

TDS RANGER - Rugged PDA

O Ranger pertence a uma outra geração dos "Rugged PDA", acrescenta a versatilidade e de mais características dos anteriores, um desempenho único. Encontra-se disponível em dois modelos, o 300X mais económico e o 500X mais poderoso.

Com dois novos CompactFlash, há um aumento de armazenamento de dados e permite adicionar acessórios como GPS, GPRS, leitores RFID e outros dispositivos CF. Proporciona tudo o que é necessário para um correcto armazenamento de dados e um ecrã que permite a leitura dos mesmos.

Mantém as características de durabilidade, excedendo as exigentes normas militares 810F e IP67 referentes à vibração, altura, poeira, corrosão e imersão da água. Mantém o Windows Mobile 5.0 mas há um claro incremento de memória, passando a possuir 512MB de memória Flash. Bastante leve possui um teclado que permite uma maior facilidade de operação e uma bateria que permite uma utilização contínua de 30h.



Características técnicas:

- Tipo de processador: Processador Intel® PXA270
- Velocidade do processador: 312 MHz ou 520MHz
- Memória de série: 256 MB de memória total ou 512 MB
- Ecrã táctil para caneta
- Bateria: de íões de lítio, 6600mAh, permite um tempo de operação entre de 30h e recarregar a bateria em menos de 5h.
- Tipo de ecrã: TFT com LED
- Descrição das resoluções de vídeo: 320 x 240 (1/4 VGA).
- Teclado com 53 teclas.

Conectividade / Comunicação:

- WAN: GPRS Cf-Card (Opcional)
- Tecnologias sem fios: WLAN 802.11 Integrada
- Bluetooth
- Microfone
- 1 x Standard 9-pin D-shell RS-232
- 1 x porta USB
- Portas CompactFlash - Tipo I e II