



## Angående advarsler

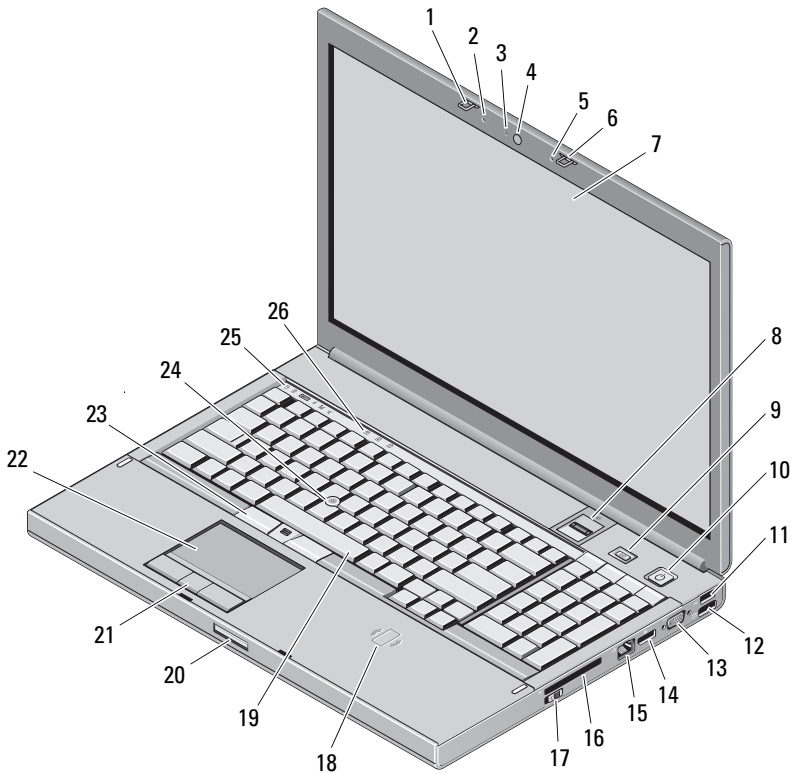


**ADVARSEL: ADVARSEL!** angiver risiko for tingskade, personskade eller død.

# Dell Precision M6500 Mobile Workstation

## Teknisk datablad om opsætning og funktioner

Visning forfra



August 2010

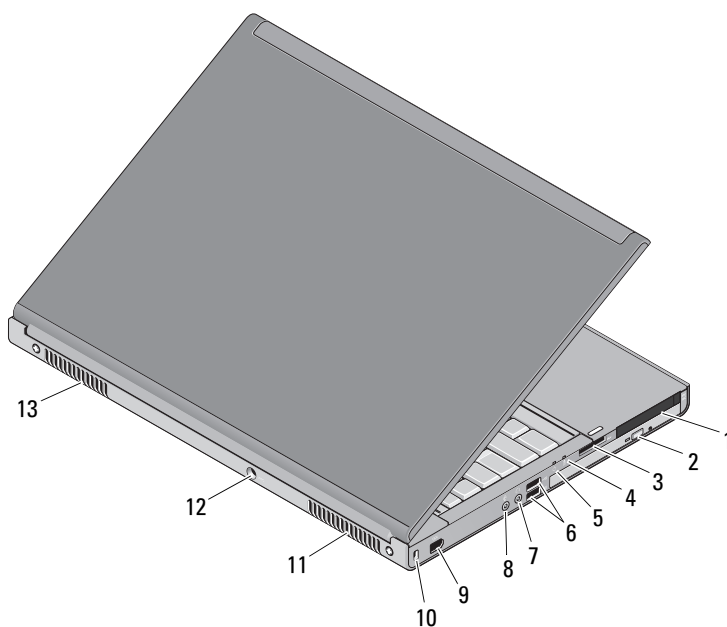


OU616PA02

Model: PP08X  
Type: PP08X001

- |    |                          |    |                                  |
|----|--------------------------|----|----------------------------------|
| 1  | skærmlås                 | 2  | mikrofon                         |
| 3  | kameralampe (valgfri)    | 4  | kamera (valgfrit)                |
| 5  | mikrofon                 | 6  | skærmlås                         |
| 7  | skærm                    | 8  | fingeraftrykslæser (ekstra)      |
| 9  | Precision TÆNDT-knap     | 10 | Tænd/sluk-knap                   |
| 11 | USB 2.0                  | 12 | USB/eSATA-stik                   |
| 13 | VGA-stik                 | 14 | DisplayPort                      |
| 15 | netværksstik             | 16 | ExpressCard-rille                |
| 17 | trådløs switch           | 18 | kontaktløst SmartCard (valgfrit) |
| 19 | tastatur                 | 20 | knap til skærmens udløserpal     |
| 21 | knapper på pegefelt (3)  | 22 | pegefelt/jog-transportør         |
| 23 | knapper til pegepind (3) | 24 | trackstick                       |
| 25 | enhedstatuslamper        | 26 | tastaturstatuslamper             |

## Visning bagfra



- |    |   |    |                                   |
|----|---|----|-----------------------------------|
| 1  | dobbelstik til SmartCard-læser og stik til PC-kortlæser | 2  | optisk drev                       |
| 3  | 8-i-1 kortlæserstik                                     | 4  | batteristatuslampe                |
| 5  | strømlys  | 6  | USB 3.0-stik (2)                  |
| 7  | linje-ud-/hovedtelefonstik                              | 8  | stik til indgående linje/mikrofon |
| 9  | 1394-port (6-ben, strømforsynet)                        | 10 | sikkerhedskabelrille              |
| 11 | køleventilatorer  | 12 | vekselstrømsadapterstik           |
| 13 | køleventilatorer  |    |                                   |

## Hurtig opsætning

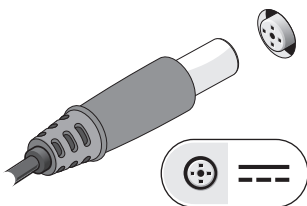
**⚠ ADVARSEL:** Inden du går i gang med de procedurer, som beskrives i dette afsnit, skal du læse de sikkerhedsanvisninger, der fulgte med computeren. Du kan finde flere oplysninger om bedste fremgangsmåder på [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**⚠ ADVARSEL:** AC-adapteren fungerer med stikkontakter over hele verden. Der er dog forskel på stikkontakterne og stikdåserne i de forskellige lande. Hvis du bruger et inkompatibelt kabel eller tilslutter kablet forkert til stikdåsen eller stikkontakten, kan det medføre brand eller skader på udstyr.

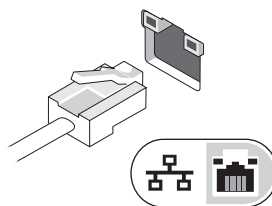
**⚠ FORSIGTIG:** Når du kobler AC-adapterkablet fra computeren, skal du tage fat i stikket (ikke i selve kablet) og trække fast, men forsigtigt, for at undgå at beskadige kablet. Når du ruller vekselstrømsadapterkablet sammen, skal du sørge for at følge vinklen for stikket på vekselstrømsadapteren for at undgå at beskadige kablet.

**📎 OBS!** Visse enheder er muligvis ikke inkluderet, hvis du ikke har bestilt dem.

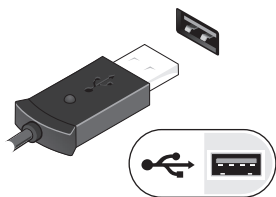
- 1 Tilslut vekselstrømsadapteren til vekselstrømsadapterstikket på computeren og til stikkontakten.



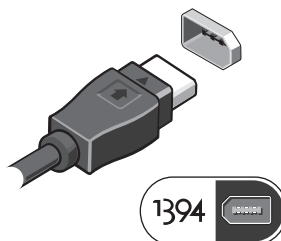
- 2 Tilslut netværkskabel (valgfrit).



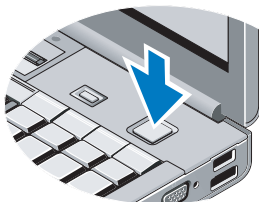
**3** Tilslut USB-enheder som f.eks. en mus eller et tastatur (valgfrit).



**4** Tilslut IEEE 1394-enheder, f.eks. en 1394-harddisk (valgfrit).



**5** Åbn computerskærmen, og tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde computeren.



**OBS!** Det anbefales, at du tænder og slukker din computer mindst én gang, før du installerer kort eller tilslutter computeren til en dockingenhed eller andre eksterne enheder som f.eks. en printer.

## Specifikationer



**OBS!** Indholdet kan variere fra område til område. Følgende specifikationer er udelukkende dem, som ifølge loven skal følge med computeren. For flere informationer angående konfiguration af din computer skal du klikke på **Start** → **Hjælp og support** og vælge muligheden visning af information om din computer.

---

### Systemoplysninger

---

Chipsæt Mobile Intel PM55-chipsæt

---

### Processor

---

Processor Intel Core i5-520M Dual Core  
Intel Core i5-540M Dual Core  
Intel Core i7-620M Dual Core  
Intel Core i7-740QM Quad Core  
Intel Core i7-840QM Quad Core  
Intel Core i7-920XM Quad Core Extreme

---

### Video

---

Grafiktype Dedikeret  
Databus PCI-Express x16 Gen 2-kompatibel  
Videokontroller og hukommelse NVIDIA Quadro FX 3800M (1 GB GDDR3 grafikhukommelse)  
NVIDIA Quadro FX 2800M (1 GB GDDR3 grafikhukommelse)  
AMD ATI FirePro M7820 (1 GB GDDR5 grafikhukommelse)

---

### Hukommelse

---

Hukommelsesstik fire SODIMM-stik  
**OBS!** Computere leveres med Intel Core i5-520M/540M eller Intel Core i7-620 M har kun to hukommelsesstik.

Hukommelseskapacitet 1GB, 2 GB, 4 GB og 8GB kapabel

Hukommelsestype DDR3, 1067 MHz/1333 MHz/1600 MHz  
**OBS!** DDR3 1600 MHz hukommelseskonfigurationer er på nuværende tidspunkt begrænset til 8 GB.

Hukommelse (minimum) 2 GB

Hukommelse (maksimum) 32 GB

---

**Smart Card (med valgfri kontaktfri funktion)**

---

Læse/skrivefunktioner	Understøtter ISO-7816-3 (asynkront og synkront Type I og II), ISO7816-12
Understøttede kort	1,8 V, 3 V, 5 V
Understøttet programteknologi	Java-kort
Interfacehastighed	9600–115.200 BPS
EMV-niveau	niveau 1-certificeret
WHQL-certificering	PC/SC

---

**Batteri**

---

Type	9-cellet "smart" lithium-ion (90 W/t)
Mål:	
Dybde	85 mm (3,34 tommer)
Højde	23 mm (0,90 tommer)
Spænding	11,1 V
Temperaturområde:	
Drift	0 °C til 35 °C
Opbevaring	-40 °C til 65 °C
Møntcellebatteri	3 V CR2032 litium

---

**Vekselstrømsadapter**

---

Type	210 W/240 W
Indgangsspænding	100–240 VAC
Indgangsstrøm (maksimum):	
210 W	3,2 A
240 W	3,5 A
Indgangsfrekvens	50–60 Hz
Udgangsstrøm:	
210 W	10,8 A
240 W	12,3 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC

---

**Vekselstrømsadapter (fortsat)**

---

Temperaturområde:

Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Opbevaring	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)

---

**Mål**

---

Højde	38,5 mm (1,52 tommer)
Bredde	393 mm (15,47 tommer)
Dybde	280,50 mm (11,04 tommer)
Vægt (med et 9-cellet batteri)	minimumsvægt er 3,81 kg (8,40 lb)

---

**Miljø**

---

Temperaturområde

Drift	0 °C til 35 °C
Opbevaring	-40 °C til 65 °C

Relativ luftfugtighed  
(maksimum)

Drift	10% til 90% (ikke-kondenserende)
Opbevaring	5% til 95% (ikke fortættet)

## Sådan finder du flere oplysninger og ressourcer

---

<b>Hvis du har brug for at:</b>	<b>Se:</b>
Find sikkerhedsoplysninger og oplysninger om bedste fremgangsmåder til din computer ved at gennemse garantioplysninger, vilkår og betingelser (kun USA), sikkerhedsvejledninger, lovgivningsmæssige oplysninger, ergonomiske oplysninger, og slutbrugerlicensaftale	Sikkerheds- og regulatorisk dokumentation, der blev leveret med din computer og hjemmesiden med regulatorisk overensstemmelse på <a href="http://www.dell.com/regulatory_compliance">www.dell.com/regulatory_compliance</a> .

---

**Oplysningerne i denne udgivelse kan ændres uden varsel.  
© 2009–2010 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdt. Trykt i Polen.**

Enhver form for gengivelse af dette materiale uden skriftlig tilladelse fra Dell Inc. er strengt forbudt.

Varemærker, der bruges i denne tekst: Dell™, DELL- logoet, Dell Precision™ og Precision ON™ er varemærker tilhørende Dell Inc.; Blu-ray Disc™ er et varemærke tilhørende Blu-ray Disc Association; Intel® er et registreret varemærke og Core™ er et varemærke tilhørende Intel Corporation i USA. og andre lande. ATI FirePro er et varemærke tilhørende Advanced Micro Devices, Inc.

Andre varemærker og firmanavne kan være brugt i denne udgivelse til at henvise til enten de fysiske eller juridiske personer, som gør krav på mærkerne og navnene, eller til deres produkter. Dell Inc. frasiger sig al ejerinteresse i andre virksomheders varemærker og navne.