE | FACILE | PRATIQUE | EN COULEUR

PC Portable

Édition
Windows
Vista® SP1



Micro
Application

Choisir son PC portable

Choisir un portable adapté	9
Définir ses besoins	10
Le PC portable et les enfants	10
Les caractéristiques de l'ordinateur portable	11
Poids et encombrement	11
Taille, format et résolution de l'écran	11
Autonomie	13
Performances générales	14
Offre logicielle	14
Choix du système d'exploitation	15
Leçon d'anatomie	15
Le processeur	15
La carte mère	16
La mémoire vive	16
Le disque dur	17
Les lecteurs optiques	17
La carte vidéo ou carte graphique	18
La carte son	18
Le modem	19
La carte réseau et le Wi-Fi	19
Les connecteurs externes	19
Le connecteur d'alimentation	20
Les ports USB	20
Le port SVGA et DVI	20
La sortie TV	21
Le port série et le port parallèle	21
Les connecteurs audio	21
Le connecteur modem (RJ11)	22
Le connecteur réseau (RJ45)	22
Le port FireWire ou port 1394	22
Les extensions PCCard	22
Le port infrarouge	23
Le lecteur de cartes mémoire	24

Chapitre 2

Déballer et installer son ordinateur portable

Déballer son matériel	25
Contrôler le contenu de l'emballage	25
Mettre en place la batterie	26
Comprendre les voyants	27

GUIDE MICROAPP

Réf : 1
ISBN :

Démarrer son ordinateur pour la première fois	28
Initialisation de Windows	29
Activation de Windows Vista	30
Premiers réglages	32
Mettre son PC à l'heure	32
Modifier la luminosité de l'écran	33

Chapitre 3

Les notions de base de Windows Vista

Les éléments courants	34
Le Bureau	34
Le Poste de travail	35
La barre des tâches	36
Le dossier personnel	37
Le menu Démarrer	38
Le Panneau de configuration	38
Manipuler les fenêtres de Windows	39
Déplacer une fenêtre	39
Redimensionner une fenêtre	39
Les boutons d'une fenêtre	40
Manipuler les fichiers et les dossiers	41
Propriétés des fichiers et des dossiers	42
Opérations sur les fichiers et les dossiers	43
Installer un logiciel	50

Chapitre 4

Personnaliser son portable

Personnaliser l'apparence de son portable	51
Ajouter les icônes principales	51
Personnaliser le fond d'écran	51
Afficher les gadgets du volet Windows	53
Personnaliser l'écran de veille	55
Personnaliser la résolution et les couleurs	55
Personnaliser l'apparence des fenêtres	56
Choisir un thème Windows	57
Améliorer l'ergonomie	57
Utiliser les options d'ergonomie	57
Personnaliser les paramètres du clavier	58
Personnaliser le comportement de la souris	60
Gérer les utilisateurs	62
Créer un compte	62
Modifier un compte	63
Ouvrir et fermer une session	65

Installer des périphériques

Le rôle des pilotes	67
Utilité des pilotes	67
Les pilotes inclus dans Windows Vista	67
Le gestionnaire de périphériques	68
Accéder au gestionnaire de périphériques	68
Structure du gestionnaire de périphériques	68
Installer un périphérique	70
Installation manuelle	70
Désinstaller un périphérique	71
Installer des périphériques courants	72
Installer une imprimante	72
Installer une clé USB	73
Installer une souris	74
Installer un pavé numérique	74
Installer une carte d'extension	74
Utiliser un hub	75

Chapitre 6

Connecter son portable à Internet

Choisir la connexion	77
Les abonnements bas débit	77
Les abonnements haut débit	78
Souscrire une offre de connexion	79
Paramétrer une connexion bas débit	80
Installer et paramétrer un routeur (Box)	82
Installer son routeur	83
Paramétrage du routeur	85
En savoir plus sur le Wi-Fi	90
Ses avantages	91
Ses inconvénients	91
Se connecter à Internet hors de chez soi	91
Dans les zones accessibles Wi-Fi	91
À l'hôtel	93
À la campagne	93

Chapitre 7

Surfer sur Internet

Utiliser Internet Explorer	94
Visiter un site Internet	94

GUIDE MICROAPP

 Réf : 1
 ISBN :

Naviguer avec les onglets d'Internet Explorer	95
Utiliser la barre d'outils d'Internet Explorer	95
Mémoriser un site Internet	96
Enregistrer la page d'un site avec Internet Explorer	98
Modifier la page par défaut d'Internet Explorer	99
Rechercher une information sur Internet	100
Rechercher un site avec Google	100
Chercher une illustration	101
Acheter en toute sécurité sur Internet	102
Commander et payer par CB sur le Net	103

Chapitre 8

Recevoir et envoyer des e-mails avec son portable

Les différentes solutions	105
Les webmails	105
Windows Mail	106
Utiliser Windows Mail	107
Configurer un compte de messagerie	107
Écrire et envoyer un e-mail	109
Envoyer une image ou un fichier dans un e-mail	110
Recevoir un e-mail et y répondre	112
Récupérer une pièce jointe dans un e-mail reçu	115
Utiliser le Carnet d'adresses de Windows Mail	117
Créer une fiche contact	117
Regrouper les contacts	118
Envoyer un e-mail à un contact enregistré ou à un groupe de contacts	118
Personnaliser les messages	119
Utiliser un papier à lettre	119
Créer une signature	120

Chapitre 9

Se divertir avec son ordinateur portable

Écouter de la musique	122
Lire un CD audio	122
Lire un fichier audio	123
Télécharger de la musique sur Internet	123
Créer une bibliothèque multimédia	125
Les améliorations	127
Écouter la radio	128
Récupérer et retoucher des photos	129
Utiliser un scanner	129
Importer des photos d'un appareil photo numérique	131
Retoucher une photo	132

Regarder et créer des films avec un PC	130
Lire un DVD	130
Lire un DivX	130
Utiliser son ordinateur portable pour les jeux vidéo	130

Chapitre 11

Prévenir les risques informatiques

Le Centre de sécurité de Windows Vista

Lutter contre les virus

Les modes de propagation

Installer un antivirus

Mise à jour de l'antivirus

Fonctionnement de l'antivirus

Les antivirus proposés par les FAI

Les antivirus gratuits en ligne

Les programmes malveillants

Utiliser Windows Defender

Déloger les spywares avec Adaware

Utiliser un pare-feu

Activer le pare-feu de Windows Vista

Fiches

Accélérer le démarrage de Windows

Changer l'action du bouton d'alimentation du menu Démarrer

Améliorer l'autonomie

Connaître l'utilité des touches de son clavier

Brancher l'ordinateur portable sur la télévision

Convertir un CD audio en fichiers MP3

Créer un CD audio avec Windows Vista

Éviter le spam et les courriers indésirables

Protéger les enfants avec le contrôle parental

Sauvegarder le contenu de son ordinateur

Protéger son PC par un mot de passe au démarrage

Gagner de la place en supprimant les données temporaires ou inutiles

Sauvegarder des documents sur CD ou DVD

Garder Windows à jour

Défragmenter un disque dur

Corriger les erreurs du disque dur

Démarrer son ordinateur en mode Sans échec

Restaurer un point de restauration

Remettre son ordinateur dans son état d'origine

Ajouter de la mémoire vive

Index

GUIDE MICROAPP

Rét : 1
ISBN :