



Macintosh PowerBook G3-serien

Slank. Sensasjonell. Superrask. Med en PowerPC G3-prosessor med hastighet på opptil 400 MHz og en slankere og lettere design gir den nye Macintosh PowerBook G3-serien den perfekte kombinasjon av ytelse og mobilitet. Du kan bruke to batterier og dermed arbeide i lengre perioder enn tidligere – faktisk i hele 10 timer.





Macintosh PowerBook G3-serien



Fordeler

Banebrytende ytelse

- PowerPC G3-prosessen gir den raskeste ytelsen på en PowerBook noensinne
- Nivå 2 «backside»-buffer gir bedre ytelse
- Støtte for opptil 384 MB SDRAM
- Opptil 10 timer brukstid ved bruk av to litium-ione-batterier
- Det nyeste innen I/O-teknologi, inkludert til USB-utganger som gir mulighet for tilkobling av en rekke tilleggsenheter

Sensasjonell stil

- Slankere og lettere – du kan nå få PowerBook G3-maskiner som veier så lite som 2,7 kilo
- Utvidelsesplasser hvor du kan bytte ut moduler uten å slå av maskinen, kan brukes til CD-ROM- og DVD-ROM-stasjoner og tilleggsenheter fra tredjepartsleverandører, for eksempel Zip-disker, SuperDisk og harddisker
- Hendig, vektbesparende modul som lett settes inn i utvidelsesplassen i stedet for CD-ROM- eller DVD-ROM-stasjonen eller batteriet, reduserer vekten
- Enkel tilgang til hukommelsesutvidelsesplass og uttakbar harddisk via tastaturet som kan vippes opp

Avanserte multimediemuligheter

- 14,1-tommers (diagonalt målt) aktiv-matrise-skjerm gir klar tekst og strålende farger
- 8 MB videohukommelse gir deg mulighet til å vise millioner av farger både på den innebygde skjermen og på en ekstern monitor
- Støtte for to skjermer og like skjermer med den integrerte videostyreenheten ATI RAGE LT Pro
- Utganger for VGA og S-video gjør det enkelt å koble til ekstern monitor, videoframviser eller TV

Integrert kommunikasjon

- Innebygd 56K-modem med støtte for V.90
- 10/100BASE-T Ethernet gir enkel tilgang til høyhastighetsnettverk
- 4-Mbps IrDA-teknologi gir rask, trådløs tilgang til lokalnettverk og fildeling

Macintosh PowerBook G3-serien – de raskeste PowerBook-maskinene noensinne – er nå ca. 20 prosent slankere og nesten 1 kg lettere enn sine forgjengere. Likevel byr de på prosessorhastigheter på opptil 400 MHz i tillegg til CD-ROM- eller DVD-ROM-stasjon.

Med disse kraftige funksjonene og en fargeskjerm på 14,1 tommer (diagonalt målt) med høy oppløsning er Macintosh PowerBook G3 en allsidig datamaskin du kan bruke både stasjonært og når du er på farten – uansett om du jobber med design, handel eller undervisning. Du kan også bruke to batterier samtidig, noe som gir deg muligheten til å arbeide over lengre perioder enn tidligere – opptil 5 timer med ett batteri og hele 10 timer med to batterier (avhengig av konfigurasjon og bruk).

De nye PowerBook G3-maskinene støtter de nyeste teknologiene for tilkobling av høyhastighetsstilleggsenheter. To USB-utganger (USB=Universal Serial Bus) er allerede bygd inn, og du kan legge til et valgfritt FireWire CardBus-kort fra tredjepartsleverandør slik at du kan koble til tilleggsenheter som harddisker og digitale videokameraer.

Tilkobling ved hjelp av Ethernet er svært viktig både i næringslivet og i utdanningssektoren. Derfor støtter PowerBook G3-serien både 10BASE-T og 100BASE-T Ethernet-protokollene for høy hastighet. Ved hjelp av det interne 56K-modemet kan du opprettholde kontakten med alle du ønsker hvor du enn skulle befinne deg, og du kan også koble deg til Internett og bedriftens eget nettverk.*

Innebygde utganger for VGA og S-video gir deg fleksible muligheter for valg av skjerm. Nå, med innebygd støtte for to skjermer, kan du legge til en ekstern monitor og dermed utvide skjermområdet. Når du vil vise store, flotte presentasjoner, kan du koble til en TV eller framviser.

Har du lyst til å se filmer samtidig som du er ute og reiser? Du kan få PowerBook G3 med innebygd DVD-ROM-stasjon som kan brukes til å vise DVD-filmer i tillegg til avspilling av dine favorittCDer. Du kan også velge CD-ROM-stasjon med 24x hastighet som gir rask, jevn avspilling av multimedieplater, undervisningsprogrammer og spill. Utvidelsesplassen hvor du kan bytte ut moduler uten å måtte slå av maskinen, kan også brukes til Zip-disker, SuperDisk og harddisker fra tredjepartsleverandører.

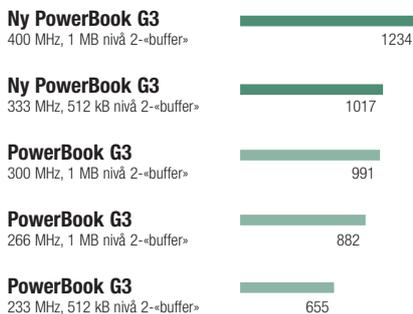
Macintosh PowerBook G3-serien: Ytelsen fra en bordmodell i en bærbar datamaskin.

*Datahastigheter på opptil 56 Kbps, fakshastigheter på opptil 14,4 Kbps. Nedlastingshastigheter varierer med linjeforhold og Internett-leverandørens modermuligheter.



Ytelsessammenligning

MacBench 5.0-sammenligning



Basert på Apples egen testing hvor ZDs MacBench 5.0 sammenligninger av prosessorytelse er brukt. Faktisk ytelse på programmer vil variere. MacBench er et testsystem på undersystemnivå som måler Mac OS-baserte maskiners relative ytelse. Høyere resultater indikerer bedre ytelse.

Tekniske spesifikasjoner

Proseszor og hukommelse

- PowerPC G3-prosessor på 333 eller 400 MHz
- Nivå 2 «backside»-buffer på 512 kB eller 1 MB på prosessormodulen, egen 64-bits «backside»-buss på 133 eller 160 MHz
- 66-MHz systembuss
- Integrert numerisk koproprosessor og 64-kB nivå 1-buffer på brikken (32 kB data og 32 kB instruksjoner)
- 64 MB RAM (3,3 volt, ubufret, lav effekt, 64 bit bred, 144 pinner, hastighet på 100 MHz, 10 nanosekunders aksesstid), to SO-DIMM-plasser støtter opptil 384 MB

Lagring

- Intern IDE-harddisk på 4 eller 6 GB
- Utvidelsesplass hvor du kan bytte moduler uten å slå av maskinen. Kan brukes til både CD-ROM- og DVD-ROM-stasjoner eller lagringsenheter fra tredjeparts-leverandør, for eksempel Zip-disker, SuperDisk og harddisker
- 24x (maksimum) CD-ROM-stasjon kan brukes i utvidelsesplassen*
- 2x (maksimum) DVD-ROM-stasjon kan brukes i utvidelsesplassen, støtter CD-ROM-plater ved hastigheter på opptil 20x*

Innganger/utganger

- Tilkobling
 - To 12-Mbps USB-utganger (USB=Universal Serial Bus)
 - SCSI-utgang for tilkobling av opptil sju eksterne enheter
 - Inngang for strømforsyningsenhet
- Kommunikasjon
 - Innebygd 10/100BASE-T Ethernet-kontakt (10/100 Mbps)
 - RJ-11-kontakt for innebygd 56K V.90-modem
 - Utgang for infrarød overføring (4-Mbps IrDA)
- Utvidelsesplass for PC-kort og CardBus
 - Støtte for ett Type I- eller Type II-kort
 - Støtte for Zoom Video PC-kort
- Video
 - Utgang for S-video
 - 24-bits videoutgang (VGA-kontakt)
- Lyd
 - 16-bits stereolyd inn og ut med CD-kvalitet

Lyd

- To innebygde stereohøytalere
- Innebygd retningsuavhengig mikrofon

Video- og grafikkstøtte

- 8 MB SDRAM videohukommelse støtter millioner av farger på eksterne skjermer på opptil 21 tommer
- Innebygd 2D/3D-grafikkakselerasjon via en integrert ATI RAGE LT Pro videostyreenhet
- Støtter avspilling av DVD-Video med DVD-ROM-stasjonen*

Skjerm

- 14,1-tommers (diagonalt målt) innebygd TFT XGA aktiv-matrise-skjerm, støtter millioner av farger ved en oppløsning på 1024 x 768 bildepunkter, støtter skalering av oppløsning på 640 x 480 eller 800 x 600 bildepunkter

Batteri

- 50-watt-timers litium-ione
- Gir opptil 5 timer brukstid med ett batteri og opptil 10 timer med to batterier, avhengig av konfigurasjon og bruk

Sikkerhet

- Feste for Kensington kabellås
- Feste for tastaturlås

Tastatur

- Innebygd tastatur i full størrelse med 77 taster inkludert 12 funksjonstaster, fire piltaster (i «omvendt T»-form) og innebygd tastaturflate

Apples styreflate

- Med Apples styreflate har du presis kontroll over markøren. Støtter enkle og doble fingerklikk og flytting ved å flytte fingeren over styreflaten

Strømkraft

- Spenning: 100 til 240 volt vekselstrøm (AC)
- Frekvens: 50 til 60 Hz

Krav til omgivelsene

- Temperatur under bruk: 0 til 35° C
- Temperatur under lagring: -25 til 60° C
- Luftfuktighet: 20 til 80 % ikke-kondenserende
- Høyde under bruk: 0 til 3048 m
- Maksimal høyde under lagring: 4572 m

Størrelse og vekt

- Bredde: 26,4 cm
- Høyde: 32,3 cm
- Dybde: 4,3 cm
- Vekt: 2,68 med CD-ROM-stasjon og batteri installert (varierer fra konfigurasjon til konfigurasjon)

*Tilgjengelig i noen konfigurasjoner. Se oversikt over konfigurasjoner for å få mer informasjon om produktene.



Produktark

Macintosh PowerBook G3-serien

Tilgjengelige konfigurasjoner

Macintosh PowerBook G3



Bestillingsnummer	M7304H/A	M7308H/A
Skjerm	14,1-tommers TFT	14,1-tommers TFT
Prosesorhastighet	333 MHz	400 MHz
Nivå 2 «backside»-buffer	512 kB	1 MB
«Backside»-busshastighet	133 MHz	160 MHz
Hukommelse (SDRAM)	64 MB	64 MB
Videohukommelse (SDRAM)	8 MB	8 MB
Videostyreenhet	ATI RAGE LT Pro	ATI RAGE LT Pro
Harddisk	4 GB IDE-disk	6 GB IDE-disk
CD-ROM-stasjon	Ja	—
DVD-ROM-stasjon med avspilling av DVD-Video	—	Ja
Ethernet	Innebygd 10/100BASE-T	Innebygd 10/100BASE-T
56K-modem (støtter V.90)	Ja	Ja
Utgang for S-video	Ja	Ja

Alle modeller leveres også med innebygd tastatur og styreflate, modemkabel, strømforsyningsenhet, S-video-til-composite-adapter, VGA-til-Macintosh-adapter, Mac OS 8.6, Apple Filsynkronisering, Apple Stedsvalg, programvare fra tredjepartsleverandør (Microsoft Internet Explorer, Microsoft Outlook Express, Netscape Communicator og FAXstf), fullstendig dokumentasjon for klargjøring og problemløsning og begrenset garanti.

Andre produkter

Produkt	Bestillingsnr.
PowerBook G3-serien oppladbart litium-ione-batteri	M7385G/A
PowerBook G3-serien strømforsyning	M6548Z/A
Apple HDI-30 SCSI-diskadapter for SCSI-diskmodus	M2539LL/A
Apple SCSI-tilbehørskabel for SCSI-til-SCSI-tilkobling	M0207
Apple HDI-30 SCSI-systemkabel for PowerBook-til-SCSI-tilkobling	M2538LL/A

Mer informasjon

Hvis du vil vite mer om disse produktene eller finne ut mer om hvor du kan kjøpe produkter fra Apple, kan du gå til Apples nettsted på www.apple.no eller ringe 800 30 788 for å finne din nærmeste forhandler.

Apple støtter sine produkter med verdensomspennende service og support. Vi gir deg det du trenger, fra høykvalitetsdeler og avtaler for utvidet maskinvarer support til telefonsupport og support via Internett. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke nettstedet www.apple.com/support.

Apple Computer

Lilleakerveien 10
P.B. 244 Lilleaker
0216 Oslo
www.apple.no