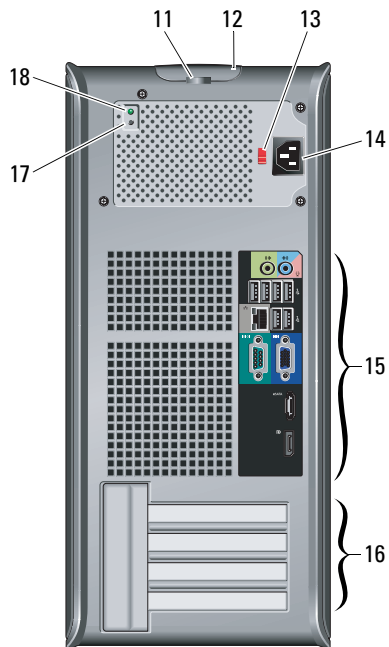
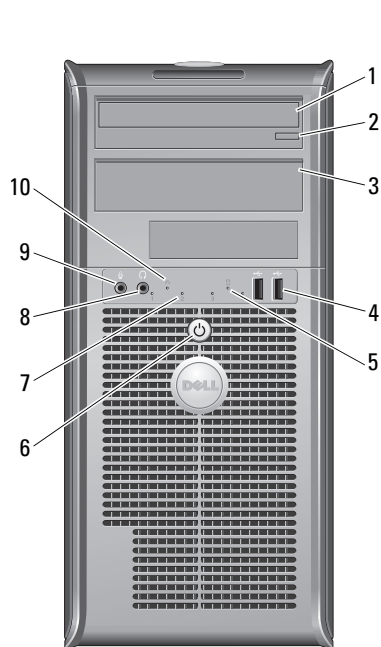


Dell™ OptiPlex™ 580

Informasi Fitur dan Pemasangan

Mini Tower — Tampak Depan dan Belakang



Tentang Peringatan



PERINGATAN: PERINGATAN menunjukkan potensi terjadinya kerusakan properti, cedera pada seseorang, atau kematian.

- 1 drive optis
- 2 tombol pembuka drive optis
- 3 panel drive optis
- 4 konektor USB 2.0 (2)
- 5 lampu aktivitas drive
- 6 tombol daya, lampu daya
- 7 lampu diagnostik (4)
- 8 konektor headphone
- 9 konektor mikrofon
- 10 lampu konektivitas jaringan
- 11 ring pengunci
- 12 kait pelepas penutup, slot kabel sekuriti
- 13 saklar pilihan tegangan
- 14 konektor kabel daya
- 15 konektor panel belakang
- 16 slot kartu ekspansi (4)
- 17 tombol diagnostik catu daya
- 18 lampu diagnostik catu daya



CATATAN: Saklar pilihan tegangan hanya tersedia pada catu daya selain EPA.



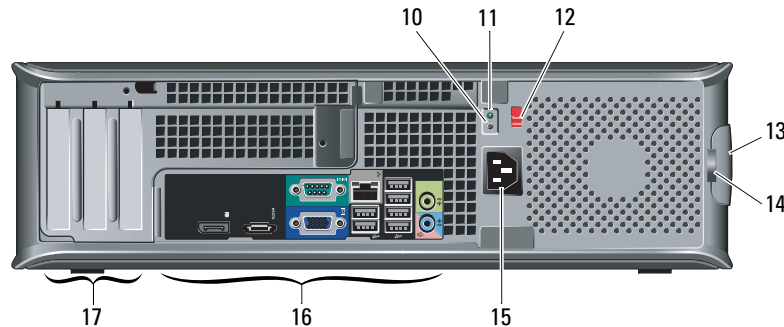
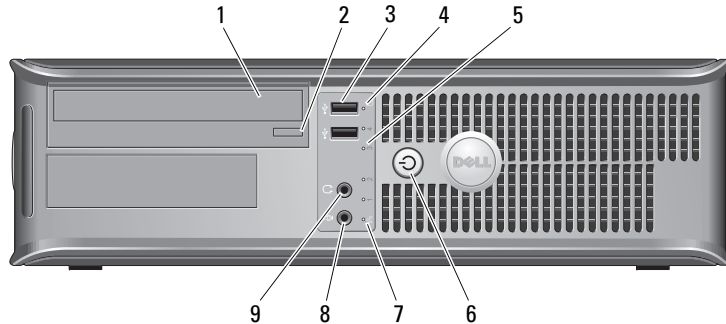
Model Resmi: seri D08M, seri D04D, dan seri D02S
Tipe Resmi: D08M001, D04D001, dan D02S001

Januari 2010



OK69K2A00

Desktop — Tampak Depan dan Belakang

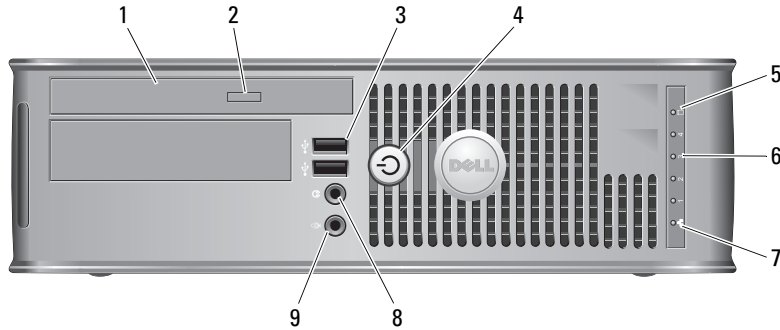


- 1 drive optis
- 2 tombol pembuka drive optis
- 3 konektor USB 2.0 (2)
- 4 lampu aktivitas drive
- 5 lampu diagnostik (4)
- 6 tombol daya, lampu daya
- 7 lampu konektivitas jaringan
- 8 konektor mikrofon
- 9 konektor headphone
- 10 tombol diagnostik catu daya
- 11 lampu diagnostik catu daya
- 12 saklar pilihan tegangan
- 13 kait pelepas penutup, slot kabel sekuriti
- 14 ring pengunci
- 15 konektor kabel daya
- 16 konektor panel belakang
- 17 slot kartu ekspansi (3)

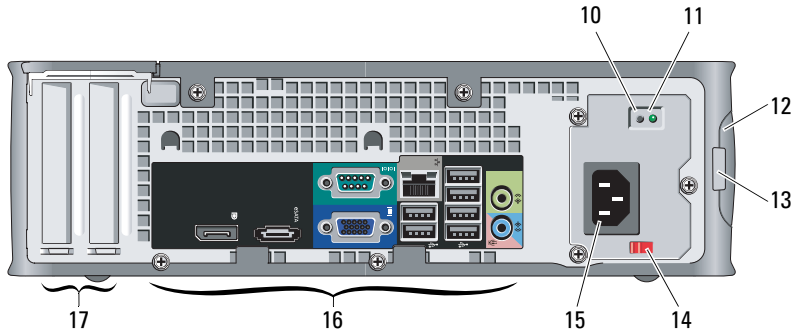


CATATAN: Saklar pilihan tegangan hanya tersedia pada catu daya selain EPA.

Small Form Factor — Tampak Depan dan Belakang

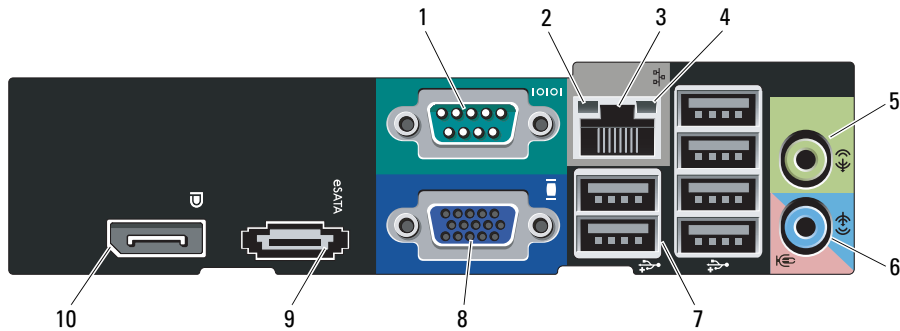


- 1 drive optis
- 2 tombol pembuka drive optis
- 3 konektor USB 2.0 (2)
- 4 tombol daya, lampu daya
- 5 lampu aktivitas drive
- 6 lampu diagnostik (4)
- 7 lampu konektivitas jaringan
- 8 konektor headphone
- 9 konektor mikrofon
- 10 tombol diagnostik catu daya
- 11 lampu diagnostik catu daya
- 12 kait pelepas penutup, slot kabel sekuriti
- 13 ring pengunci
- 14 saklar pilihan tegangan
- 15 konektor kabel daya
- 16 konektor panel belakang
- 17 slot kartu ekspansi (2)



CATATAN: Saklar pilihan tegangan hanya tersedia pada catu daya selain EPA.

Mini Tower, Desktop, dan Small Form Factor — Panel Belakang



- 1 konektor serial
- 2 lampu integritas link
- 3 konektor adaptor jaringan
- 4 lampu aktivitas jaringan
- 5 konektor kabel output
- 6 konektor kabel input/mikrofon
- 7 konektor USB 2.0 (6)
- 8 konektor VGA
- 9 konektor eSATA
- 10 konektor DisplayPort

Pemasangan Cepat



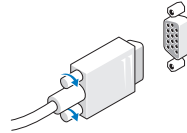
PERINGATAN: Sebelum memulai prosedur di bagian ini, baca informasi keselamatan yang menyertai komputer Anda. Untuk informasi tambahan mengenai praktik terbaik, kunjungi www.dell.com/regulatory_compliance.



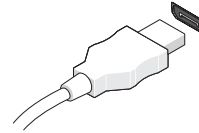
CATATAN: Beberapa perlengkapan kemungkinan tidak tersedia jika Anda belum memesannya.

1 Sambungkan monitor menggunakan salah satu kabel berikut:

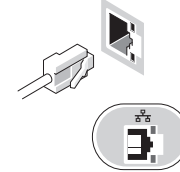
a Kabel VGA biru.



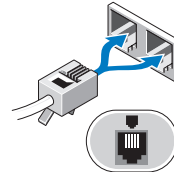
b Kabel DisplayPort.



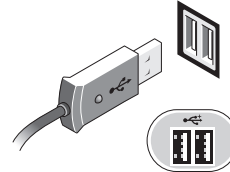
2 Sambungkan kabel jaringan (opsional).



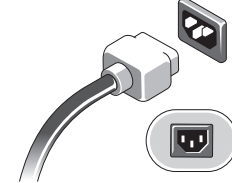
3 Sambungkan modem (opsional).



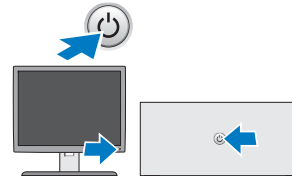
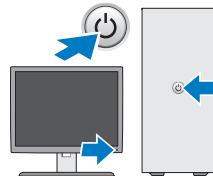
4 Sambungkan keyboard atau mouse USB (opsional).



5 Sambungkan kabel daya.



6 Tekan tombol daya di monitor dan komputer.



Spesifikasi



CATATAN: Spesifikasi berikut ini hanya yang dipersyaratkan oleh hukum untuk dikirimkan bersama komputer Anda. Untuk daftar spesifikasi lengkap dan terkini untuk komputer Anda, kunjungi support.dell.com.

Informasi Sistem

Chipset	AMD 785G chipset (RS880 + SB710)
Prosesor	<ul style="list-style-type: none">• AMD Phenom II• AMD Athlon II• AMD Sempron

Video

Tipe video:	
Terintegrasi	ATI Radeon™ HD 4200 Graphics
Diskret	Adaptor Grafis PCI Express 2.0 x16 CATATAN: Pengaturan standar BIOS adalah PCI Express x8 + DisplayPort (DP), DP akan dinonaktifkan secara otomatis ketika mengonfigurasi GFX/Display Port sebagai PCI Express x16.
Memori video:	
Terintegrasi	Hingga 512 MB memori video bersama (memori sistem lebih besar dari 1.536 MB)

Memori

Konektor modul memori	Empat slot DIMM
Kapasitas modul memori	1 GB, 2 GB, atau 4 GB
Tipe memori	1.066 MHz DDR3 SDRAM (hanya untuk selain ECC)
Memori minimal	1 GB
Memori maksimal	16 GB

Drive

	Mini Tower	Desktop	Small Form Factor
Dapat diakses secara eksternal:			
Drive bay 5,25 inci	dua	satu	satu (slimline)
Dapat diakses secara internal:			
Drive bay SATA 3,5 inci	dua	satu	satu
Perangkat yang tersedia:			
Hard drive SATA 2,5 inci (dengan braket)	dua	dua	dua
Hard drive SATA 3,5 inci	dua	satu	satu
Drive DVD-ROM SATA 5,25 inci, DVD/CD-RW Combo, atau DVD+/-RW	dua	satu	satu (slimline)

CATATAN: Kombinasi drive bay 3,5" HDDX1 + 2,5" HDD X2 + 5,25" ODD X1 tidak didukung pada komputer OptiPlex 580 Small Form Factor.

Lampu Kontrol dan Lampu Diagnostik	
Lampu tombol daya	<p>Lampu hijau — Menyala hijau solid mengindikasikan status pengaktifan; lampu berkedip hijau mengindikasikan komputer dalam status 'sleep'.</p> <p>Lampu kuning — Menyala kuning solid saat komputer tidak dapat dinyalakan mengindikasikan adanya masalah dengan board sistem atau catu daya. Lampu berkedip kuning mengindikasikan adanya masalah dengan board sistem.</p>
Lampu aktivitas drive	<p>Menampilkan aktivitas hard drive SATA atau drive optis.</p> <p>Lampu hijau — Lampu hijau berkedip mengindikasikan bahwa komputer sedang membaca data dari drive, atau menulis data dari drive.</p>
Lampu konektivitas jaringan	<p>Lampu hijau — Terdapat koneksi yang baik antara jaringan dan komputer.</p> <p>Padam (tidak menyala) — Komputer tidak mendeteksi adanya koneksi fisik ke jaringan.</p>
Lampu diagnostik	<p>Keempat lampu berada di panel depan/belakang komputer. Untuk informasi mengenai lampu diagnostik, lihat <i>Manual Servis</i> yang tersedia pada situs web Dukungan Dell di support.dell.com/manuals.</p>

Daya	Watt	Penghilangan panas maksimal	Tegangan
Mini Tower			
Selain EPA	305 W	1.041 (BTU/hr.)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
EPA	255 W	1.041 (BTU/hr.)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 3,6/1,8 A
Desktop			
Selain EPA	255 W	955 (BTU/hr.)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
EPA	255 W	955 (BTU/hr.)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 4,0/2,0 A
Small Form Factor			
Selain EPA	235 W	938 (BTU/hr.)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A
EPA	235 W	938 (BTU/hr.)	115/230 VAC, 50/60 Hz, 3,5/1,8 A
CATATAN: Penghilangan panas dihitung menggunakan tingkatan nilai watt catu daya.			
Baterai sel berbentuk koin	Sel lithium 3 V CR2032 berbentuk koin		

Fisik	Mini Tower	Desktop	Small Form Factor
Tinggi	40,8 cm (16,1 inci)	11,4 cm (4,5 inci)	9,3 cm (3,7 inci)
Lebar	18,7 cm (7,4 inci)	39,9 cm (15,7 inci)	31,4 cm (12,4 inci)
Panjang	43,3 cm (17,0 inci)	35,3 cm (13,9 inci)	34,0 cm (13,4 inci)
Berat (Minimal)	11,7 kg (25,8 lb)	8,26 kg (18,2 lb)	6,8 kg (15,0 lb)

Lingkungan

Suhu:

Pengoperasian 10° hingga 35°C (50° hingga 95°F)

Penyimpanan -40° hingga 65°C (-40° hingga 149°F)

Kelembapan relatif 20% hingga 80% (nonkondensasi)

Ketinggian:

Pengoperasian -15,2 hingga 3.048 m
(-50 hingga 10.000 kaki)

Penyimpanan -15,2 hingga 10.668 m
(-50 hingga 35.000 kaki)

Kontaminasi melalui udara level G2 atau lebih rendah seperti yang didefinisikan oleh ISA-S71.04-1985

Dapatkan Sumber dan Informasi Selengkapnya

Lihat dokumen keselamatan dan peraturan yang dikirimkan bersama komputer Anda dan kunjungi situs web pemenuhan peraturan di www.dell.com/regulatory_compliance untuk informasi lebih lanjut mengenai:

- Praktik keselamatan terbaik
- Garansi
- Syarat dan Ketentuan
- Sertifikasi peraturan
- Ergonomis
- Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir

Informasi di dalam dokumen ini dapat diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

© 2010 Dell Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang. Dicetak di Malaysia.

Dilarang keras memperbanyak material ini dalam cara apa pun tanpa izin tertulis Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini adalah: *Dell*, logo *DELL*, dan *OptiPlex* merupakan merek dagang dari Dell Inc.; *AMD*, *AMD Phenom*, *Athlon*, *Sempron*, *ATI Radeon* dan kombinasi dari itu merupakan merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc.

Merek dagang lain dan nama dagang yang mungkin digunakan dalam dokumen ini mengacu ke entitas yang mengaku memiliki merek dan nama produk mereka. Dell Inc. tidak mengklaim kepemilikan dari merek dagang dan nama dagang selain miliknya sendiri.