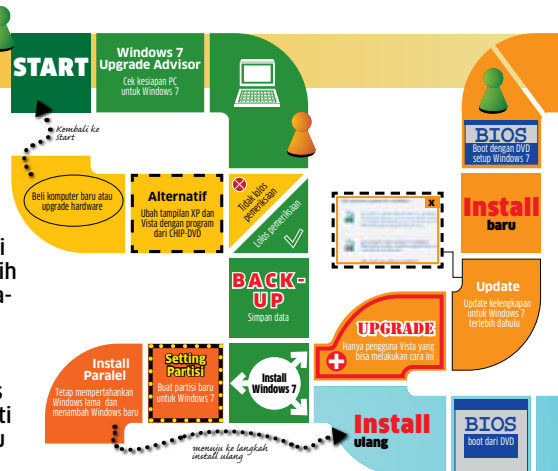




UTAMA

48 BERALIH KE WINDOWS 7

Kehadiran Windows 7 menuai berbagai pujian. Sistem operasi besutan Microsoft tersebut lebih cepat, menyajikan beragam feature terbaru, dan tampilannya lebih menarik. Pada halaman ini CHIP akan mengajak Anda semua untuk beralih ke Windows 7 tanpa masalah dan menikmati tampilan Windows 7 di XP atau Vista.



AKTUAL

- 10 BERITA & TREN**
Siap Hadir di 2010
- 19 SEAGATE PULSAR SSD**
Rambah Pasar SSD dengan Tapakan Awal di Dunia Enterprise
- 20 TEKNOLOGI MENARA BTS**
Reduksi Konsumsi Listrik BTS Hingga 54 Persen
- 23 BATIK FRACTAL**
Merancang Motif Batik Bisa dengan Ponsel
- 24 BIDI**
LCD Pembaca Gerakan
- 27 MOZILLA THUNDERBIRD 3**
Mencari Menjadi Lebih Mudah
- 28 TELKOM SPEEDY GAMES CHAMPIONSHIP**
Telkom Speedy Merambah Dunia Game Indonesia
- 29 SEMINAR VAKSINCOM**
Mengeksploitasi Jejaring Sosial
- 30 PROFIL**
In Memoriam of Lendy Widayana: Pejuang yang Tak Pernah Berhenti
- 32 PROFIL**
Robert Tappan Morris: Profesor "Cacing" Dunia
- 34 KOMUNITAS**
id-Apple dan id-Mac: Para Pencinta Produk Berlogo Apel
- 40 TECHNICAL DICTIONARY**
OpenID: Tiket Serbaguna
- 42 CHIP TIMELINE**
Perangkat Pemutar Video
- 44 OPINI**
Berani Keluar dari Zona Nyaman



96 PANDUAN MEMBELI PC TAHUN 2010

Sebelum memutuskan untuk membeli PC baru, tidak ada salahnya Anda menyimak artikel Buyers Guide. Di dalam artikel tersebut Anda akan dipandu secara langsung oleh CHIP dalam membelanjakan uang Anda guna membeli PC di tahun 2010?



132 LAPAN MELUNCUR KE ANTARIKSA; INDONESIA BISA!

Berdiri sejak tahun 1963, LAPAN (Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional) telah mengembangkan beragam teknologi roket dan satelit. Prestasi apa lagi yang ditorehkan oleh lembaga ini? Semuanya dapat Anda simak dalam artikel Tes dan Teknologi LAPAN.

TES & TEKNOLOGI

- 56 TES INDIVIDU**
26 hardware dan 17 software baru
- 86 PREVIEW GAME**
Preview game pilihan
- 88 REVIEW GAME**
Dragon Age: Origin
- 90 REVIEW GAME**
Left 4 Dead 2
- 92 REVIEW GAME**
The Saboteur
- 94 TES HARDWARE GAME**
Bermain Game dengan NVIDIA GeForce GT 240 GDDR5 512 MB
- 96 BUYERS GUIDE**
Panduan Membeli PC Tahun 2010
- 108 SKALABILITAS GRAPHICS CARD**
Kombinasi CPU dan VGA Ideal
- 118 INTEL PROCESSOR CORE I3 DAN I5**
Apakah CPU dual core ini mampu bersaing dengan CPU quad core?
- 126 PINE TRAIL**
Kereta Atom Terbaru
- 128 SERIAL ATA 3**
Kecepatan Transfer 600 MB/s
- 132 LAPAN**
Meluncur ke Antariksa; Indonesia Bisa!
- 136 SMARTPHONE**
Software Kit untuk Semua Smartphone
- 140 GPU VS CPU**
Adu Perkasa Genjot Kinerja PC

PRAKTIK

- 150 PASSWORD HACKING**
Hacking: Dapat Menyerang Siapa Saja
- 154 LINUX**
Mengendalikan Sistem Linux dari Jarak Jauh
- 158 VIDEO CODECS**
Berantas Tuntas Masalah Video
- 162 TUTORIAL ADOBE PREMIER**
Pengolahan Title di Premiere
- 168 FREWARE & OPEN SOURCE**
Ulasan ringkas program gratis
- 172 TIPS & TRIK**
Tips & trik sistem operasi, aplikasi office, dan Internet

REDAKSIONAL

- 2 EDITORIAL**
- 4 CHIP MAILBOX**
- 146 CHIP DVD HIGHLIGHTS**
Movie Tutorial 3D Animasi
- 186 CHIP IT SOCIETY**
- 188 CHIP WORLD GALLERY**



HARDWARE

- 57 HARD DISK** Western Digital Black 2 TB
- 58 SPEAKER** McGear Go+Rock Mobile Speaker
SPEAKER McGear Portable Tube Speaker MCSP02
CHARGER XPAL ENERGIZER XP4001
- 60 HARD DISK EKSTERNAL** Buffalo MiniStation 500GB
SDHC DAN CARD READER Kingston Mobilite G2 4GB
SDHC DAN CARD READER PNY PhoneBaby MicroSDHC card reader
- 62 KEYBOARD & MOUSE** Microsoft Wireless Comfort Desktop 5000
LCD Aoc 2236Vw
- 63 LCD** BenQ G2410HD
PEN TABLET Kanvus Artist 127
- 64 GRAPHICS CARD** DIGITAL ALLIANCE GEFORCE GTX 295
- 65 GRAPHICS CARD** MANLI ATI HD 5770
- 66 GRAPHICS CARD** POWERCOLOR ATI HD 5850
- 67 GRAPHICS CARD** INNO3D GEFORCE 9600 GT GREEN EDITION 1024 MB
- 68 GRAPHICS CARD** AXLE GT 240
- 69 GRAPHICS CARD** Digital Alliance GT 240 Sonic 1GB
- 70 GRAPHICS CARD** HIS ATI HD 5770
- 71 GRAPHICS CARD** MANLI ATI HD 5850
- 72 MOTHERBOARD** FOXCONN DIGITAL LIFE CINEMA PREMIUM
- 73 MOTHERBOARD** MINIX 780G-SP128M
- 74 MOTHERBOARD** PCP+ BABY ULTRA RAPTOR
- 75 NETTOP** Manli Nettop PC T1
- 76 NOTEBOOK** Acer Aspire 5738DG
- 77 NETBOOK** Procom Samurai



57 PERFORMA TINGGI

Hard disk 2 TB keluaran Western Digital ini memiliki performa yang tinggi dengan kecepatan baca 115 MB/s dan 145.3 MB/s untuk kecepatan tulisnya.



68 OVERCLOCKING LEBIH MUDAH

Dibalut heatsink Artic Cooling berukuran besar, Anda dapat dengan mudah melakukan overclocking untuk menaikkan frekuensi kerjanya.



76 TAMPIL DALAM TIGA DIMENSI

Melalui aplikasi TriDef 3D yang dibenamkan ke dalam notebook Aspire 5738DG, Acer mengajak Anda untuk menikmati film, foto, dan bermain game dalam tampilan tiga dimensi.

116 SKALABILITAS GRAPHICS CARD

- ATI Radeon HD 3450
- ATI Radeon HD 3870
- ATI Radeon HD 4650
- ATI Radeon HD 4670
- ATI Radeon HD 4770
- ATI Radeon HD 4830
- ATI Radeon HD 4850
- ATI Radeon HD 4870
- ATI Radeon HD 4890
- ATI Radeon HD 5750
- ATI Radeon HD 5770
- ATI Radeon HD 5850
- ATI Radeon HD 5870

SOFTWARE

- 79 MULTIMEDIA** Corel Digital Studio 2010
- 79 UMULTIMEDIA** Aquasoft PhotoKalender 3.0
- 80 MULTIMEDIA** Thundersoft AlbumMe 2.06
- 80 UTILITY** East-Tec Eraser 2010
- 80 KONVERTER** PDFFactory 3.52
- 81 UTILITY** Acronis True Image Home 2010
- 81 KONVERTER** Abbyy PDF Transformer 3.0
- 82 KONVERTER** FairStars Audio Converter Pro 1.16
- 82 UTILITY** FreshUI 8.46
- 82 VIDEO** Xilisoft DVD Creator 3.0.45
- 83 KEAMANAN** F-Secure Antivirus 2010
- 83 KOMPRESI** PowerArchiver 2010
- 84 MULTIMEDIA** Simply Calendars 5.1
- 84 UTILITY** File Excrption XP 1.5
- 84 UTILITY** Mytoolsoft Watermark Software 2.5
- 85 MULTIMEDIA** Roxio Creator 2010 Pro
- 85 OFFICE** WhiteSmoke Writer 2010
- 85 FREWARE & OPEN SOURCE** Glary Utilities, Zimbra Desktop, Orbit Downloader, PDF SpeedUp, webcamXP, AppRemo ver, WinBuilder, SPAMfighter, dan doubleTwist

TOOLS PILIHAN CHIP CD/DVD 01/2010

Astro Avenger - Space Shooter (Game), Cake Shop - Cafe Games (Game), Nitro Racers (Game), SantaClaus In Trouble (Game), Sky Track (Game), Adobe Reader 2.0, dotNET Framework 3.5, Firefox 3.5.5, Opera 10, VLC Media Player 1.0.3, FotoMix 5.5, Modi 1.33, PrtScr 1.5.0, XBMC Media Center 9.11 Beta 2, Mp3tag 2.45a, Client for Google Translate 4.2, WebDwarf 2.91, PassworG 1.0, Online Armor Free 4.0.0.14, BatteryCare 0.9.7.7, Enigeo 2.0.0, IE 8 CHIP Edition, CUDA-Z 0.5.95, Nero Move It 1.5.10.0, TMPGEnc 2.524, CyberLink PowerDirector 8.0, Visual Tooltip 2.2, Windows 7 Beta Bootscreen, Windows 7 Upgrade Advisor, WinMail Backup 3.7.21, Anti Virus Update, Norman Security Suite 7, ATI CATALYST™ for Windows XP 32 Bit 9.11, ATI CATALYST™ for Windows Vista/7 32 Bit 9.11.

