

DATA SHEET

# QuadraPack Q14™

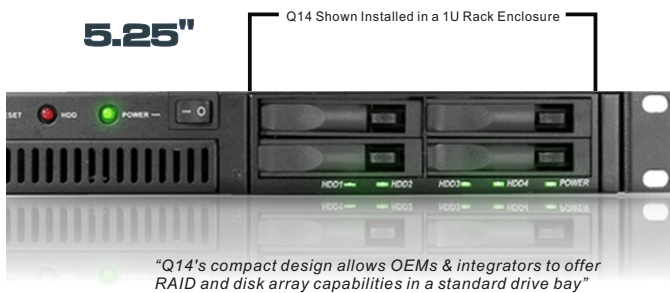
## Next Generation Removable Storage

### 次世代マルチディスクストレージバックプレーン

#### Q14製品概要

目覚ましいストレージ技術の進歩に伴い、ユーザの興味は既にSASやSATA IIなどの新しい接続方式に向けられています。そうしたマーケットの動向を受けて、次世代高密度ストレージおよび非特許技術の組み込み用2.5インチマルチドライブストレージバックプレーンの開発で、Seagate社などの業務用2.5インチディスク主要メーカーと、永年緊密な連携を保って来たEnhance Technologyは、3.5インチドライブ関連商品での輝かしい成功に引き続き、4台の2.5インチドライブが収納可能な業界初のリムーバブルストレージエンクロージャであるQuadraPack™ Q14を開発して、再度マルチドライブストレージバックプレーン分野の技術水準を向上させました。

QuadraPack™ Q14は、そのモジュール型の構造とオプション方式のインタフェースにより、PCやサーバの標準5.25インチ拡張ベイへのマウントが容易で、OEM・システムインテグレータ・VARの生産性向上にも有効です。



#### 高信頼・高性能

硬質冷延鋼板と高耐久性ABS素材で構成されるQuadraPack™ Q14は、幅広い分野でのストレージ応用を可能にする、コンパクトで堅牢なストレージバックプレーンです。精密加工された多層基盤(PCB)バックプレーンが、信号劣化を最小限に抑えてデータ保全性を維持し、長寿命デュアルボールベアリングファンを使用した抜群の冷却機構は、4台の10krpm業務用ディスクを使用した場合でも、ドライブ温度を40℃以下に保ちます。

#### 次世代設計と接続性

4台の業務用2.5インチSATA/SASディスクを収納できる

QuadraPack™ Q14は、業界初のコンパクトな内蔵型ストレージバックプレーンです。完全にモジュール化、ホットスワップ化されており、高密度コンピューティングや組み込み機器の開発で、信頼できるコンポーネントとしてご利用頂けます。

常に技術開発分野での先駆者であり続け、永年IT業界にストレージ関連製品を供給して来たEnhance Technologyは、システムインテグレータによる次世代ストレージシステムの開発に、QuadraPack™ Q14が大いに貢献するものと確信しています。

QuadraPack™ Q14にはSATA(II)、Serial Attached SCSI (SAS)インタフェース仕様が用意されています。

**2.5"**

Designed for  
Enterprise-grade  
2.5" Hard Disk Drives



## Model Options



### Part Number

Q14 SS

### Description

(4) Disk modular storage backplane for 2.5" SATA(II) disks and serial attached SCSI(SAS)

## 製品仕様

### 外形寸法

奥行: 21.0 cm

幅: 13.3 cm

高さ: 3.8 cm

### 電源

標準Molex 4ピン電源コネクタ

### 冷却

NMB製二重巻き

ボールベアリングファン

14.83 CFM, 43 dB, 40x40x28 mm

## 無限の応用例

QuadraPack™ Q14は、非常に多岐な分野でご利用頂いております。

- オーディオ録音
- ビデオ編集
- DVRおよび映像保存
- ハイパフォーマンスコンピューティング(HPC)
- オンデマンドストリーミングメディアサーバ
- RAID実装
- サーバストレージ



リアビュー ケーブル未装着

## Enhance Technology, Inc.

12221 Florence Ave. Santa Fe, Springs, CA 90670

Tel: 1-562-777-3488 Fax: 1-562-777-3499

Email: [info@enhance-tech.com](mailto:info@enhance-tech.com)

**ENHANCE**  
TECHNOLOGY, INC.  
Where Storage Begins

Distributed by

**Qualest**<sup>TM</sup>  
Computer Works

## 株式会社クォーレスト

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-2-2小川町B5ビル7階

電話 03-3295-0817

FAX 03-3295-0818

E-mail: [sales@qualest.co.jp](mailto:sales@qualest.co.jp)

Web <http://www.qualest.co.jp>

Copyright © 2010 Enhance Technology, Inc. All right reserved.

製品の仕様および特性は予告なく変更されることがあります。

Enhance Technologyは、Enhance Technology製品の売買および/あるいは使用により発生する、いかなる明示または黙示の特定用途に対する適合性、市場性に一切の責任を負いません。また特許件、登録商標件あるいは知的所有権の侵害に対する一切の保証、責任または義務を負いません。

2010年4月現在