

Sommaire

1 Bien débuter avec son PC 15

Repérer rapidement les branchements et câblages d'un PC	17
Configurer efficacement votre souris	20
Créer un compte utilisateur pour chaque membre de la famille	21
Créer un compte Microsoft .Net Passport associé à son adresse de messagerie .	23
Désinstaller correctement une application	24
Afficher les fichiers et les dossiers cachés	25
Afficher les icônes système sur le Bureau	26
Quelques conseils sur votre environnement de travail	27

2 Les périphériques 29

Gérer correctement les périphériques	31
Gérer la signature des pilotes	32
Afficher les périphériques cachés	33
Retirer correctement les périphériques USB	35
Booster son PC en ajoutant de la mémoire vive (RAM)	36
Installer un graveur de CD-ROM ou de DVD-ROM sur son PC	38
Installer une nouvelle carte à l'intérieur de son PC	40
Augmenter la capacité de stockage en ajoutant un second disque dur	42
Gérer les problèmes des périphériques	45

3 Optimiser votre façon de travailler. 47

Maîtriser l'art du copier/coller	49
Copier ou déplacer plusieurs fichiers simultanément	49
Renommer plusieurs fichiers en même temps	50
Exécuter une application en utilisant une combinaison de touches clavier . .	51
Exploiter pleinement vos applications en utilisant leur menu d'aide	52
Compresser rapidement des fichiers ou des dossiers	53
Ordonner et trier les fichiers	54
Accéder rapidement à certains dossiers système	55
Créer un raccourci pour éteindre son PC	56
Activer et utiliser la zone de lancement rapide	56
Basculer rapidement entre les applications	57
Utiliser la table des caractères	59
Sélectionner rapidement des contenus	60
Gagner un temps précieux	61

4 Booster Windows 63

Défragmenter le disque dur 65
Désactiver les effets visuels pour améliorer la fluidité de l'affichage 66
Nettoyer le Bureau des raccourcis inutiles 67
Désactiver l'exécution d'un programme lors du démarrage de Windows 68
Supprimer la demande de mot de passe lors de l'ouverture de session 69
Supprimer les applications orphelines du Panneau de configuration 70
Optimiser la procédure de boot en désactivant l'amorçage depuis le lecteur
de disquettes 71
Nettoyer le disque dur 72
Récupérer de l'espace disque en supprimant tous les points de restauration,
sauf le dernier 73
Diminuer l'espace disque alloué à la restauration du système 73
Désactiver les icônes inutiles de la zone de notification 74
Déplacer le dossier éléments temporaires sur un autre disque ou partition . 75
Déplacer les Fichiers Internet temporaires sur un autre disque 76
Désactiver le service d'indexation des fichiers 77
Entretien son PC 78

5 Personnaliser son PC 79

Supprimer la flèche de l'icône des raccourcis 81
Modifier et ajouter des thèmes de Bureau 81
Mettre en place des fonds d'écran sympas 83
Personnaliser l'icône des dossiers 84
Installer de nouveaux personnages interactifs dans l'assistant de recherche . 85
Modifier le portrait associé à votre compte d'utilisateur 86
Un Bureau tourné vers Internet 88
Utiliser une page HTML comme fond d'écran 89
Désactiver le logo lors du démarrage de Windows XP 90
Ajouter de super polices de caractères à Windows 91
Adopter le look Longhorn 92
Placer une icône perso sur votre disque dur 94
Placer une image de fond dans le dossier Mes documents 95
Modifier l'apparence de la barre d'outils d'Internet Explorer 96
Customiser Windows XP avec Tweak UI 97
Modifier l'image de l'écran de démarrage 99
Des petits plus pour la Barre des tâches 101
Ajouter des raccourcis dans le Poste de travail 102
Personnaliser sans exagération 103

6 Rechercher sur son PC et sur Internet . . . 105

Rechercher des mots dans un document ou sur une page web	109
Rechercher tous les fichiers sur le disque dur ayant la même extension	110
Effectuer une recherche sur le contenu des fichiers	110
Effectuer une recherche avec des mots clés approximatifs	111
Revenir au menu de recherche classique	111
Effectuer des recherches dans vos courriers électroniques	112
Rechercher une personne dans le Carnet d'adresses	114
Installer un moteur de recherche sur son PC	115
Rechercher efficacement sur Internet	117
Booster vos recherches Internet avec la Google Toolbar	118
Surligner les mots clés recherchés sur les pages web	119
Utiliser la barre d'adresses d'Internet Explorer comme moteur de recherche .	120
Modifier le moteur de recherche par défaut d'Internet Explorer	121
Créer une page web contenant plusieurs moteurs de recherche	122
Rechercher uniquement des images sur Internet	125
Rechercher des sons et des vidéos sur Internet	126
Rechercher dans les Favoris	126
Rechercher une adresse, afficher un plan et créer un itinéraire	127
Rechercher un numéro de téléphone ou trouver à qui appartient un numéro .	128
Combiner les outils de recherche pour de meilleurs résultats	129

7 Graver et tirer pleinement parti des CD et DVD-ROM. 131

Graver des données simplement sur un CD-ROM sans logiciel	133
Effacer un CD-ROM réinscriptible	134
Ne pas éjecter les CD-ROM lorsque la gravure est terminée	135
Créer un CD-ROM audio de vos fichiers MP3 ou WMA	135
Créer gratuitement une image ISO d'un CD-ROM	137
Graver un fichier image ISO sur un CD-ROM	138
Utiliser un lecteur de CD-ROM virtuel	139
Redéfinir l'exécution automatique des CD-ROM et DVD-ROM attribuée à un type de contenu	141
Désactiver provisoirement l'exécution automatique	143
Personnaliser les CD-ROM que vous gravez	143
Tout sur les CD-ROM et DVD-ROM amorçables	145
Réussir la gravure des CD-ROM et DVD-ROM	145

8 Les fichiers audio et vidéo. 147

Installer rapidement tous les codecs pour lire la plupart des fichiers vidéo .	149
Reconnaître simplement le format d'un fichier vidéo	150

Installer WMP 10 pour tirer pleinement parti des fichiers multimédias sur son PC	152
Utiliser la bibliothèque de Windows Media Player pour indexer et classer vos fichiers multimédias	152
Compléter les informations des fichiers audio	153
Récupérer les images des pochettes d'album affichées dans Windows Media Player	155
Basculer en mode Plein écran lors de la lecture de vos vidéos	157
Effectuer une capture d'écran d'une vidéo	158
Convertir les pistes d'un CD audio en fichiers MP3	158
Désactiver la protection des fichiers extraits contre la copie	160
Convertir un fichier WMV en fichier AVI	161
Convertir un fichier vidéo au format DivX	163
Convertir simplement des fichiers audio en MP3	165
Utiliser votre ordinateur comme lecteur DVD	166
Extraire la bande-son d'une vidéo	168
Quelques conseils à propos des vidéos et des sons sur son PC	169

9 Travailler vos vidéos personnelles 171

Transférer simplement les vidéos de votre Caméscope numérique vers votre ordinateur	173
Monter vos vidéos personnelles	175
Supprimer des parties inintéressantes de la vidéo	178
Ajouter des effets de transition	179
Ajouter du texte à vos vidéos	179
Insérer de la musique de fond	181
Enregistrer vos vidéos personnelles après les avoir montées	182
Joindre un montage vidéo à un e-mail	182
Faire revivre vos vidéos VHS en les transférant sur votre PC	183
Créer un DVD de vos vidéos personnelles	185
Trouver le bon compromis	187

10 Gérer et retoucher vos photos numériques 189

Transférer rapidement vos photos depuis votre appareil	191
Organiser les photos sur votre disque dur	193
Orienter correctement vos photos	194
Installer un logiciel de retouche d'image complet et gratuit, PhotoFiltre	195
Modifier les dimensions et compresser vos photos	195
Ajouter un bord blanc à une photo	197
Ajuster la luminosité et le contraste de vos photos	198
Insérer du texte dans une image	199
Créer un portrait artistique simplement	200
Appliquer des masques à vos photos	201

Découper ou recadrer vos photos	203
Créer un puzzle avec une de vos photos	206
Créer un effet de morphing	207
Transformer plusieurs images simultanément	207
Trouver le bon compromis entre poids et qualité	208

11**L'impression 211**

Configurer l'imprimante par défaut	213
Utiliser l'aperçu avant impression	213
Imprimer les pages trop larges	214
Imprimer uniquement le texte sélectionné	215
Supprimer un document avant son impression	215
Gérer les priorités d'impression	216
Économiser du papier en imprimant deux pages sur une feuille	217
Créer gratuitement des PDF	218
Économiser les cartouches couleur	220
Augmenter la qualité de vos impressions	221
Imprimer la table des liens sur les pages Internet	222
Désactiver l'affichage des images sur les pages web pour économiser de l'encre	222
Modifier les en-têtes et pieds de page des impressions Internet	223
Imprimer simplement vos photos	224
Éviter le gaspillage	227

12**Exploiter pleinement son réseau local . . . 229**

Connecter les ordinateurs entre eux	231
Configurer rapidement votre réseau local	234
Partager simplement des documents entre vos ordinateurs	235
Créer un partage caché	237
Connaître la liste des ressources partagées de l'ordinateur	238
Envoyer un message à un ordinateur de votre réseau	239
Clavarder sur votre réseau	241
Utiliser l'imprimante de l'ordinateur voisin	241
Accéder rapidement à un dossier partagé sur le réseau	243
Partager une application avec un de vos collègues	244
Utiliser le Tableau blanc pour détailler vos projets	246
Effectuer une vidéoconférence sur son réseau	248
Monter un lecteur réseau	249
Pourquoi créer un réseau domestique	250

13**Optimiser votre connexion Internet 251**

Configurer votre connexion Internet manuellement	253
Paramétrer simplement une valeur optimale du MTU	254

Autoriser le téléchargement simultané de plus de deux fichiers	255
Tester la qualité de votre connexion Internet	255
Utiliser un filtre antipub pour ne pas télécharger les publicités	257
Afficher rapidement son adresse IP Internet	258
Connaître la durée de votre connexion et le nombre de paquets reçus et envoyés	259
Gérer simplement le temps de son forfait Internet	260
Une connexion Internet pour deux ordinateurs	261
Rester connecté à Internet lors d'un changement de session utilisateur	262
Éviter les ennuis	263

14 Navigation Internet **265**

Créer une page d'accueil affichant les Favoris Internet	267
Conservier les icônes des Favoris Internet	268
Créer un raccourci pour accéder à un site web	269
Protéger vos enfants des sites Internet sensibles	270
Bloquer l'accès à un site	271
Ouvrir un lien dans une nouvelle fenêtre	273
Masquer les images à la volée sur les pages web	273
Enregistrer une page web et tous ses éléments dans un seul fichier	274
Gérer le temps que passent vos enfants sur Internet ou sur votre PC	275
Afficher la barre d'adresses dans une fenêtre pop-up	276
Créer un marqueur pour surligner des mots dans les pages web	277
Retrouver un site intéressant déjà visité	278
Exploiter la barre d'outils Liens d'Internet Explorer	279
Ajouter simplement des fonctionnalités à Internet Explorer	280
Surfer en plein écran	281
Surfer tranquille	282

15 Transférer et partager des fichiers **285**

Transférer des fichiers à vos amis	287
Autoriser le transfert des fichiers protégés	288
Retrouver les éléments précédemment transférés	289
Partager des fichiers	289
Créer un diaporama partagé	290
Comment transférer par e-mail des fichiers volumineux	292
Utiliser Internet Explorer pour transférer des fichiers	294
Installer un logiciel d'échange de fichiers (eDonkey)	295
Recherche et téléchargement de fichier avec eDonkey	296
Prévisualiser les vidéos avant de les télécharger	299
Partager ne veut pas dire pirater	302

16 Le courrier électronique 303

Configurer rapidement votre compte de messagerie	305
Décorer ses e-mails	306
Ajouter un fond sonore à vos courriels	308
Récupérer les éléments reçus dans un e-mail animé	309
Savoir si un mail envoyé a été lu	310
Mettre en forme des messages	311
Débloquer les pièces jointes	313
Insérer rapidement des pièces jointes à vos courriers	313
Insérer des signatures de professionnel dans vos e-mails	314
Masquer les destinataires de vos courriers	317
Modifier le son joué lors de la réception des messages	317
Réduire automatiquement la taille des photos pour les envoyer par e-mail	318
Paramétrer le délai d'envoi et de réception des courriels	319
Empêcher la modification des comptes de messagerie	320
Sauvegarder et restaurer tous vos e-mails et votre Carnet d'adresses en quelques clics	320
Sauvegarder et restaurer vos comptes de messagerie	323
Mieux utiliser sa messagerie	324

17 Communiquer en audio et vidéo 325

Converser en audio et vidéo avec MSN Messenger	327
Prendre une photo de l'image de son correspondant	328
Enregistrer votre vidéoconférence	331
Afficher la télévision à la place de votre webcam dans MSN Messenger	332
Diffuser un fichier vidéo à la place de la webcam dans MSN Messenger	334
Indiquer à vos contacts que vous possédez une webcam	336
Mener une conversation audio à plus de deux participants	336
Téléphoner pour presque rien dans le monde entier avec votre PC	338
Acheter un numéro de téléphone pour être joint sur votre PC	340
Garder le contact	341

18 Discuter en ligne 343

Converser avec un ami	345
Optimiser le démarrage de MSN Messenger	346
Se connecter sans être vu par ses contacts	346
Discuter à plusieurs	347
Supprimer l'ouverture automatique de session	349
Revenir sur une conversation avec l'historique	350
Modifier une ligne de l'historique des conversations	351
Indiquer à vos contacts le titre de la chanson que vous êtes en train d'écouter	352
Bloquer un contact indésirable	352

Se connecter à MSN Messenger depuis Internet Explorer	353
Booster MSN Messenger	354
Faire des connaissances	356
Supprimer la bannière publicitaire et les onglets de MSN Messenger	357
Ouvrir simultanément plusieurs sessions MSN Messenger	358
Quelques conseils	359

19 Le multimédia sur Internet **361**

Écouter la radio sur son ordinateur	363
Enregistrer les radios en ligne	364
Télécharger gratuitement de la musique grâce au podcasting	366
Récupérer les fichiers son des pages web	367
Télécharger des vidéos diffusées sur Internet	368
Consulter les bandes-annonces de films en ligne	369
Publier l'image de sa webcam sur une page web	371
Utiliser sa webcam pour surveiller sa maison à distance	373
Regarder la télévision sur Internet	376
Retrouver une information grâce aux archives des journaux	378
Créer rapidement une galerie photo accessible via Internet	378
Écouter les extraits musicaux de vos artistes préférés	380
Exploiter le filon Internet	381

20 Se protéger efficacement des virus. **383**

Analyser son ordinateur et éradiquer gratuitement les virus en ligne	385
Vérifier rapidement si un fichier est infecté sans installer d'antivirus	386
Installer un antivirus gratuit sur votre PC	387
Vérifier que son ordinateur n'est pas infecté	388
Analyser instantanément un fichier	389
Gérer les e-mails douteux	390
Virus ou fausse information ?	391
Quelques règles à suivre pour éviter les problèmes	392

21 Conserver la confidentialité sur son PC. **393**

Supprimer l'Historique des sites Internet visités	395
Effacer les adresses saisies dans la barre d'adresses Internet	396
Effacer le contenu des formulaires des pages Internet	397
Supprimer vos traces de surf en profondeur (fichiers index.dat)	398
Effacer les Fichiers Internet temporaires	399
Supprimer les recherches effectuées dans la barre Google	400
Supprimer tous les cookies de votre PC	400
Afficher et gérer les cookies présents sur une page web	401
Surfer anonymement	402
Effacer les dernières recherches effectuées sur votre PC	405

Effacer la liste des documents et des programmes récemment utilisés du menu Démarrer	406
Effacer les commandes saisies dans la boîte de dialogue Exécuter	407
Supprimer la liste des fichiers audio et vidéo consultés avec Windows Media Player	407
Bloquer les images et les contenus des mails HTML pour protéger votre e-mail	408
Désactiver l'envoi automatique de confirmation de lecture des e-mails	409
À savoir	409

22**La sécurité et votre PC 411**

Tester la sécurité de votre PC en ligne	413
Tenir son système à jour pour se protéger	414
Gérer le pare-feu Windows	414
Visualiser le trafic réseau généré par les logiciels actifs	415
Bloquer les publicités avec Internet Explorer	416
Gérer les alertes de la barre d'informations d'Internet Explorer	417
Désactiver les modules complémentaires inutiles ou dangereux dans Internet Explorer	419
Points à vérifier avant de faire des paiements en ligne	420
Générer des adresses e-mail antispam	421
Bloquer les expéditeurs indésirables dans votre messagerie	422
Un outil antispam intelligent	423
Protéger votre session par un mot de passe	425
Protéger l'accès à votre messagerie par un mot de passe	426
Verrouiller son PC lors de son passage en veille	427
Savoir à quel fournisseur d'accès appartiennent des adresses IP	427
Éliminer les spywares en ligne	428
Utiliser un logiciel anti-espion	429
Les règles à suivre pour protéger son PC	431

23**Automatiser, optimiser certaines tâches. 433**

Remplacer une série de mots dans un fichier texte	435
Enregistrer l'heure et la date de toutes les ouvertures de session	435
Afficher rapidement son adresse IP	437
Faire du nettoyage en un simple clic	438
Programmer l'arrêt du PC	439
Faire une sauvegarde de dossiers particuliers en un clic	440
Utiliser la commande Envoyer vers	440
Planifier la défragmentation d'un disque dur	442
Automatiser les tâches répétitives	443

24 Se divertir avec son PC 445

Tester les jeux avant de les acheter 447
Jouer et ajouter des jeux à MSN Messenger 448
Jouer en ligne 449
N'achetez pas vos jeux, louez-les ! 449
Jouer à Tétris en réseau 450
Installer tous les jeux disponibles dans Windows XP 451
Installer une console de jeu sur son ordinateur 452
Jeter un coup d'œil aux quatre coins du monde 455
RAMDAM, jouer avec les mots 456
Jouer au Scrabble en ligne avec l'Internet Scrabble Club 458
Créer son blog (weblog) sur Internet 460
Créer une page web personnelle en quelques minutes 462
Ce qu'il faut pour jouer 465

25 Dépannage 467

Comment créer un point de restauration manuellement ? 469
Le système est instable depuis peu, que dois-je faire ? 469
Le PC ne répond plus, comment reprendre le contrôle ? 471
Les vidéos sur Internet ne se lisent pas 473
Comment réparer ou réinstaller Internet Explorer ? 474
Les images dans Internet Explorer ne s'enregistrent plus qu'au format .bmp . 476
MSN Messenger ne fonctionne plus, que faire ? 477
Où puis-je trouver de l'aide en ligne ? 478
Pourquoi les clics sur des liens ne fonctionnent plus ? 480
Comment exploiter l'Aide et support de Windows XP ? 482
Windows intègre-t-il un utilitaire de sauvegarde et de restauration? 483
Comment utiliser l'assistance à distance ? 485
Conseils pour essayer de se dépanner 487

26 Index 489