



- ❑ **Capacidad de Administración:** Pleno control de más de 10.000 dispositivos, de todo lugar, con hojeador estándar.
- ❑ **"Corte a medida":** el primer sistema de Cliente Ligero hecho a pedido, donde los clientes obtienen exactamente, y únicamente lo que necesitan, a través de XPIs (plug-ins Xtreme).
- ❑ **Software Cliente Actualizado:**
 - Windows CE® 3.0; ICA® 6, RDP® 5
- ❑ **Pequeñísimo y Ligerísimo:** Fácil para enviar, almacenar e instalar.
- ❑ **El Dispositivo de Escritorio de más bajo consumo:** 3,5 W en Modo de Funcionamiento Completo: más fiabilidad y menos consumo.
- ❑ Diseñado para soportar años de operación continua.
- ❑ **Ventajas de la Tarjeta Inteligente Integrada.**
 - Encaja con implementaciones polifacéticas para mercados verticales.
 - Soporta los estrictos estándares médicos del HIPAA (Health Insurance Portability & Accountability Act = Acta de Portabilidad y Responsabilidad de Seguro de Salud).


Xtreme PC Serie 4400: Terminal Avanzado Basado en Windows

Xtreme PC es el más inteligente y pequeño Cliente Ligero en el mercado actual, optimizado para Cómputo Basado en Servidor (Server Based Computing), bajo Servidor Terminal de Windows 2000, o de Metraframe Citrix. La combinación de muy bajo consumo, de hardware de diseño vanguardista, y de software de administración sin igual, hace que Xtreme PC sea la mejor solución, con mucho, de Cliente Ligero.

Xtreme PC 4400 ofrece un potente Terminal basado en Windows, perfecto para usuarios en entornos LAN/WAN, que requieren un juego completo de aplicaciones Office, hojeador local integrado, paquetes de emulaciones terminales para conectar a servidores "de legado", y una colección de módulos software con valor agregado de Plug-ins Xtreme.

La Serie Xtreme PC propone un modelo básico (2410), y un modelo 2420 con Lector y Escritor Integrados de Tarjeta Inteligente ISO 7816 que ofrece Entrada Segura a dispositivo usando un Código de Acceso Personal (PIN).

Xtreme PC es en el mercado actual la plataforma más apta a corte a medida, con más funciones, y con menor consumo. Con el soporte de Xcalibur, es la solución Cliente Ligero con mayor administración remota o local. Es totalmente administrado a nivel de dispositivo por herramientas de gestión basadas en web, o centralmente por Xcalibur, un avanzado Conjunto Software de Administración, basado en web.

Soluciones Software de amplio alcance, para administración de un solo dispositivo, hasta la administración de la totalidad de la Empresa.

Arquitectura escalable, que permite la adición de Plug-ins Xtreme a la Plataforma Xtreme PC.

- Capacidades integradas de administración de un solo dispositivo, basadas en web, de los ajustes y conexiones del dispositivo.
- Aplicaciones de Tarjeta Inteligente para acceso local y acceso de usuario.
- Cliente Ligero incrustado de Impresión, para impresión eficaz en banda estrecha.
- Conservador de Pantalla/Pantallazo Splash hecho a medida, para reflejar identidad y logo corporativos.
- Máquina Virtual Java y Aplicaciones Java hechas a medida.
- Servicio de mensajería de Xcalibur a los dispositivos, y más.

Conjunto de Gestión Xcalibur basado en web: solo requiere un hojeador web estándar para administrar todo de cualquier lugar.

- Basado en web, administración remota, no se requiere instalación local. Software de gestión basado en protocolos y bases de datos protegidos y conformes a estándares industriales
- Navegación y funcionalidad sencillas y directas, intuitivas y de amplio abarque, a través de una Interfaz Gráfica para Usuario semejante a XP.
- Escalable para abarcar más de 10.000 dispositivos y usuarios.
- Administra dispositivos de forma central y remota, controlando plenamente las conexiones y ajustes de los dispositivos.
- Ubica y resuelve problemas con facilidad, controlando la condición de los dispositivos en línea.
- Administra los usuarios en modo centralizado y remoto, de forma tal que cualquier dispositivo que un usuario introduce en el sistema, muestra de forma dinámica las conexiones configuradas y los ajustes de seguridad que han sido asignados, por dominio, a dicho usuario.
- Crea, configura y administra grupos de dispositivos.
- Actualiza firmware y software a través del protocolo FTP (Protocolo de Transferencia de Ficheros) conforme a estándares industriales.
- Reparte de forma centralizada módulos de software (XPIs), con valor agregado, a los dispositivos.



www.chippc.com

Xtreme PC Serie 4400 Terminal Avanzado Basado en Windows



Especificaciones del Producto

CPU

- Procesador RISC Super-H

Memoria

- 32 MB SDRAM instalados

Almacenamiento Masivo

- Disco 16 MB sobre chip con Sistema True File

Monitor

- Color VGA / SVGA / XGA, con conector hembra DB-15HD
- Resolución: hasta 1024 x 768
- Colores: hasta 16M
- Frecuencia de refresco: hasta 85 Hz
- Motor de aceleración gráficos 2D 128-bit, con 2MB memoria SDRAM para monitor
- Soporta estándar VESA CRT y LCD

Entrada/Salida

- 2 conectores PS/2 para ratón y teclado
- 1 puerto serial RS-232 con conector DB-9
- 1 puerto paralelo bi-direccional ECP/EPP 1.7 y puerto paralelo 1.9 IEEE 1284 con conector DB-25

Soporte Audio

- Sonido del sistema – amplificador interno de 1W y altavoz de alta calidad
- Salida Audio – Jack Audio-out 3.5 mm (1/8 pulgada), estéreo 16-bit total
- Control software de volumen/mudo

Luces indicadores de estado.

- Encendido/Autoprueba exitoso (Verde)
- En espera/Autoprueba fallada (Rojo)
- Liga LAN/Actividad (Verde/Ámbar)
- Estado de Tarjeta Inteligente (Verde/Rojo)

Red

- 10/100 Ethernet Rápido, par torcido (RJ-45) integrado
- TCP/IP con DNS y DHCP
- Protocolo punto a punto (PPP)
- Soporte de SNMP permite configuración remota de los ajustes del dispositivo, informa acerca de la configuración del dispositivo, y de dispositivos agregados.
- Cumple con estándares: IEEE 802.3-LAN & 802.3U-LAN

Sistema Operativo

- Núcleo Windows Microsoft CE® 3.0

Protocolos Soportados

- Microsoft® RDP 5; Citrix® ICA 6

Administración Remota

- Cliente de Administración, basado en web, de dispositivo.
- Cliente de Administración Xcalibur (opcional)

Servidores Cumplidores

- Servidor 4.0, Edición Terminal de Windows NT® de Microsoft
- Microsoft Windows XP®
- Servidor Microsoft Windows 2000®
- Microsoft. NET®
- Citrix WinFrame®
- Citrix MetaFrame®

Garantía Limitada

- 1 año de garantía sobre el equipo (hardware), con servicio extendido a 3 años gratuitamente, al registrar dentro de los primeros 90 días.

Suministro Eléctrico

- Entrada Dispositivo: 5V DC 1.5A max.
- Consumo normal: 3.5W
- Consumo en modo reposo (sleep) 3W
- Fuente de poder para montar en muro, incluida, 90 a 240V, CA 50-60 ciclos

Características físicas

- Medidas: 80(An) x158 (Pr) x34 (Al) MM [3.15(An) x 6.22(Pr) x 1.34(Al) pulg.]
- Peso: 180 gr [6 onzas]
- Peso para envío: 0.25 Kg [0.55 lbs] incluyendo fuente de poder

Condiciones de Entorno

- Escala de temperaturas para operación: 32°F a 104°F (0°C a 40°C)
- Escala de temperaturas para almacenamiento: 32°F a 140°F (0°C a 60°C)
- Humedad: Operación - 20 a 80% sin condensación ; Almacenamiento - 10 a 90% sin condensación
- Altitud: 0 to 20,000 pies (0--9.144 m)

Conformidad Regulatoria

- Seguridad: UL 1950, cUL, (EN60 950)
- EMI/EMC: FCC Class B, CE Mark, EN55022B, VCCI
- ENERGY STAR de la E.P.A.

Emulaciones Terminal (Opcional)

- Paquete Teemtalk® de Emulación Terminal de Pericom Software
- Paquete Powerterm® de Emulación Terminal de Ericom Software

Opciones de Equipo (Hardware)

- Lector/Escritor de Tarjeta Inteligente ISO 7816

Lector de Tarjeta Inteligente (opcional)

- Soporta:
 - Lector/Escritor integrado de Tarjeta Inteligente ISO 7816 3,3V y 5V.
 - Modos Transparente e Independiente (local)

Color de la caja

- Gris Medianoche de Dell

Lista de Productos Chip PC:

XTREME PC PAQUETE DE UN SOLO DISPOSITIVO CLIENTE LIGERO

Incluye un solo dispositivo Xtreme PC, una fuente de poder autodetectora para ser montada en muro, y toda la documentación requerida para configuración y mantención

Modelos: Entrada 2010; Avanzado 2410; PRO.NET 2610

XTREME PC PAQUETE DE DIEZ DISPOSITIVOS CLIENTE LIGERO

Incluye diez dispositivos Xtreme PC, diez fuentes de poder autodetectoras para ser montadas en muro, y toda la documentación requerida para configuración y mantención

Modelos: Entrada 2010; Avanzado 2410; PRO.NET 2610

XTREME PC PAQUETE DE UN SOLO DISPOSITIVO CLIENTE LIGERO CON UNA TARJETA INTELIGENTE

Incluye un solo dispositivo Xtreme PC con lector/escritor integrado de tarjeta inteligente ISO 7816, una tarjeta inteligente, una fuente de poder autodetectora para ser montada en muro, y toda la documentación requerida para configuración y mantención

Modelos : Avanzado 2420; PRO.NET 2620

XTREME PC PAQUETE DE DIEZ DISPOSITIVOS CLIENTE LIGERO CON TARJETA INTELIGENTE

Incluye diez dispositivos Xtreme PC con lector/escritor integrado de tarjeta inteligente ISO 7816, diez tarjetas inteligentes, diez fuentes de poder autodetectoras para ser montadas en muro, y toda la documentación requerida para configuración y mantención

Modelos: Avanzado 2420; PRO.NET 2620

XTREME PC SISTEMA DE CIERRE CONTRA ROBO

XTREME PC JUEGO DE 10 TARJETAS INTELIGENTES

XCALIBUR SERVIDOR SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN 3.0, JUEGO DE 10 LICENCIAS, US-
CD software lado servidor, y 10 licencias para usuarios finales, manual de usuario impreso.

XCALIBUR SERVIDOR SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN 3.0, LICENCIA PARA USUARIO ÚNICO, US -
Licencia para usuario final único

* No están incluidos: monitor, teclado y ratón
* Administración basada en web y Plug-ins son opcionales y serán suministradores a cargo suplementario

