




Dell™ Inspiron™ 1012:

Detaljerede specifikationer

Dette dokument indeholder oplysninger, som du kan få brug for under opsætning, opdatering af drivere og opgradering af din computer.



BEMÆRK: Udvalget kan variere alt afhængigt af regionen. Hvis du vil have yderligere oplysninger om computerens konfiguration, skal du klikke på **Start**  **→Hjælp og support** og vælge at få vist oplysninger om computeren.

Processor

Type	Intel® Atom™ enkelt kerne
L2 cache	512 KB
Ekstern busfrekvens	533 MHz og 667 MHz

Computerinformation

Systemchipsæt	Intel NM10 Express Chipset
Databusbredde	64 bit
DRAM-busbredde	enkeltkanals 64-bit busser
Flash EPROM	2 MB
Processorens adressebus	32 bit
Grafikbus	32 bit

Hukommelseskortlæser

Kortlæser-controller	Realtek RTS5159
Stik til kortlæser	3-i-1
Understøtter flashkort	<ul style="list-style-type: none">• SD-hukommelseskort (Secure Digital)• SDHC-kort (Secure Digital High Capacity)• MultiMedia-kort (MMC)• Memory Stick• Memory Stick PRO

Hukommelse

Hukommelsesstik	et SODIMM-stik med brugeradgang
Hukommelseskapaciteter	1 GB og 2 GB
Hukommelsestype	800 MHz DDR2 (kører ved 667 MHz)
Hukommelseskonfiguration	1 GB og 2 GB

BEMÆRK: Du kan finde anvisninger i opgradering af hukommelsen i *Servicehåndbogen* på support.dell.com/manuals.

Stik

Lyd	et mikrofonindgangsstik og et stereohovedtelefon-/højtalerstik
Mini-Card	et fuldt mini-kortstik og to halve mini-kortstik
Netværkskort	et RJ45-stik
USB	tre 4-bens USB 2.0-kompatible stik
VGA	et stik med 15 huller
Antenne ind (valgfrit)	et MCX-stik

Kommunikation

Modem-interface	ekstern V.92 56K USB (valgfrit)
Netværkskort	10/100 Mbps Ethernet
Trådløse forbindelser	Trådløs LAN, Bluetooth trådløs teknologi, WWAN/GPS, WiMax

Video

Grafiktype	integreret på systemkortet
Videostyring	Intel GMA 3150
Videohukommelse	8 MB systemhukommelse (delt)
LCD-grænseflade	LVDS
Videodekoder (valgfrit)	Crystal HD medieaccelerator
Billedhastighed	Op til 30 b/sek
Opløsning	Op til 1080p eller 1920 x 1088
Formater	Codec support MPEG-4, DivX (MPEG-4), AVC (H.264), VC-1 (WMV-9)

Lyd

Audiotype	to-kanals High Definition lyd
Audiocontroller	Realtek ALC272
Stereokonvertering	24-bit (analog-til-digital og digital-til-analog)
Intern interface	Intel High Definition Audio
Højttalere	to 1,0-watt højttalere
Lydstyrkestyring	funktionstaster på tastaturet og programmenu

Kamera

Kameraopløsning	1,3 megapixel
Videopløsning	640 x 480 ved 30 b/sek
Diagonal betragtningsvinkel	66°

Skærm

Type (WLED)	10,1" WSVGA TrueLife™ 10,1" HD TrueLife
Højde	222,72 mm (8,77")
Bredde	125,28 mm (4,93")
Diagonal	255,52 mm (10,10")
Luminans	
WSVGA	200 cd/m2
HD	250 cd/m2
Maksimal opløsning:	
WSVGA	1024 x 600
HD	1366 x 768
Opdateringshastighed	60 Hz
Betjeningsvinkel	0° (lukket) til 135°
Vandret visningsvinkel	±40° (LED) minimum
Lodret visningsvinkel	+10°/-30° (LED) minimum
Pixel pitch	
WSVGA	0,2175 x 0,2088 mm
HD	0,16305 x 0,16305 mm
Styring	lysstyrken kan styres via tastaturgenveje (se <i>Dell Teknologiguide</i> for at få flere oplysninger)

Tastaturet

Antal taster	82 (Korea, USA og Canada); 83 (Europa); 86 (Japan)
Layout	QWERTY/AZERTY/Kanji

Pegefelt

X/Y-positionopløsning (grafiktabeltilstand)	240 cpi
Bredde	38 mm (1,49") sensoraktivt område
Højde	78,5 mm (3,09") rektangel

Batteri

Type

9-celle "smart" lithium-ion	2,6 Ahr, 28 Whr
6-cellet "smart" lithium-ion	2,6 Ahr, 56 Whr eller 2,8 Ahr, 60 Whr

Mål:

Dybde	60,62 mm (2,39")
Højde	22,56 mm (0,89")
Bredde	206 mm (8,11")

Vægt	0,23 kg (0,50 lb) (3 celle) 0,36 kg (0,79 lb) (6 celle)
------	--

Spænding	11,1 VDC
----------	----------

Opladningstid, når computeren er slukket (ca.)	3 timer (3 celle)/4 timer (6 celle)
--	-------------------------------------

Levetid (ca.)	300 afladnings-/opladningscyklusser
---------------	-------------------------------------

Temperaturområde

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

Møntcellebatteri	CR-2032
------------------	---------

Vekselstrømsadapter

Indgangsspænding	100–240 VAC
Inputstrøm	0,8 A eller 1,0 A
Indgangsfrekvens	50–60 Hz
Udgangseffekt	30 W
Udgangsstrøm	1,58 A
Nominel udgangsspænding	19,0 VDC
Temperaturområde	
Drift	0° til 40 °C (32° til 104 °F)
Opbevaring	–20° til 70 °C (–4° til 158 °F)

Mål

Højde	25,5 mm til 32,8 mm (0,98" til 1,29 ")
Bredde	268 mm (10,6")
Dybde	196,6 mm (7,74")
Vægt (med 6 celle batteri):	kan konfigureres til mindre end 1,25 kg (2,75 lb)

Computermiljø

Temperaturområde	
Drift	0° til 35 °C
Opbevaring	–40° til 65 °C
Relativ luftfugtighed (maksimum)	
Drift	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)
Opbevaring	5 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Maksimal vibration (ved anvendelse af et vilkårligt vibrationspektrum, der simulerer brugermiljøet)	
Drift	0,66 GRMS
Ikke i drift	1,30 GRMS

Computermiljø (Fortsat)

Maksimalt stød (ved drift - målt med Dell Diagnostics, der kører på harddisken og en 2 ms halv-sinuspuls; ved ikke i drift - målt med harddisken i positionen med hovedet parkeret og en 2 ms halv-sinuspuls)

Drift	110 GRMS
Ikke i drift	160 GRMS
Højde (maksimum)	
Drift	-15,2-3.048 m
Opbevaring	-15,2-10.668 m
Luftbåret forureningsniveau	G2 eller lavere, som defineret af ISA-S71.04-1985

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.

© 2009 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Enhver form for gengivelse af disse materialer uden skriftlig tilladelse fra Dell Inc. er strengt forbudt.

Varemærker, der er anvendt i denne tekst: *Dell*, *DELL*-logoet, *TrueLife* og *Inspiron* er varemærker, som tilhører Dell Inc.; *Intel* er et registreret varemærke, og *Atom* er et varemærke, som tilhører Intel Corporation i USA og andre lande; *Microsoft* og *Windows* er enten varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

Andre varemærker og firmanavne kan være brugt i dette dokument 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.

