

- [製品概要](#)
- [接続方法](#)
- [製品仕様](#)

上記リンクをクリックすると、ページ内の該当箇所に移動します



製品概要

I/Oの拡張を柔軟にサポートする RXE-100リモート拡張ユニット

必要に応じてシステムを柔軟に拡張できること？それがエンタープライズ X-アーキテクチャー (EXA) が提供する機能のひとつ、XpandOnDemandスケーラビリティです。

従来のIAサーバーでは、多くのI/Oを利用したい場合、追加のサーバーを導入する必要がありました。

しかし、このRXE-100 リモート拡張ユニットを活用し、高速インターコネクト・ケーブルで接続すれば、CPUを搭載した高価なサーバーを購入することなく、よりリーズナブルな価格でI/Oスロットを拡張することができます。

RXE-100 リモート拡張ユニット

- 3Uラック・マウント型の筐体
- 標準でフルサイズのPCI-X対応スロット 6個 (100MHz×6個または133MHz×3個) を搭載し、オプション (13N0055) でさらに6個拡張可能
- RXEマネージメント・コントローラーを装備し365 (8862-4xx/5xx/6xx)、445 (8870-12X/22X/42X)、455 (8855-6RJ/PAM/6AJ/6BJ) のリモート管理アダプターと連携してシステム管理が可能
- Light Path診断機能も装備
- ホット・スワップ対応の2つの電源と4つの冷却ファンを装備

インターコネクト・ケーブル

- RXEマネージメント・コントローラーとサーバーのリモート管理アダプターとを接続するケーブル
- 3.5m、8mの2種類の長さから用途に応じて選択可能
- 標準で3.5mを1本同梱



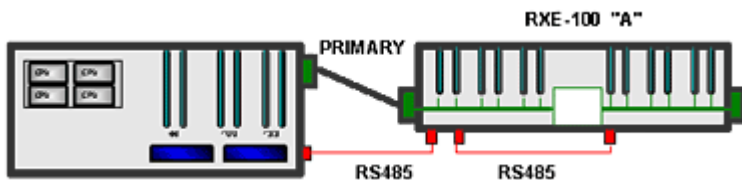
リモートI/Oケーブル

- サーバー本体のRXE拡張ポートとRXE-100側のポートを接続するケーブル
- 3.5m、8mの2種類の長さから用途に応じて選択可能
- 標準で3.5mを1本同梱

IBM eServer xSeriesとRXE-100との接続方法

xSeries 1台とRXE-100 1台との接続

- xSeries 1台と、RXE-100 1台を リモートI/O経由で接続することができます。
- xSeries 1台に最大12個のPCI-Xスロットを追加し、利用することができます。



RXE-100 の主な仕様

| | |
|--------------|--|
| モデル | 8684-2RX |
| 本体 | 業界標準ラックに搭載可能、高さ3U |
| I/Oスロット | 64bit PCI-Xスロット6個を標準装備(133MHz×3個 あるいは100MHz×6個をサポート) オプションとしてPCI-Xスロット6個を追加可能 |
| システム管理プロセッサ | 内蔵 |
| I/Oポート | I/Oスロット6個につき、RXE拡張ポート1個、およびインターコネクト管理ポート1個 |
| 供給電源 | 370Wホット・スワップ電源2個 |
| Light-Path機能 | 電源とは独立して機能 |
| サポートしているOS | サポートしているOSは、サーバー・モデルによって変わります。 詳細については各製品のWebサイトを参照ください。 |

¹ このカタログで使用されている製品の写真は、出荷時のものと一部異なる場合があります。また、仕様は事前の予告なしに変更する場合があります。

² 画面ははめ込み合成で実際の表示とは異なります。

³ このカタログの情報は2004年9月現在のものです。

⁴ 製品、サービス等詳細については、弊社もしくはIBMビジネス・パートナーの営業担当員にご相談ください。

⁵ 当カタログ記載の製品にプリインストールあるいは添付されているソフトウェア製品につきましては、その梱包方法および内容物に関し、市販されているものとは異なる場合があります。

- IBM、IBMロゴ、ibm.com、System xおよびIBM Systems Director Active Energy Manager は、世界の多くの国で登録されたInternational Business Machines Corp.の商標です。他の製品名およびサービス名等は、それぞれIBMまたは各社の商標である場合があります。現時点でのIBMの商標リストについては、www.ibm.com/legal/copytrade.shtml (US)をご覧ください。
- Microsoft、Windows NTおよびWindowsロゴはMicrosoft Corporationの米国およびその他の国における商標。
- Intel、Xeonは、Intel Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標。
- 他の会社名、製品名およびサービス名等はそれぞれ各社の商標。