

DURABOOK
Born to be durable

Twinhead recommande Windows® XP
Professionnel pour les entreprises.

DURABOOK, né pour être solide

Résistant aux chutes, Résistant aux chocs et Résistant à l'eau

- Un ordinateur portable solide conçu pour une utilisation dans le monde réel



Résistant aux chutes

- Boîtier en alliage de magnésium
- Verrouillage du lecteur optique



Résistant aux chocs

- Disque dur antichoc
- Ecran LCD antichoc



Résistant à l'eau

- Clavier, touches et boutons résistants à l'eau

DURABOOK 15D



- Technologie mobile Intel® Centrino™
 - Processeur Intel® Pentium® M (Cache 2Mo L2, 533MHz)
 - Carte réseau Intel® Pro/Wireless 2915ABG (802.11a/b/g)
- Windows® XP Professionnel - Version originale
- Ecran large XGA/SXGA+ TFT LCD 15 pouces haute définition
- Carte graphique Intel® GMA 900, mémoire vidéo partagé jusqu'à 128Mo
- Ethernet haute vitesse 10/100/1000 Mbit/s
- Résistance Durabook



Intel, le logo Intel, Intel Inside, le logo Intel Inside, Intel Centrino, le logo Intel Centrino, Celeron, Intel Xeon, Intel SpeedStep, Itanium et Pentium sont des marques déposées par ou appartenant à Intel Corporation ou ses filiales aux Etats-Unis et à l'étranger.

Twinhead recommande Windows® XP Professionnel pour les entreprises.

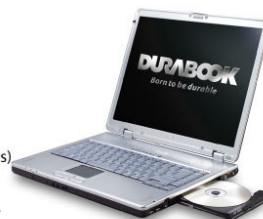
15D

Caractéristiques DURABOOK

Résistant aux chutes	- Boîtier en alliage de magnésium - 20 fois plus dure que le thermoplastique ABS, pour une meilleure résistance aux chocs et aux chutes. 26 chutes d'une hauteur de 76cm sur du ciment recouvert par du contreplaqué, avec l'unité éteinte et l'écran fermé. 5 unités pour passer le test. Simulation MIL STD 810F, Méthode 516.4, Procédure IV, hauteur modifiée à 76cm.
Résistant aux chocs	- Conception antichoc pour protéger l'écran et le disque dur contre les pertes de données ou les dégâts matériels. - Câble flexible pour le disque dur permet d'absorber les chocs des chutes. - Simulation MIL STD 810F, Méthode 514.4, Procédure I, Catégorie 10, Fig 16 & 17/ASTM4169, Truck Transport, 11.5.2 Test aléatoires, Niveau d'assurance II.
Résistant à l'eau	- Clavier, touches et boutons résistants à l'eau. - Conception résistante à l'eau pour protéger les composants sensibles contre les liquides.
Verrouillage Disque optique	Verrouillage exclusif du lecteur optique pour protéger contre les ouvertures accidentelles en cas de chute ou de choc.
Protection de la batterie	- Circuit de protection de la batterie pour éviter les dommages causés par les surcharges et les surchauffes. - Calibrage Intelligent de la batterie pour réduire la perte de capacité de la batterie après multiples rechargements.

Spécifications du système

Processeur	Technologie mobile Intel® Centrino™ Processeur Intel® Pentium® M 730 et supérieur (FSB 533MHz), cache 2Mo L2 Processeur Intel® Celeron® M 350 et supérieur (FSB 400MHz), cache 1Mo L2
Jeu de puce	North Bridge : Intel® 915GM Express South Bridge: Intel® ICH6-M
Mémoire du Système	Deux fentes DDR333 SODIMM - chacune pour un module 256/512/1024Mo (Max. 2Go)
Disque dur	Disque dur 2,5" - 9,5mm, 40/60/80Go Ultra DMA ou SATA 150 (option d'usine) Disque dur antichoc (protection contre les vibrations & le transport)
Lecteur optique	Lecteur interne Combo (DVD/CD-RW) ou DVD-double (DVD-R/CD-RW/DVD-RW/DVD+RW)
Affichage	Ecran TFT LCD 15" avec résolution XGA/SXGA+ Ecran LCD XGA haute luminosité en option
Graphiques & Vidéo	Logique Intel® GMA900 intégrée - Matériel AGP 16X équivalent accélérateur graphiques 2D/3D - Engin 128-bit 3D haute performance - Matériel avec liste de commande 128 mots doubles - Mémoire du système partagée, jusqu'à 128Mo - Technologie Intel® Dynamic Video Memory 3.0
Audio	Bus PCI intégré 16-bit entrée 20-bit sortie - Compatible AC-97 - Contrôle du volume - Deux haut-parleurs 1W - Microphone interne
Ports E/S	- Trois ports USB 2.0 - Un connecteur femelle à 9 fiches D-Sub pour un port série RS232 - Un port 1394 IEEE - Un SPDIF - Une fente pour carte PCMCIA (type II) - Un connecteur femelle à 15 fiches D-Sub pour un moniteur externe - Une prise de sortie LIGNE pour des haut-parleurs externes - Une prise d'entrée Mic pour un microphone externe - Un port RJ-11 pour un modem interne 56Kbit/s V.90 - Un port RJ-45 pour Ethernet interne 10/100/1000Mbit/s - Un port Vidéo S pour une télévision - Une prise d'alimentation CC
Clavier	Un clavier résistant à l'eau (88 touches avec touche Windows) Touches de fonction : - Fn+F1 : Allumer/éteindre l'écran LCD - Fn+F2 : Changer entre affichage LCD/CRT/TV - Fn+F3 : Suspendre la RAM/DD - Fn+F6 : Réduire la luminosité de l'écran LCD - Fn+F7 : Augmenter la luminosité de l'écran LCD - Fn+F10 : Couper le son
Communication sans fils	Modem : Modem/Fax interne 56K V.90 Ethernet : Ethernet intégré 10/100/1000Mbit/s Sans fil : Carte réseau Intel® Pro/Wireless 2915ABG (802.11 a/b/g)
Adaptateur secteur	Entrée : 100~240V CA 50/60Hz, Sortie : 20V/3A/60W
Batterie	Standard : Batterie 6 cellules au Lithium 2200mAh (dure environ 3 heures) Optionnel : Batterie 9 cellules au Lithium 2200mAh (dure environ 4,5 heures) *La durée de la batterie dépendra de plusieurs facteurs.
Dimensions & poids	330mm (L) X 275mm (D) X 40mm (H) 3 Kg / 6,6 livres (avec batterie 6 cellules) / 3,1 Kg / 6,82 livres (avec batterie 9 cellules)
Certifications	FCC, CUL, CE
Sécurité	Verrou Kensington / Mot de passe Utilisateur / Mot de passe Démarrage



• Les spécifications et les illustrations sont sujettes à des modifications sans préavis.
• Les noms sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.



Taipei (quartier général)
Twinhead International Corporation
10F, 550, Rueiguang Road,
Neihu, Taipei, 114, Taiwan, R.O.C.
Tél : 886-2-5589-9999
Fax : 886-2-5555-7777
<http://www.twinhead.com>

U.S.A.
Twinhead Corporation
48303 Fremont Blvd.
Fremont, CA 94538, U.S.A.
Tél : 1-510-492-0828
Fax : 1-510-492-0820

Chine
Beijing Twinhead Technology Ltd.
Room 208, Haowei Building, No.25,
BeiTaiPingZhuang Road, HaiDian District,
Beijing, Chine, 100088
Tél : (86) 10 62381203
Fax : (86) 10 62381205

Allemagne
Twinhead GmbH.
Nikolaus-Otto-Strasse 4
40670 Meerbusch-Osterath
Allemagne
Tél : 49-2159-6944-0
Fax : 49-2159-6944-20

(2005.08)