

Servidores



SERVER TORRE



**PROLIANT ML - 110**  
ofrece todas las características de servidor necesarias en un paquete funcional y asequible.



**PROLIANT ML - 370**  
Disponible con los últimos procesadores Intel Xeon Dual-Core serie 5000, hasta 64 GB de memoria.

SERVER PARA RACK



**PROLIANT DL - 145**  
servidor de 1U de bajo coste equipado con dos procesadores AMD Opteron serie 2200 que ofrece una capacidad extraordinaria para entornos de informática de alto rendimiento, automatización de diseño electrónico, aplicaciones financieras y otros entornos .



**PROLIANT DL - 585**  
Servidor de 4 procesadores x86 con la mejor relación precio/rendimiento del mercado, es compatible con el nuevo procesador AMD Opteron Rev F de doble núcleo, lo cual aumenta aún más el alto rendimiento de este sistema.

Estaciones de Trabajo y Terminales Punto de Venta



**WORKSTATION**  
Equipos Montados con los mejores componentes del mercado. Diseñados para trabajos en entorno de Oficina o Industriales.



**CONFIGURACIONES A MEDIDA**  
Equipos Ensamblados a la medida de sus necesidades. Equipos sobremesa o Terminales Punto de Venta.



**IT 1000**  
TPV TÁCTIL CONFIGURABLE A MEDIDA

**TPV Táctiles Configurables**  
IT1000 Celeron 2400,256Mb, HD 40GB, CD Red, Sonido, 2 x U S B , 2 x S e r i e , 1xParalelo, 2xPS21pci, Táctil 13,3".

Equipos Portátiles

**MOVILIDAD EQUILIBRADA**



**HP Compaq 6710b Business**  
Procesador Intel® Core™2 Duo T7100 / T7250 / T7300 / T7500 / T7700 (de 1,8 a 2,4 GHz)WXGA Antirreflejo de 15,4". Peso a partir de 2,6Kg.

**ULTRALIGERO**



**HP Compaq 2510p Business**  
Procesador Intel® Core™2 Duo de voltaje ultra bajo (hasta 1,2 GHz, caché L2 de 2 MB)WXGA Illumi-Lite de 12,1 pulgadas .A partir de 1,3 Kg.

**ALTO RENDIMIENTO**



**COMPAQ 8510W. Estación de Trabajo Portátil.**  
Procesadores Intel® Core™2 Duo T7300 / T7500 / T7700 / T7800 (de 2,0 GHz a 2,6 GHz)WSXGA+ de 15,4 pulgadas (resolun de 1.680 x 1.050) a partir de 2,8Kg.

Opte por la versatilidad

Desde cualquier lugar

Disfrute de su potencia

Consultar otros modelos

Ampliaciones - Hardware

CAJAS



**CAJAS FORMATO TORRE Y SEMITORRE**



**CAJAS para SERVIDORES**



Bahías:3x5¼;1x 3½  
Tamaño:19"x48x4U  
F.A 300w con. PIV  
Conectores frontales.  
Incluye llaves.

**CAJAS para RACK.**



ATX  
400W/450W/500W/600W/700W  
ATX Slim / Mini Slim

**FUENTES DE ALIMENTACIÓN**


COMPONENTES




**Placas Base**



**Procesadores**  
CPU INTEL Celeron/ PIV Dual Core / Core Duo/ Core2 Duo/ Core2 Quad/ Core2 Extreme  
CPU AMD Athlon / Athlon 64 FX/ Athon X2



**Puertos.** USB / Paralelo



**Memorias.**  
DDR PC400/DDR2 PC533-PC-667.  
128 Mb/ 256Mb  
512Mb/1Gb/2Gb/4



**Tarjetas Gráficas**



**Tarjetas Red**  
Fast Ethernet, Gigabit, Fibra Óptica y



**Discos Duros HDD 3,5" IDE / SATA / SATA-II / SCSI / 2,5" para NOTEBOOK.**



**LECTORES - REGRABADORES**  
DVD -R / +R  
Lighscribe / Doble Capa

Multitarjetas 45 en 1.  
Soporta las tarjetas: SD /mini SD/TransFlash card, Compact Flash, XD picture card, Memory Stick (MS) / MS - PRO

**Lectores - Grabadores**

MONITORES

**MONITORES TFT**  
15", 17", 19" y 20"



**AGNEOVO M19:** 19" (483mm) Brillo 250cd/m2. Contraste 500:1 Resolución de pantalla SXGA 1280 x 1024 Señal de entrada Analog, Digital Tiempo de respuesta 12ms Medidas 469x431x70mm.Peso 5.9Kg

**MONITORES TFT- TV**  
17", 19" y 22"




**SAMSUNG -TV- -TFT- SM710MP**  
(350cd/m2).Tamaño:17". Resolución: 1280\*1024. Respuesta:26MS. Contraste:450:1.Tamaño pixel: 0,264 \* 0,264. Medidas:42x42x18CM. Peso: 4,1

**Pantallas Táctiles**



**MONITOR TÁCTIL AGNEOVO 17" TS-17R**  
Tecnología Tactil. Monitor de 17" de matriz activa TFT. Resolución de 1024 x 768. Entrada analógica Compatible con estándares VESA.

Teclados y Ratones

Teclados y Ratones			
 <p><b>Teclado 101 Teclas</b> Diseñado para equipos con WINDOWS 98/2000/XP/2003.</p>	 <p><b>Kit Inalambrico.</b> Teclado + Mouse Inalambrico y óptico. CHERRY SIRIUS Multimedia</p>	 <p><b>Teclado Multimedia</b> Teclado Multimedia para Skype con Microfono Y Altavoces</p>	 <p><b>Teclado Flexible</b></p>
 <p><b>Teclado CHERRY</b> para TPV con lector de Tarjetas</p>	 <p><b>Ratón Óptico PS/2 - USB</b> Diseño ergonómico, 820 dpi, rueda scroll</p>	 <p><b>Ratón Óptico Inalámbrico.</b> Diseño Ergonómico. Botones Configurables.</p>	

Unidades Externas

Unidades Externas - Extraíbles			
 <p><b>Caja HDD Extraible.</b> Disponible para disposit. IDE o SATA.</p>	 <p><b>Caja HDD Externa USB.</b> Discos de 2,5" o 3,5" IDE o SATA. Dispositivo de almacenamiento para su equipo. Ideal para hacer copias de seguridad y poder transportar archivos.</p>	 <p><b>Grabadora Externa DVD. SAMSUNG SE-W164C/EUBN</b> De Doble Capa (Dual Layer) hasta 8,5 G. Soporta: DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R (74 Y 80), CD-RW. Formatos: DVD-ROM, DVD-VIDEO, DVD-R, DVD-R W , D V D + R , D V D + R W AUDIO-CD, VIDEO-CD, CD-TEXT, PHOTO-CD</p>	 <p><b>MULTILECTOR DE TARJETAS 45 en 1 USB 2.0.</b> le permitirá agregar a su PC 4 slots multi tarjetas. Ideal para pasar datos de las tarjetas al ordenador. Añade 4 discos extraíbles al ordenador, tan sencillo de utilizar como una diskette, disco duro, cd-regrabable.</p>

Terminal Punto de Venta



Cajones Portamonedas	Lectores Código de Barras		Lectores	Visores
 <p><b>Cajón POS420RJ.</b> Cajón metálico eléctrico. Interface RJ11 para conexión a impresoras de tickets. Dispone de varios compartimentos ajustables para billetes y monedas. Ranura frontal para guardar cheques, resguardos de tarjetas de crédito y otros documentos sin necesidad de abrir el cajón. Dispone de llave de seguridad. Dimensiones: 42cm x 44cm x 10,5cm.</p>	 <p><b>Escaner CCD de Mano</b> Scanner lector de códigos de barras Infrarrojos, CCD. Lectura de cualquier tipo de código de barras universal de forma p l a n a . Apertura 80 mm.</p>	 <p><b>MS9520 - Scanner auto-activable,</b> con lectura automática (sin CodeGate), con un campo de profundidad de 12 a 15 cm. Aplicaciones: Supermercados, farmacias y comercio detallista en general. En el modelo Voyager se incluye el soporte fijo.</p>	 <p><b>MS7320 - Scanner vertical omnidireccional.</b> Funcionamiento automático. Antena de desactivación EAS de serie. Compatible con las formas de conexión más estándares del mercado incluido el USB.</p>	 <p><b>MS7625 - Lectores láser de códigos de barras para cintas.</b> Este lector, compacto de manos libres se ha diseñado con un entramado muy denso de 20 líneas omnidireccionales que proporcionan una tasa de lectura muy rápida.</p>
Impresoras de Tickets	Teclados para TPV	Lectores		Visores
 <p><b>SAMSUNG BIXOLON SRP-275A</b> Impresora matricial de 9 agujas, 5,1 líneas por segundo. Impresión bicolor (negro y rojo). Ancho de papel de 76/69/57 mm. Diámetro del rollo de 53 mm.</p>	 <p><b>Teclado ACK700N</b> Teclado condensado ACK-700N, de 40 cm, con 102 teclas robustas y de diseño ergonómico. Ideal para soluciones de Terminal Punto de Venta. Diponible en beige y negro.</p>	 <p><b>Lector de tarjetas de banda magnética.</b> Lector destinado a hacer lectura de tarjetas de pago electrónico, tarjetas de fidelización</p>		 <p><b>EPSON DM-D210</b> Visor de fácil lectura. Soporta las normas ESC/POS®</p>

## Terminales de Captura de datos

### TERMINALES CAPTURA DE DATOS Y CCD



**ScanPal 2 Terminal Portátil**

- Compacto, ligero y muy fácil de usar.
- Lector de códigos de barras incorporado (CCD o láser).
- Pantalla gráfica retroiluminada (LCD de 128x64 puntos).
- Interfaces RS232, teclado PC e IrDA.
- Pílas alcalinas o NiMH recargables.
- Con 1 MB para programas y 1 MB de SRAM para datos.

ScanPal 2




**ScanPal RF 2 Terminal Portátil**

- Cobertura de casi 200 m. CCD o Láser
- 1MB de memoria Flash para programas
- Pantalla grafica LCD 128x64 p. retroiluminada
- Generador de aplicaciones y software de descarga
- Autonomía con batería recargable de más de 20 horas (no incluida)
- Hasta 15 unidades trabajando con una misma estación base

ScanPal RF 2

### LECTOR/GRABADOR DE TARJETAS INTELIGENTES




**Lector / Grabador USB de tarjeta Inteligente CHERRY ST-1044UB (Chip, Criptografica, Smartcard).**

- Certificación Cherry Normativa RohS & WEEE (Obligatoria en los países miembros de la CE a partir del 1 de julio del 2006).
- PC/SC
- Admite tarjetas Microprocesadas
- Admite tarjetas de Memoria (Necesarias según aplicaciones a corto plazo).
- Admite tambien tarjetas SLE 4418; SLE 4428; SLE 4432; SLE 4442
- ChipSet Omnikey Card Man 3121
- Solamente se necesita una mano para insertar la tarjeta el usuario debido a su consistente base y diseño.
- USB 2.0
- Certificación Microsoft WHQL Windows 2000, XP
- Certificación EMV 2000 (Level 1; Hardware)
- ISO 7816 Level 1,2,3,4
- (T=0; T=1; S=8; S=9; S=10)
- CCID
- El lector más rapido del mercado ( 412.903 bps )
- Certificaciones VDE de seguridad EN60950, GS de ergonomia EN 9241-4,

CHERRY ST-1044UB

### TECLADO CON LECTRO TARJETA INTELIGENTE (eDNI)



**Teclado con lector de tarjeta Inteligente (eDNI) CHERRY G83-6644**

- Certificación Cherry de la Normativa RohS y WEEE (Obligatoria en los países de la CE a partir del 1 de julio del 2006)
- Preparado para el eDNI Electrónico
- Certificación PC/SC
- ISO 7816 Nivel 1,2,3,4
- SPE (Secure Pin Entry) Clase 2.
- Preparado para Tarjeta Criptografica con Certificados X509 V3 de la F.N.M.T.
- Lector/grabador para tarjetas micro-procesadas.
- Compatibilidad 100% también con tarjetas de memoria
- Admite también las tarjetas con el chip SLE-4418; SLE-4428; SLE-4432; SLE-4442
- Protocolos de comunicación ( T=0; T=1; S=8; S=9; S=10 )
- Chip-Set Omnikey CardMan 3121
- Conector USB 2.0 (alta velocidad)
- Velocidad del lector 412.903 bps
- Certificación Microsoft WHQL para Windows 2000 y XP, Certificación EMV 2000 , - CCID
- Sistemas operativos Windows 98; 98SE; ME; 2000; XP; Win Vista; CE
- Driver disponible para Linux y Mac OS
- Certificación VDE de seguridad EN60950; GS de ergonomía; EN 9241-4; cRUus; CE; FCC

CHERRY Teclado G83-6644  
Teclado con lector tarjeta inteligente (eDNI)