

Panduan Membongkar Acer Aspire One Happy D255

Kami mengingatkan Anda bahwa tindakan berikut dapat mengakibatkan hilangnya garansi, kami sarankan sangat hati-hati dan kami menyarankan Anda mempercayakan kepada teknisi jika Anda tidak memiliki keterampilan, pengalaman atau alat untuk melakukan pembongkaran.

Tahap 1)

Hal pertama yang harus dilakukan ketika Anda ingin membongkar laptop adalah untuk menghilangkan sumber listrik dan melepas placeholder atau kartu di slot ekspansi.



Dalam kasus ini, lepaskan power supply Acer, keluarkan baterai 6-cell dengan membuka dua kait keluar dan menariknya keluar, dan kami keluarkan placeholder dari pembaca kartu memori.



Tahap 2)

Bertentangan dengan apa yang biasanya terjadi, setelah mengeluarkan baterai lanjutkan langsung ke ekstraksi keyboard. Acer Aspire One D255 Happy, pada kenyataannya, memiliki dasar ditutup dengan satu pintu yang menganut dasar dengan cara 4 sekrup diposisikan dalam kompartemen keyboard.





Untuk melepas keyboard Acer dengan mendorong kait yang berbaris di sepanjang tepi atas dan kemudian angkat keyboard. Keyboard terhubung ke motherboard melalui kabel pita konektor tipe standar ZIF.





Tahap 3)

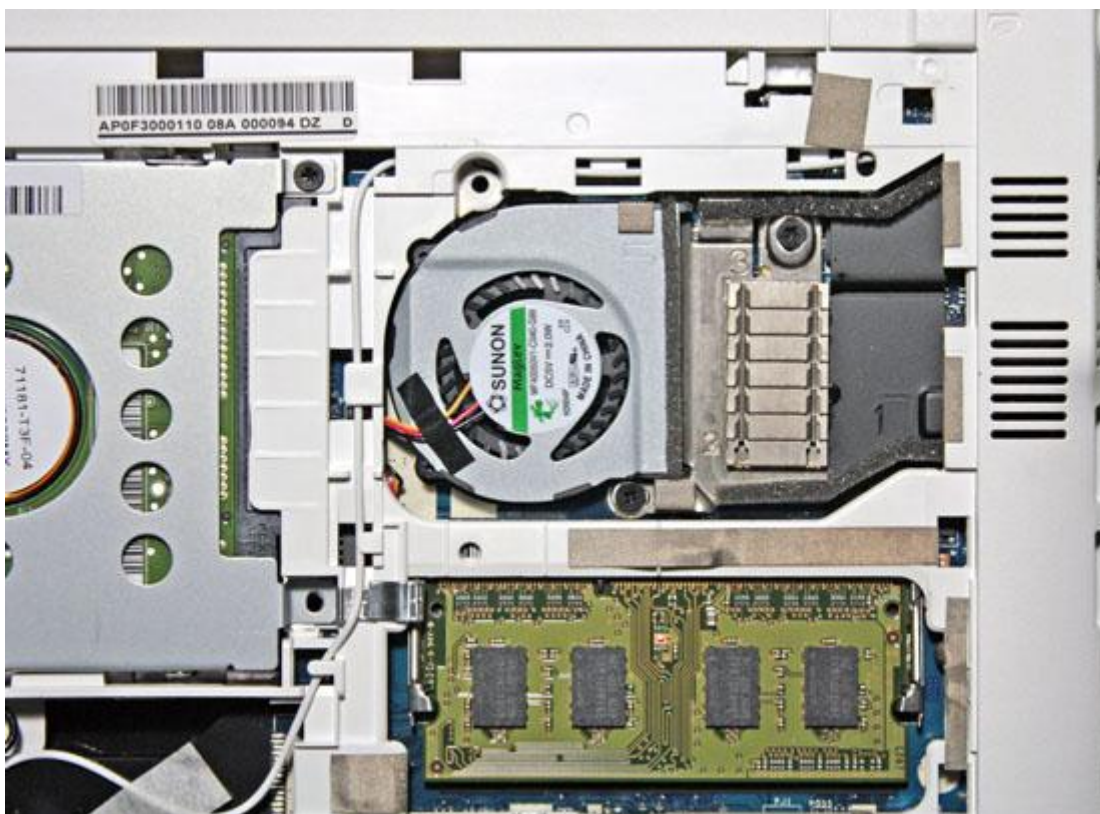
Catatan 8 sekrup di dalam kompartemen baterai dari keyboard, 4 dari yang ditandai dengan kata "DOOR" . 4 sekrup yang menahan pintu bawah yang lebih rendah, yang dapat dilepas dengan mudah setelah membuka tutup.



Perhatikan juga **paduan pelat logam yang bertindak sebagai penutup ke kompartemen hard drive** : ini adalah khusus ditambahkan dalam seri D255 dan D260 dengan tujuan diduga untuk melindungi hard disk terhadap pukulan yang diterima pada papan keyboard.



Setelah melepas panel bawah kita mendapatkan akses ke hard drive, satu-satunya slot memori SODIMM, satu slot PCI-E kompatibel dengan format MiniCard kartu ukuran penuh atau setengah-ukuran, dan sebagian dari sistem pendinginan.



Tahap 4)

Acer Aspire One D255 dilengkapi dengan HDD 2,5 inci magnetik menempati lebar netbook hampir seluruhnya. Hard drive sudah terpasang pada slide logam melekat ke chassis dengan sekrup tunggal.



Tahap 5)

Buka sisi dua kait untuk membuka memori dan putar sekrup yang memegang modul WiFi setelah mengeluarkan dua antena. Kedua modul mengasumsikan sudut sekitar 30 derajat sehubungan dengan motherboard dan dapat dilepas. Ikuti prosedur di atas untuk memasukkan sebuah memori baru atau kartu Mini-PCIE baru.



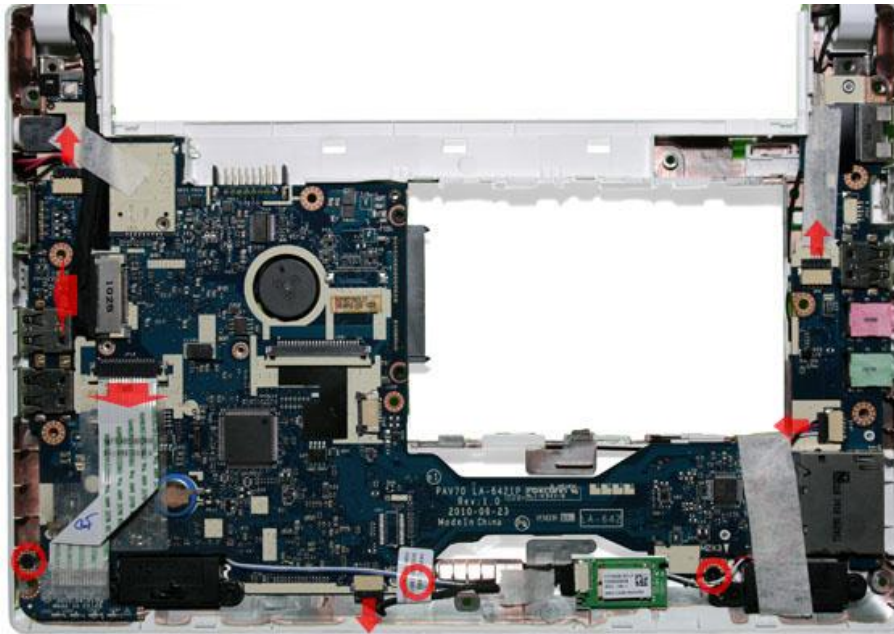
Tahap 6)

Balik netbook sehingga kita menjumpai bagian bawah chassing netbook. Disana ada 7 sekrup diposisikan dalam korespondensi dari engsel dan tepi bawah, kemudian lepas sekrup – sekrup tsb sehingga tersisa 4 sekrup di kompartemen keyboard.



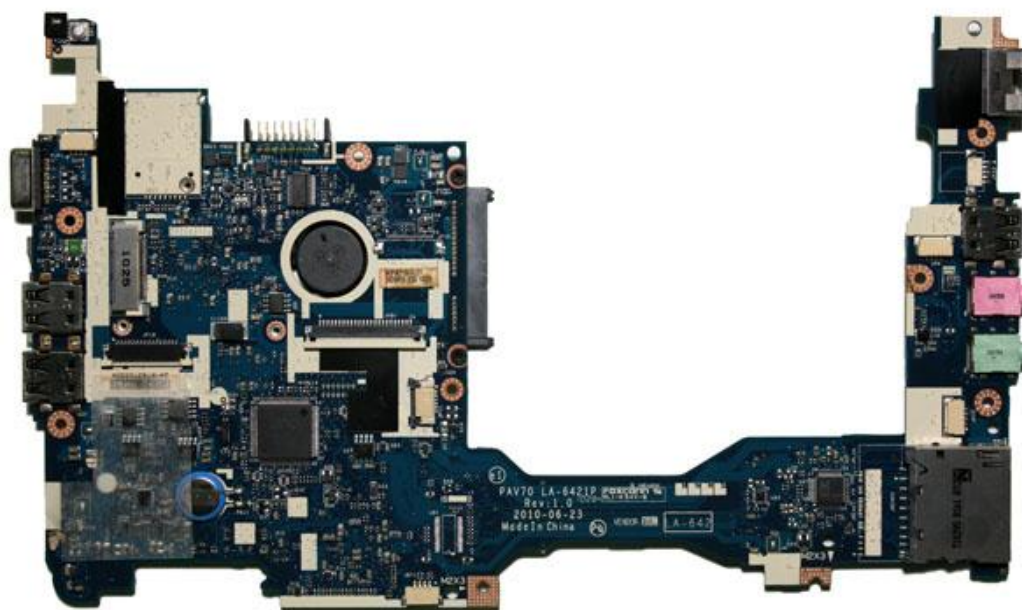
Sebelum Anda dapat melepas C-shell kita harus ingat untuk menarik tali touchpad tanpa batas.

Motherboard tidak terdiri dari 3 PCB terpisah sebagai sull'AAO D260 tetapi dicetak pada **sepotong silikon** , dengan penambahan LED status kecil yang terpisah di PCB menurunkan pojok kiri.



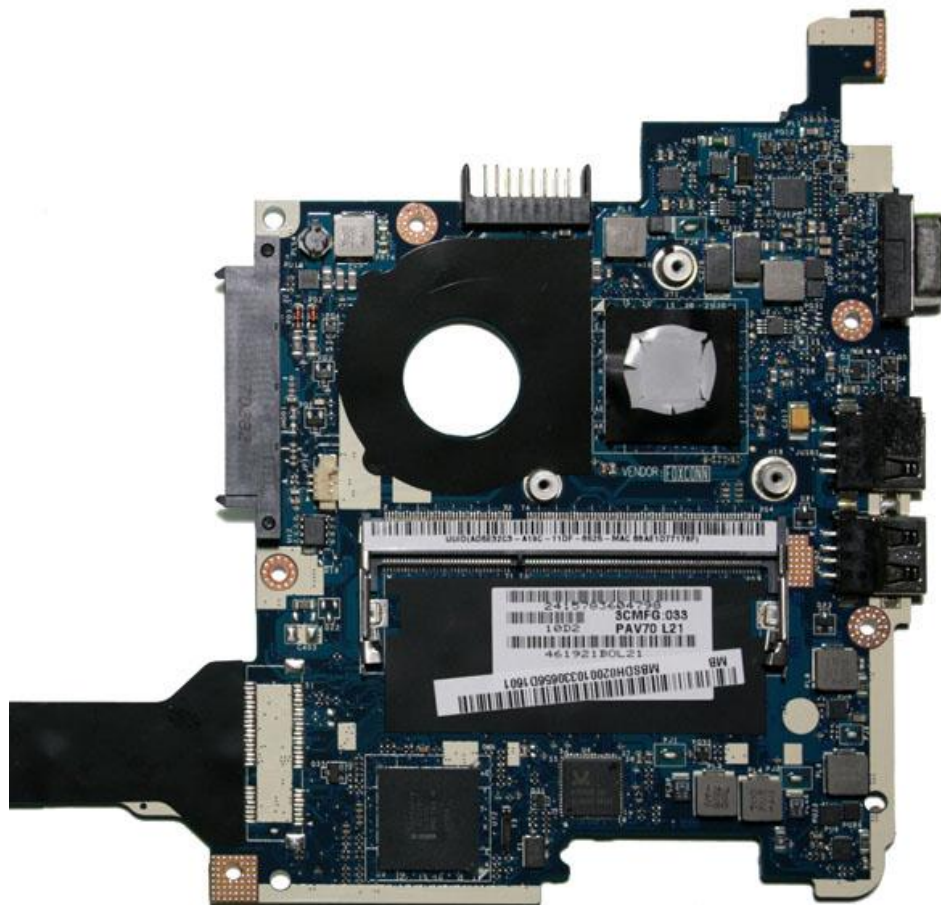
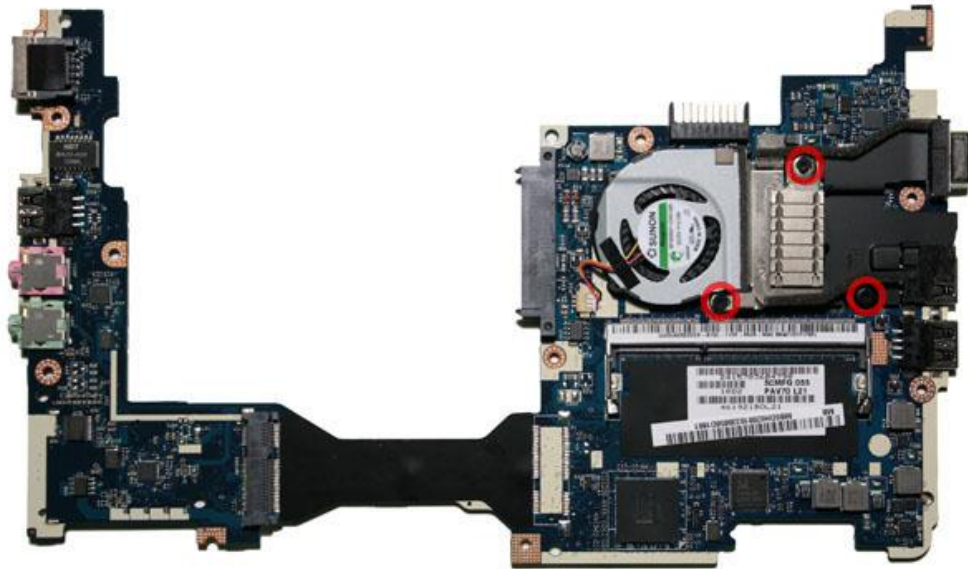
Tepat di bawah motherboard kita melihat **dua speaker dan modul Bluetooth** .

Untuk dapat dijangkau oleh bagian bawah motherboard Namun diperlukan untuk melepas LED PCB, lepaskan semua konektor dan lepas kedua sekrup yang ditunjukkan pada ilustrasi kami.



Tahap 7)

B-sisi motherboard fitur Intel Atom N550 dual-core yang bersandar sebuah **sistem pendingin sepotong** terdiri dari heat sink dengan fan .



Di sini kita bisa melihat desainer Aspire One D255 dengan respon masalah disipasi panas ditingkatkan Atom dual-core: ditambahkan tepat di atas CPU mati sekelompok pelat logam yang memungkinkan untuk meningkatkan luas permukaan pertukaran panas, sedangkan ventilasi menciptakan aliran lewat udara melalui sirip sebelum keluar di sisi kiri netbook. Sederhana namun sangat efektif.

