

## همه چیز درباره تعمیر و رفع اشکال کامپیوتر

فهرست

### ■ مبانی تعمیر و رفع اشکال

- تعمیر بدون دردسر کامپیوتر ← ۳
- اولین پاسخها به پی‌سی فاجعه‌دیده ← ۷

### ■ دیسک بوت

- استفاده از دیسکتهای بوت‌شدنی برای رفع اشکال ← ۱۰
- کاربرد دیسک بوت برای رفع اشکال کامپیوتر ← ۱۵

### ■ تعمیر و رفع اشکال ویندوز

- Safe Mode و گزینه‌های دیگر راه‌اندازی ویندوز ← ۱۸
- برنامه System Configuration Utility در ویندوز ← ۲۷
- آموزش Driver ← ۳۴
- حل مسائل Driverها ← ۳۸
- اشکال یابی و رفع اشکال ویندوز اکس‌پی ← ۴۲
- حل مسائل ویندوز اکس‌پی با System Restore ← ۴۹
- برنامه‌های خدماتی رفع اشکال ← ۵۴
- تعمیر خرابی کامپیوتر و قفل شدن ویندوز ← ۵۷
- وقتی کامپیوتر فقط به Safe Mode بوت می‌کند چه کار باید کرد؟ (ویندوز XP/ویستا) ← ۶۱
- آخرین اقدام: نصب مجدد ویندوز ← ۶۴
- راهنمای گام‌به‌گام نصب مجدد یا تعمیر ویندوز XP ← ۶۷
- رفع اشکال در نصب مجدد ویندوز ← ۷۱
- خطاهای زمان راه‌اندازی و خاموش‌سازی ویندوز XP ← ۷۵

### ■ تفسیر پیامهای خطا

- تعمیر کامپیوتر با تفسیر پیامهای خطا ← ۸۲
- مقابله با صفحه آبی مرگ ← ۸۳
- برخورد با خطاهای سیستمی ← ۸۷
- پیامهای خطای سخت‌افزاری ← ۹۲
- رفع خطاهای مربوط به برنامه‌های کاربردی ← ۹۷
- خطاهای اینترنت و ایمیل ← ۱۰۱

### ■ تعمیرات پیشرفته ویندوز

- ابزار رفع اشکال ویندوز اکس‌پی ← ۱۰۷
- تعمیر ویندوز XP با In-Place Upgrade ← ۱۱۰
- استفاده از Windows Recovery Console برای بازسازی ویندوز XP ← ۱۱۴
- RECOVERY CONSOLE برای نامیدها ← ۱۱۸
- ثبت DLLها و سایر فایل‌های کتابخانه‌ای ← ۱۲۱
- برطرف کردن تداخل‌های سخت‌افزاری ← ۱۲۴
- رفع اشکال ویندوز اکس‌پی با فایل‌های Log ← ۱۲۹

- فایل‌های سیستمی ← ۱۳۳

- تگاهی عمیق به رجیستری (Registry) ویندوز ← ۱۳۶

- وقتی نمی‌توان چیزی را پاک (delete) کرد

- چه باید کرد ← ۱۴۰

- تعمیر مسائل راه‌اندازی و خاموش‌سازی در ویندوز ویستا ← ۱۴۳

- مسائل سازگاری سخت‌افزار ← ۱۴۸

- و Shadow Copy

- Windows Complete PC Backup (ویندوز ویستا) ← ۱۵۱

### ■ تعمیرات بایوس

- بوقهای بایوس (BIOS) ← ۱۵۴

- قفل بایوس را چگونه باز کنیم ← ۱۵۷

- دو روش ارتقای بایوس (BIOS) ← ۱۵۹

- راهنمای تعویض باتری CMOS ← ۱۶۲

### ■ تعمیرات سخت‌افزار

- رفع اشکال CD و DVD ← ۱۶۵

- رفع اشکال مودم ← ۱۶۹

- دیسک سخت خود را زنده کنید ← ۱۷۳

- یک دیسک سخت جدید نصب کنید ← ۱۷۹

- برنامه مدیریت دیسک Diskpart ← ۱۸۴

- دیسک سخت را فرمت و پارتیشن کنید ← ۱۸۷

- رفع اشکال مانیتورهای CRT ← ۱۹۲

- دردهای کارت ویدئویی و مانیتور ← ۱۹۷

- رفع اشکال کارتهای ویدئویی ← ۲۰۱

- چگونه یک کارت ویدئو نصب کنیم؟ ← ۲۰۴

- تعمیر اشکالات حافظه ← ۲۰۹

- بهینه‌سازی RAM ← ۲۱۳

- افزایش مقدار حافظه برای سازگاری کامپیوتر با ویستا ← ۲۱۷

- منبع تغذیه ← ۲۲۰

- پروژۀ PC: خودتان منبع تغذیه را عوض کنید. ← ۲۲۳

- رفع اشکال مادربورد (motherboard) ← ۲۲۶

### ■ تعمیر از راه دور

- رفع اشکال از راه دور با برنامه Remote Assistance ← ۲۲۹

### ■ برخورد با ویروسها

- چگونه پی‌سی آلوده به ویروس را نجات دهیم ← ۲۳۴

- چگونه برنامه‌های جاسوسی را شناسایی و حذف کنیم ← ۲۳۸