



GoBook® VR-2

*Alto rendimiento
Notebook robusta para vehículos*

INALÁMBRICA

- Plataforma móvil completa que integra
 - 802.11a/g/n
 - GPS
 - Bluetooth
 - EVDO rev A
 - HSDPA/UMTS
- Antenas protegidas de alta ganancia para aumentar la cobertura y la confiabilidad

DURABLE

- Totalmente robusta en rango de temperaturas
- Totalmente robusta en resistencia a la vibración
- Totalmente robusta en protección contra el ingreso de polvo
- Totalmente robusta en la medición de la humedad
- Óptima en su clase en protección contra caídas
- Teclado con máxima protección contra derrames

RENDIMIENTO

- Monitor con pantalla sensible al tacto DynaVue™ de 13,3", patente pendiente
 - Mejor visibilidad que la del monitor 1.000 NIT
- Luces de tarea integradas
- Procesador Intel® 2.2GHz T7500 Core 2 Duo
- 800 MHz FSB
- Hasta 4 GB de memoria
- Memoria caché de 4 MB L2
- Conjunto de chips GME965 Express

SEGURIDAD

- TPM v.1.2
- Lector de huellas digitales integrado
- Lector de tarjeta inteligente para acceso con "puerta protegida"
- Unidad de disco duro extraíble

Rendimiento en la oficina, durabilidad en la ruta

Rendimiento y durabilidad se unen en la GoBook VR-2 para crear una notebook que se desempeña con igual pericia en el hogar, la oficina y la ruta.

Diseñada para equipos de trabajo móviles, la GoBook VR-2 es la única notebook optimizada para despliegues en vehículo. Cumple plenamente con las normas que la definen como robusta en cuanto a temperatura, vibración, ingreso de polvo y humedad. Puede sobrevivir los golpes ocasionados por caídas desde 30" (76,2 cm) y trae como equipo estándar un teclado protegido contra derrames, luces de tarea dobles y óptimo monitor de pantalla sensible al tacto y visible en exteriores de 13,3", característica de nuestra tecnología DynaVue™, *patente pendiente*.

Y tiene opciones para GPS, WWAN y una cuna para vehículo con todas las funciones. Esta durabilidad en ruta, óptima en su clase, no afecta ni disminuye el rendimiento en la oficina. La GoBook VR-2 está equipada con procesador Intel® Core™2 Duo T7500, 800 MHz FSB, memoria caché de 4 MB L2 y hasta 4 GB de memoria. Una cuna de escritorio opcional, un teclado externo, un ratón y un monitor hacen que el trabajo de oficina resulte algo fácil. Si busca durabilidad y rendimiento óptimos en su clase y una visibilidad en exteriores sin parangón, pruebe la GoBook VR-2; funciona cualquiera sea su lugar de trabajo.



Especificaciones del producto

Características de durabilidad:

- Carcasa de aleación de magnesio
- HDD y monitor con protección contra impactos
- Vibración, rango de temperatura y humedad según las normas MIL STD
- Protección contra el ingreso de polvo ANSI/IEC 529 IP 5x
- Teclado protegido contra derrames y con apoyo de las palmas
- Protección contra caídas desde 30" (76,2 cm)

Software

- Microsoft® Windows® Vista
- Microsoft® Windows® XP

CPU:

- Intel® Core™2 Duo T7500
- Memoria caché de 4 MB L2
- Velocidad de procesador 2.2 GHz (Dual Core)
- Bus frontal de 800MHz

Almacenamiento y memoria:

- 512 MB SDRAM (DDR2) estándar, ampliable a 4096 MB
- HDD de 80 GB, 2,5" (6,35 cm) y 5400 RPM estándar
- HDD de 120 GB, 2,5" (6,35 cm) y 5400 RPM opcional
- Calefactor de HDD opcional para rendimiento a baja temperatura
- Multiunidades CD-RW/DVD-RW

Pantalla:

- Pantalla LCD color transmissiva TFT de matriz activa de 13,3" 1024 x 768 (XGA) con monitor de pantalla sensible al tacto
- Visible en exteriores con monitor DynaVue™, *patente pendiente*

- DynaVue™ excede la relación de contraste mínimo necesario a plena luz solar según DOD-STD-3009
- Admite video externo hasta 2048 x 1536 a 16.777.216 colores
- Conjunto de chips Mobil Intel® GME965 Express, DVMT (Tecnología de memoria dinámica de video) hasta 224 MB

Audio:

- Audio de alta definición Intel® en conformidad
- Realtek ALC 883-GR CODEC
- Parlantes estéreo integrados
- Convenientes controles de volumen y apagado en el teclado

Ranuras de ampliación:

- Placa de PC tipo I o II x 1
- Express Card opcional x 1
- Lector de tarjeta inteligente opcional

Cavidad multimedia:

- Multiunidades (CD-RW/DVD-RW)

Teclado y entrada:

- Con 84 teclas y tecla Windows® dedicada
- Teclas de tamaño completo de 19 mm
- Touchpad electrostático con soporte desplazable
- Monitor LCD con pantalla sensible al tacto
- Estilete

Interfaz:

- Video externo – Mini-D-Sub de 15 patillas
- Auriculares/Parlante – Mini conexión hembra estéreo
- Micrófono/entrada – Mini conexión hembra estéreo
- Puerto replicador (de cuna) – Dedicado de 84 patillas

- Serial - D-sub de 9 patillas
- USB 2.0 (x2) – de 4 patillas
- 10/100/1000 Ethernet - RJ-45
- Módem V.9256K BPS - RJ-11

Suministro de energía:

- 6 pilas de litio-ion de alta capacidad (47.52Wh)
- Adaptador de CA 100V-240V de CA 50/60Hz, autodetección/interrupción
- 9 pilas de litio-ion de alta capacidad (71.2Wh) opcionales

Gestión de la alimentación:

- Hibernación, espera, ALTI BIOS
- Software de gestión de alimentación del Power Saver

Dimensiones y peso:

- 2,24" (H) x 12,05 (W) x 10,24" (D)
- 5,7 cm (H) x 30,6 cm (B) x 26 cm (T)
- 2,81 kg (6,2 libras)

Características de seguridad:

- Seguridad con contraseña, supervisor, usuario
- Ranura de bloqueo de cable
- Chip de seguridad del Trusted Platform Module (TPM) v. 1.2
- Súper Password
- Contraseña para cargar el sistema operativo

Inalámbrica:

- LAN inalámbrica 802.11a/g/n
- Intel PRO/Red 4965 inalámbrica Conexión con los controladores respectivos
- Interruptor para encender/apagar la radio
- Seguridad
 - Autenticación, LEAP, WPA, 802.1x, EAP-TLS, EAP-FAST, PEAP
 - Cifrado CKIP, TKIP, WEP de 128 bits y 64 bits, Hardware AES

- Soluciones de red de área amplia inalámbrica (Arquitectura de módulos radioeléctricos comunes, CRMA)
- EVDO
- HSDPA
- GPS
- Antena Quadrifilar Helix para correcciones más rápidas y precisas
- Firmware y software de SiRF III de alta sensibilidad
- Bluetooth®
- Antenas integradas y protegidas

Garantía:

- Garantía limitada de 3 años, piezas y mano de obra

Opciones integradas:

- Ranura de EXPRESS Card
- Lector de tarjeta inteligente
- Lector de huellas digitales
- Montaje anterior o posterior de manija blanda
- Montaje posterior de manija blanda
- Etiquetas personalizadas
- Color personalizado
- Imagen de disco personalizada
- Montaje anterior o posterior de correa y hombro, y kit de hardware

Accesorios:

- Cuna para vehículo
- Cuna para vehículo con conexiones de antena externas para WLAN y WWAN
- Cuna de escritorio
- Batería estándar (6 pilas)
- Batería ampliada (9 pilas)
- Adaptador y cable de CA (65W)
- Adaptador para vehículo 12V-18V (70W)
- Manija blanda y kit de hardware
- Estuches portátiles

GENERAL DYNAMICS

Itronix

Oficina central de América del Norte: 12825 E. Mirabeau Parkway • Spokane Valley, WA 99216 • Tel: +1-800-441-1309, +1-509-624-6600 • Fax: +1-509-626-4203 • Correo electrónico: sales@itronix.com • www.gd-itronix.com
 Oficina central de la región EMEA: Earplace Business Park, Fletchamstead Highway, Coventry, CV4 9UR Reino Unido • Tel: +44(0) 24 7671 4800 • Fax: +44 (0) 24 7671 5677 • Correo electrónico: sales@gd-itronix.eu • www.gd-itronix.eu
 Alemania: Tel: +49 211 5 23 91 459 • Fax: +49 21152391.200 • Correo electrónico: sales@gd-itronix.eu • www.gd-itronix.eu
 Francia: Parc d'Affaires Silic, 74 Rue d'Arcueil, BP 10405, 94573 RUNGIS Cedex, Francia • Tel: +33 (0) 1 46 87 80 09 • Fax: +33 (0) 1 45 60 55 95 • Correo electrónico: sales@gd-itronix.eu • www.gd-itronix.eu
 Canadá: 2783 Thamesgate Dr., Mississauga, Ontario, L4T 1G5, Canadá • Tel: +1-800-571-5434, +1-905-672-7007 • Fax: +1-905-672-3999 • Correo electrónico: sales@itronix.com • www.gd-itronix.com
 Asia: 2nd Floor, No 88, Chung-Hsiao East Road Sec. 2 Taipei 100, Taiwan • Tel: +866 2 2393 0660 • Fax: +886223955256 • Correo electrónico: sales@itronix.com.tw

© 2008 General Dynamics. Todos los derechos reservados. General Dynamics Itronix Corporation se reserva el derecho de introducir cambios en sus productos y en las especificaciones en cualquier momento y sin aviso. Todas las marcas comerciales mencionadas aquí son marcas comerciales de General Dynamics Itronix. Todos los demás nombres de productos y servicios son propiedad de sus respectivos propietarios. * Registrado en la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos V.5 07/08 4T