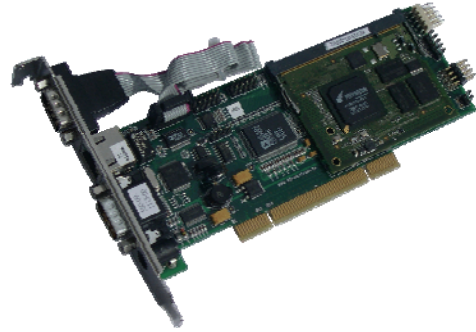


## eRIC® G4



Features	Vorteile
<b>Hardwarefeatures</b>	
PCI-Formfaktor mit niedrigen Abmessungen	Klein genug zur Verwendung in Computersystemen mit 1 und 2 HE. Leichte Installation in Standard-PCI-Steckplätzen.
Multiplattformunterstützung	Kompatibel mit verschiedenen Plattfortmtypen (PC, Sun®, Mac®) und Serverformfaktoren 1 und 2 HE.
IPMI-Unterstützung	Unterstützt IPMI 1.0, 1.5 und 2.0 über IPMB und LAN und kommuniziert mit BMC zum Remotegenerieren aller benötigten Hardwareinformationen.
<b>Remotekonsole</b>	
Zugriff über Webbrowser mit Java™ VM	Leichter Zugriff mit jedem Java-fähigen Webbrowser wie Safari, Internet Explorer und Firefox®.
KVM Vision Viewer	Ein Windows-Client für eRIC G4 als Ersatz für das Java-Applet. Leicht konfigurierbar, ermöglicht den Remotezugriff bei älteren Systemen.
Bildschirmauflösung: 1600 x 1200	Die hohe Bildqualität über IP erlaubt dem Benutzer das Arbeiten mit grafikintensiven Anwendungen.
Konfigurierbare Tastenkombinationen	Tastenkombinationen für sich wiederholende Tastenanschläge zur Steigerung der Effizienz.
Wahl zwischen bestmöglicher Geschwindigkeit und Qualität	Die Benutzer können abhängig vom Bedarf und der Bandbreite zwischen der höchstmöglichen Bildqualität und der schnellstmöglichen Verbindung wählen.
Remoteverwaltung	Administratoren an entfernten Standorten können alle serverbezogenen Verwaltungs- und Konfigurationsänderungen bequem vom Schreibtisch aus ausführen.
Automatische Erkennung der Mausbewegung und -beschleunigung	Die meisten KVM-Switches erfordern für jeden KVM-Benutzer die manuelle Einstellung der Mausbewegung und -beschleunigung für alle angeschlossenen Zielservers. Die automatische Mauseerkennung von eRIC G4 passt sich automatisch an die Mauseinstellungen des Servers an, wodurch die manuelle Konfiguration überflüssig wird.
Mausemulation für PS/2®, USB	eRIC G4 emuliert abhängig von den erkannten Serveranforderungen entweder PS/2® - (mit enthaltenem PS/2-Kabel) oder USB-Mäuse.
Clientanwendung	Betriebssystem mit Java™ VM für Windows®, systemeigener Client verfügbar.

Features	Vorteile
Telnet-Konsole	Sie können mit eRIC G4 über Telnet oder SSH auf ein serielles Gerät zugreifen. Außerdem können Sie das Hostsystem einschalten, ausschalten und zurücksetzen.
Virtual Media (Virtuelle Medien)	Virtual Media (Virtuelle Medien) mit zwei Kanälen ermöglichen einem Remotebenutzer, Installationsdateien und andere Medien über KVM-Ports auf ein Zielgerät und von einem Zielgerät zu übertragen. Die Unterstützung Virtual Media (Virtueller Medien) über USB-Massenspeicher umfasst Disketten-, CD-ROM-, DVD- und Festplattenumleitung.
Virtual Media (Virtuelle Medien)– zweifach	Zwei Geräte können gleichzeitig Medien senden oder empfangen. Dies ist insbesondere für spezielle Anwendungen wie das Starten nützlich.
<b>Stromzufuhrverwaltung</b>	
Neustart mittels Neustartkabeln	Der Remoteserver kann mittels IP eingeschaltet, ausgeschaltet oder zurückgesetzt werden. Setzen Sie sich mit dem für Sie zuständigen Raritan-Vertriebsmitarbeiter in Verbindung, um zu erfahren, ob für die Neustartlösung zusätzliche Adapter erforderlich sind.
Stromzufuhr mittels ATX-Netzkabeladapter	eRIC G4 erfordert keine externe Stromzufuhr. Die Stromzufuhr erfolgt direkt über den Server oder PC. Hierzu ist jedoch ein optionaler Netzadapter erforderlich.
<b>Netzwerk</b>	
Automatische IP-Konfiguration mit DHCP, BOOTP	Leichte Einrichtung und Verwaltung.
Konfigurierbare Bandbreite	Die KVM-über-IP-Technologie von Raritan erlaubt den Benutzern die Konfiguration der Videoleistung, um die verfügbare Bandbreite optimal zu nutzen.
Unterstützung von dynamischem DNS	Die Benutzer können über eine Verbindung mit einer dynamisch zugewiesenen IP-Adresse auf eRIC G4 zugreifen.
Serieller Port	Die Benutzer können ein Modem anschließen, sich anmelden und den Server über Telnet und SSH steuern, anstatt ihn mit einem Webbrowser zu steuern.
<b>Sicherheit</b>	
Verschlüsselung mittels 256-Bit-SSL v3, TLS v1	Serverumgebungen werden vor gefährlichen Hackern durch ein extrem hohes Maß an Datensicherheit geschützt.
SSL-Zertifizierung	Durch das Erstellen individueller SSL-Zertifikate wird die Sicherheit von eRIC G4 weiter erhöht.
Ereignisprotokollierung	Die Aufzeichnung von Benutzeranmeldungen/-abmeldungen und Stromzufuhraktivitäten ergibt eine sichere Überwachungsliste zur Einhaltung von Richtlinien.
CommandCenter Secure Gateway Integration	Mit dem sicheren CommandCenter <sup>®</sup> -Gateway von Raritan können hunderte von mit eRIC G4 ausgestattete Server zentral über eine Einzelanmeldung an einer einzelnen IP-Adresse verwaltet werden. Firmware- und Benutzerprofilaktualisierungen können ebenfalls zentral verwaltet werden, wodurch die getrennte Konfiguration jeder Karte und jedes Servers entfällt.