



Highlights

In-Session Performance:

- ▣ Herausragende Geschwindigkeit innerhalb aufgebauter Sitzungen, inkl. Video und Ton.
- ▣ Grafisch anspruchsvolle Anwendungen können in einer Sitzung ausgeführt werden (AutoCAD, Solid Works, medizinische Anwendungen und mehr).

Umfassende Multimedia Fähigkeiten:

- ▣ Hohe lokale Video Geschwindigkeit.
- ▣ Lokaler Windows CE Mediaplayer unterstützt eine große Bandbreite von Videoformaten.
- ▣ Unterstützt Citrix HDX Multimedia.

Flexibles Microsoft Windows CE OS:

- ▣ Kosteneffektiv und ein echter Sicherheitsgewinn durch "Ultra Thin Devices".
- ▣ Geschwindigkeit, Videodarstellung und Flexibilität wie bei einem hochpreisigen "high end" Windows Embedded Gerät.
- ▣ Datenintegrität und Sicherheit, Virusimmunität, keine Sicherheitspatches notwendig.

Mehrwert durch Management:

- ▣ Voll managebar durch das gruppenrichtlinienbasierte und leistungsstarke Xcalibur Global.
- ▣ Erlaubt eine Anmeldung gegen das Active Directory von einem Windows CE Gerät.
- ▣ Verwaltet Geräte, egal wie sie angebunden sind (LAN, WAN, entfernte Standorte).

Energiesparende Geräte:

- ▣ Minimalster Energieverbrauch (nur 3.5W).
- ▣ Maximale Geschwindigkeit bei minimalem Stromverbrauch.
- ▣ Ultrakompakte Bauform ermöglicht minimalen Energieverbrauch bei der Produktion und maximale Recyclingmöglichkeiten.
- ▣ Stromzuführung über den Monitor möglich mit optionalem Chip PC USB Stromkabel.

Features im Überblick

- ▣ Desktopgerät mit optionaler Vesahalterung.
- ▣ RMI 1250 RISC Prozessor, 528 MHz (entspricht einem 1.8 GHz x86) mit lokaler Multimediabeschleunigung.
- ▣ 256 MB Flash/256 MB RAM DDR2.
- ▣ 3 x USB 2.0 port, DVI-D & VGA Video, 1 Serial port, Audio-In/Out.
- ▣ Maximale Auflösung: 1920x1200px @ 64K (16 bit).

Xtreme PC CXN 2321

Einfach, effizient, skalierbar – das ist nicht Ihr alter PC. Der neue Chip PC **Xtreme PC CXN 2321** ist der Aufbruch in eine neue Ära. Er bietet bisher ungeahnte Möglichkeiten für virtuelle Desktops, weit über das bisher bekannte Maß hinaus. Durch die Anschlussmöglichkeiten von DVI-D und VGA bietet der **Xtreme PC CXN 2321** beste Bildqualität und hohe Auflösungen.

Chip PC's **Xtreme PC CXN 2321** benötigt lediglich 3.5 Watt Energie bei voller Auslastung und bietet Hardware Multimediabeschleunigung. Durch das einfache Nutzungskonzept bietet Chip PC's **Xtreme PC CXN 2321** nahtlose Integration in eine virtualisierte Arbeitsplatzstruktur und/oder serverbasierte Umgebungen.

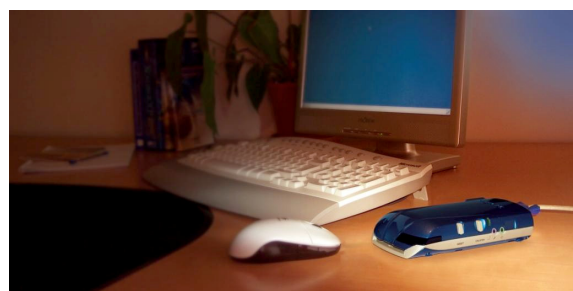
Durch den Einsatz von Microsoft Windows CE bietet Chip PC ein bewährtes, voll managebares Microsoft Betriebssystem und kann daher das native Microsoft RDP nutzen. Zugleich bietet es integrierte Multimediabeschleunigung, Kostenersparnis und Sicherheitsvorteile eines ThinClients und paart diese mit Geschwindigkeit, Videodarstellung und Flexibilität eines hochpreisigen "high end" Windows Embedded Geräts. Bei Bedarf kann das Gerät per Software Upgrade zwischen **Xtreme PC LXN 2321** und **Xtreme PC CXN 2321** umgeflasht werden.

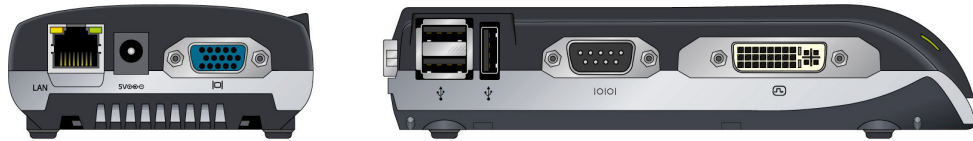
Xtreme PC CXN 2321's unvergleichbare "in-session" Geschwindigkeit eliminiert die Notwendigkeit des Streamings und ermöglicht die Nutzung von grafikintensiven Anwendungen wie AutoCAD.

Die Implementierung von Chip PC Produkten ist einfach, effizient und skalierbar. Vorteile für IT Organisationen sind die einfache Art und Weise einer Verteilung und Aufrechterhaltung des laufenden Betriebs sowie die zusätzlichen Vorteile durch den niedrigsten Stromverbrauch aller "Desktop Appliance".

Mit der Unterstützung durch die führende Management und Monitoring Lösung – Xcalibur Global – kann der **Xtreme PC CXN 2321** in einer Active Directory Umgebung verwaltet werden. Xcalibur Global ermöglicht eine komplett zentralisierte Verwaltung von tausenden Geräten. Es bietet vollständige Managebarkeit, Monitoring und Skalierbarkeit von kleinen und mittleren Installationen bis zu hochkomplexen Enterprise-Strukturen und bietet Zugriff auf virtualisierte und/oder serverbasierte Arbeitsplätze.

Der **Xtreme PC CXN 2321** ist eine großartige Kombination von Kontrasten. Ein Gerät, kleiner als ein Kartenspiel, mit einem Energieverbrauch von grünen 3.5 Watt, das so leistungsstark ist, dass es vollen Videogenuss ermöglicht.





Produkt Spezifikation Xtreme PC CXN 2321

CPU	<ul style="list-style-type: none"> RMI Au 1250, 528 MHz RISC, entspricht einem x86 mit 1.8 GHz
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> 256 MB DDR2
Massenspeicher	<ul style="list-style-type: none"> 256 MB Disk-On-Chip mit FFS 10 Jahre garantierte Datensicherheit
Monitorunterstützung	<ul style="list-style-type: none"> Digitaler Video DVI-D Anschluss VGA – type video (DB-15)
Auflösung	<ul style="list-style-type: none"> Bis zu 1920x1200 Pixels @ 64k (16 bit)
Video Spieler	<ul style="list-style-type: none"> DivX HD CODEC (Hardware beschleunigt) MPEG4 (Hardware beschleunigt)
Audio Unterstützung	<ul style="list-style-type: none"> Stereo Ausgang - 3 mm (1/8 inch) Audio-Aus Buchse; 16-bit Stereo Mikrofon Eingang - 3 mm (1/8 inch) Audio-Ein Buchse Softwaresteuerung für Lautstärke/Stummschaltung
Input/Output	<ul style="list-style-type: none"> 3 x USB 2.0 port; 1 Serial port
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> Windows CE 6.0R2 Professional
Firmware	<ul style="list-style-type: none"> ICA 11 Client Microsoft RDP 6.0 Windows Media Player Microsoft CE Internet Explorer
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> 10/100 Fast Ethernet, Twisted Pair (RJ-45) mit Auto-negotiate TCP/IP mit DNS und DHCP Wake On LAN Unterstützung
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> 3 Jahre ab Produktkauf (erweiterbar auf bis zu 6 Jahre)
Strom	<ul style="list-style-type: none"> Geräte Eingang: 5V DC 2A max. Stromaufnahme (Betrieb): 3.5W Steckernetzteil: Universal 90 – 240V AC 50-60 Hz (im Lieferumfang enthalten) Optionale Versorgung über USB Power (kein Netzteil mehr benötigt)

Produkt Spezifikation Xtreme PC CXN 2321

Maße	<ul style="list-style-type: none"> • Größe: 80 (Breite) x 158 (Tiefe) x 34 (Höhe) mm / 3.15(W) x 6.22 (D) x 1.34 (H) Inch • Gerätegewicht: 180 gr. (6 oz.) • Versandgewicht: pro Einzelpackung - 0.65 Kg. (1.43 lbs.); pro Zehnerpack - 5.85 Kg. (12.9 lbs.)
Umweltbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> • Temperaturbereich: Betrieb - 0°C bis 40°C (32°F bis 104°F) • Lagerung - 20°C bis 70°C (46°F bis 163°F) • Luftfeuchtigkeit: Betrieb - 20 bis 80% nicht kondensierend; Lagernd - 0 bis 90% nicht kondensierend • Höhe: 0 bis 42,000 ft
Behördliche Regelungen	<ul style="list-style-type: none"> • Safety: UL 1950, cUL, EN/IEC60950-1 • EMI/EMC: FCC Class B, CE Mark, EN61000-6-3, EN61000-6-1, VCCI • EPA ENERGY STAR
Optionale Software (evtl. kostenpflichtig)	<ul style="list-style-type: none"> • Besuchen Sie www.chippc.com für Downloads/Käufe
Optionales Zubehör (kostenpflichtig)	<ul style="list-style-type: none"> • Besuchen Sie www.chippc.com für eine aktuelle Zubehörliste
Gehäusefarbe	<ul style="list-style-type: none"> • Mitternachtsgrau und Silber

- Monitor, Tastatur und Maus – müssen separat erworben werden.
- Xcalibur Global & Plug-In Lizenzen – müssen separat erworben werden.
- Oben genannte Möglichkeiten werden in der letzten freigegebenen Firmware Version unterstützt.
- Tatsächliche Monitorunterstützung hängt vom verwendeten Monitor und der Kabelqualität ab; einige oben beschriebene Bildschirmauflösungen und Modi werden von bestimmten Kombinationen von Geräten oder Kabeln eventuell nicht unterstützt.
- Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.



RDP



Chip PC VDI
Connection Broker

XCALIBUR
GLOBAL



Das Unternehmen

Seit der Firmengründung ist **Chip PC** einer der Weltmarktführer im Bereich Server Based Computing. Mit Zweigstellen in Deutschland, England, Frankreich, den Niederlanden und in den USA entwickelt und produziert **Chip PC** zuverlässige und energiesparende Thin Clients und ein zuverlässiges Managementsystem.

Das eigenständige Entwicklungsteam von **Chip PC** hat seine jahrelangen Erfahrungen genutzt, um neue Ideen zu entwickeln und umzusetzen und so eine höchst innovative Familie von Thin Clients geschaffen.

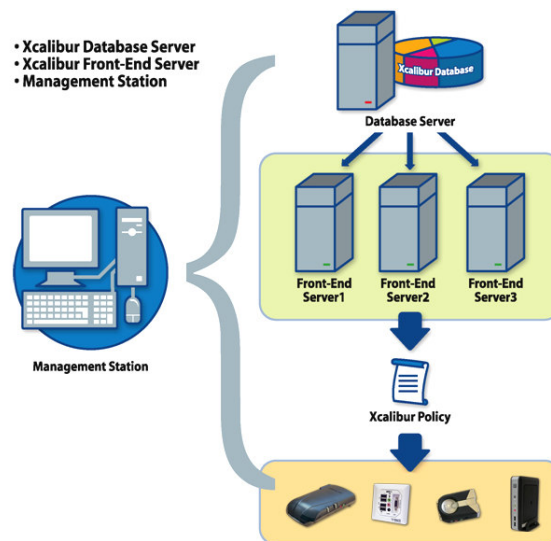
Mit dem preisgekrönten Xcalibur Global Management System und den bahnbrechenden Thin Clients ist **Chip PC** mit seiner umfassenden Lösung in einer führenden Marktposition.



Die umfassende Lösung

Die **Chip PC** Lösung ermöglicht es Ihnen effizient und intelligent mit Thin Clients zu arbeiten und gewährleistet dabei zugleich deren Management und Kontrolle. **Chip PC's** einzigartige Lösung bietet ein solides Thin Client Netzwerk. Angefangen vom revolutionären Jack PC, der im Kabelkanal, einer Unterputzdose oder einer Schreibtischplatte verbaut werden kann, bis hin zur leistungsfähigen „state-of-the-art“ Geräteserie Xtreme PC. Diese serverbasierten, revolutionär designten Geräte werden von **Chip PC's** Xcalibur Global verwaltet.

Das Xcalibur Global Management System integriert sich nahtlos in eine Active Directory Umgebung und ermöglicht eine intelligente Nutzung bestehender Management-Konzepte durch die Nutzung von Richtlinien. Auf diese Weise ist es möglich, flexibel auf Geräte- oder benutzerspezifische Anforderungen zu reagieren.



Chip PC HQ
Tel: +972 (0) 4 8501121
e-mail: info@chippc.com

Chip PC UK
Tel: +44 (0) 870 606 1007
e-mail: info@chippc.co.uk

Chip PC Inc US
Tel: +1 (0) 866-674-1678
Tel: +1 (0) 972-827-0379
e-mail: info.us@chippc.com

Chip PC France
Tel: +33 1 83 62 05 12
e-mail: info.fr@chippc.com

Chip PC Germany
Tel: +49 (0) 201 4389050
e-mail: info@chippc.de