



Inspiron 20



Visninger

Vip

Specifikationer

Copyright © 2014 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Dette produkt er beskyttet af Amerikas Forenede Staters og international lovgivning for copyright og intellektuelle ejendomsrettigheder. Dell og Dell-logoet er varemærker tilhørende Dell Inc. i de Amerikanske Forenede Stater og/eller andre jurisdiktioner. Alle andre mærker og navne nævnt heri, kan være varemærker for deres respektive firmaer.

2014 - 03 Rev. A00

Reguleringsmodel: W09B | Type: W09B001

Computermodel: Inspiron 20 Model 3048

BEMÆRK: Billederne i dette dokument kan afvige fra din computer, afhængigt af den bestilte konfiguration.



Front



Venstre

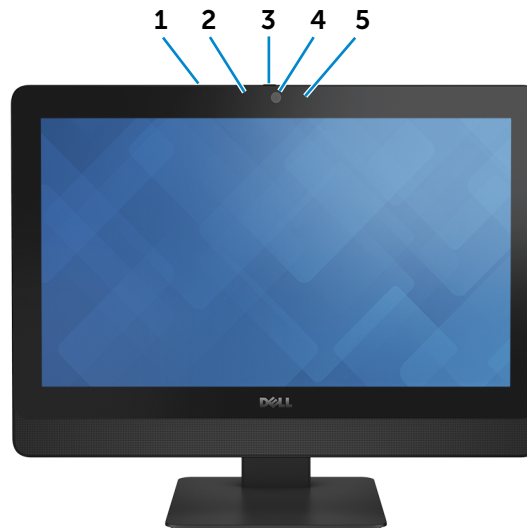


Højre



Bagside

Front



1 Mikrofon (kun computere med berøringsskærm)

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald osv.

2 Mikrofon (kun computere med ikke-berøringsskærm)

Giver digitalt lydinput i høj kvalitet til lydoptagelse, taleopkald osv.

3 Kameradækslets lås

Dækker din computers kameralinse. Skub låsen til højre på din computer for at dække kameralinsen.

4 Kamera

Lader dig videochatte, tage fotos og optage videoer.

5 Statusindikator for kamera

Tænder når kameraet er i brug.



Front



Venstre

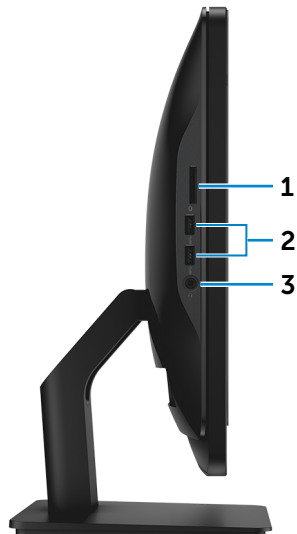


Højre



Bagside

Venstre



1 Mediekortlæser

Læser fra, og skriver til mediekort.

2 USB 3.0-porte (2)

Opretter forbindelse til eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselshastighed op til 5 Gbps.

3 Headset-port

Tilslut en hovedtelefon, en mikrofon eller en hovedtelefon og mikrofon-kombination (headset).



Front



Venstre

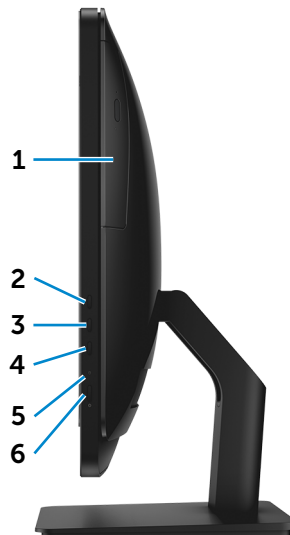


Højre



Bagside

Højre



1 Optisk drev

Læser fra, og skriver til cd'er og dvd'er

2 Knap til at forøge skærmens lysstyrke

Tryk for at forøge skærmens lysstyrke.

3 Knap til at formindske skærmens lysstyrke

Tryk for at formindske skærmens lysstyrke.

4 Skærmens tænd/sluk-knap

Tryk på og hold nede for at slukke skærmen. Tryk igen for at tænde for skærmen.

5 Indikator for harddiskaktivitet

Tændes, når computeren læser fra, eller skriver data til harddisken.

6 Tænd/sluk-knap

Tænder computeren eller skifter computerens strømtilstand.



Front



Venstre

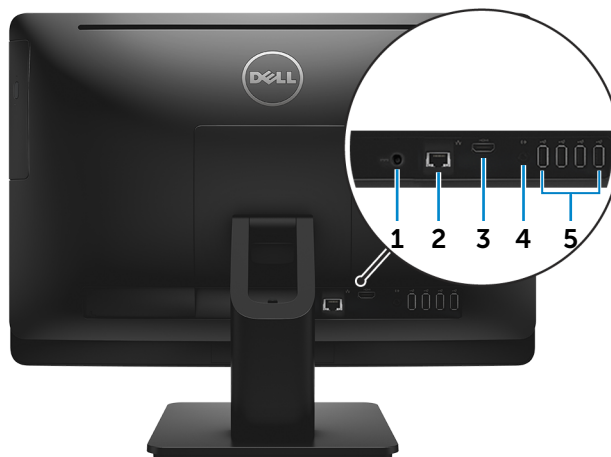


Højre



Bagside

Bagside



1 Port til strømadapter

Tilslut en strømadapter for at strømforsyne computeren.

2 Netværksport

Tilslut et Ethernet (RJ45)-kabel fra en router eller et bredbåndsmodem for at få adgang til netværk eller internet.

De to lys ved siden af stikket viser status for tilslutning og netværksaktivitet.

3 HDMI-port

Tilslut et tv eller en anden HDMI-in-aktiveret enhed. Giver video- og lydoutput.

4 Lydudgangsport

Opret forbindelse for lydudgangsenheder som højttalere, forstærkere osv.

5 USB 2.0-porte (4)

Opretter forbindelse til eksternt udstyr som lagerenheder, printere osv. Giver dataoverførselshastighed op til 480 Mbps.



Vip





Specifikationer

Mål og vægt

Højde	385,58 mm (15,18")	
Bredde	489,92 mm (19,29")	
Dybde	204,97 mm (8,07")	
Vægt (maksimum):	Berøringsskærm	Ikke-berøringsskærm
Uden fod	5,22 kg (11,51 lb)	4,53 kg (9,99 lb)
Med fod	6,72 kg (14,82 lb)	6,03 kg (13,29 lb)
BEMÆRK: Computerens vægt afhænger af den bestilte konfiguration og produktionsvariationer.		



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Systemoplysninger

Computermodel	Inspiron 20 Model 3048
Processor	• 4. generation af Intel Core i3 • 4. generation af Intel Pentium Dual Core • 4. generation af Intel Celeron Dual Core
Systemchipset	Intel H81 Chipset



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Hukommelse

Slots	To SODIMM-slots
Type	Dual-kanal DDR3
Hastighed	Op til 1600 MHz
Understøttede konfigurationer	2 GB, 4 GB, 8 GB, og 16 GB



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Porte og stik

Eksternt:

Netværk	En RJ45-port
USB	• Fire USB 2.0-porte • To USB 3.0-porte
Audio/Video	• En headset-port • En lydudgangsport • En HDMI-out-port

Internt:

M.2 kort	Et M.2-kortslot til WLAN og Bluetooth
----------	---------------------------------------



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Kommunikation

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet controller integreret på systemkort

Trådløst

- Wi-Fi 802.11 n
- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Video

Controller:

Integreret

- Intel HD Graphics 4400 til Intel Core i3
- Intel HD Graphics til Intel Pentium Dual Core/Intel Celeron Dual Core

Diskret

AMD Radeon R5 A240

Hukommelse:

Integreret

Delt systemhukommelse

Diskret

1 GB DDR3



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Lyd

Controller	Realtek ALC3661 med Waves MaxxAudio
Højtalere	To
Højtalerudgang:	
Middel	2 W
Spids	2,5 W
Mikrofon	Digital mikrofon i kameramodul
Lydstyrkeknapper	Programmenuer



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Lagring

Grænseflade	• SATA 3 Gbps til optisk drev • SATA 6 Gbps til harddisk
Harddisk	Et 2,5" drev
Optisk drev	Et 9,5 mm DVD+/-RW-drev



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Mediekortlæser

Type	En 4-i-1-slot
Understøttede kort	• SD-kort • MultiMediaCard (MMC) • SDXC (SD Extended Capacity)-kort • (SDHC) SD-kort med høj kapacitet



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



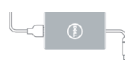
Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Skærm

Type	• 19,5" HD+ berøringsskærm • 19,5" HD+ ikke-berøringsskærm
Opløsning (maksimum)	1600 x 900
Dimensioner:	
Højde	236,34 mm (9,30")
Bredde	433,92 mm (17,08")
Diagonal	495,30 mm (19,50")
Opdateringshastighed	60 Hz
Pixelafstand	0,2712 mm x 0,2626 mm
Kontroller	Lysstyrke kan reguleres med knap til at forøge/formindske skærmens lysstyrke



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Kamera

Opløsning:

Stillbillede 0,92 megapixel

Video (Video) 1280 x 720 ved 30 fps (maksimum)

Diagonal synsvinkel 74 grader



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Fod

Højde	183,18 mm (7,21")
Bredde	204,97 mm (8,07")
Dybde	204,97 mm (8,07")



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



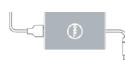
Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Specifikationer

Strømadapter

Type	130 W 150 W (kun for AMD Radeon R5 A240)
Inputspænding	100 VAC–240 VAC
Inputfrekvens	50 Hz–60 Hz
Indgangsstrøm (maks.)	2,50 A
Udgangsstrøm:	
130 W	6,70 A
150 W	7,70 A
Nominel udgangsspænding	19,50 VDC
Temperaturområde:	
Drift:	
130 W	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
150 W	0°C til 35°C (32°F til 95°F)
Opbevaring	–40°C til 70°C (–40°F til 158°F)



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø



Computermiljø

Luftbåret forureningsniveau	G1 eller lavere som defineret af ISA-S71.04-1985	
	Drift	Opbevaring
Temperaturområde	0°C til 40°C (32°F til 104°F)	–40°C til 65°C (–40°F til 149°F)
Relativ luftfugtighed (maksimum)	10% til 90% (ikke-kondenserende)	0% til 95% (ikke-kondenserende)
Vibration (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stød (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]
Højde over havet (maksimum)	–15,2 m til 3048 m (–50 ft til 10.000 ft)	–15,2 m til 10.668 m (–50 ft til 35.000 ft)

* Målt vha. et vilkårligt vibrationsspektrum, som simulerer et brugermiljø.

† Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddisken er i funktion.

‡ Målt ved brug af en 2 ms halvsinus-impuls når harddiskens læserhoved er parkeret.



Mål og vægt



Systemoplysninger



Hukommelse



Porte og stik



Kommunikation



Video



Lyd



Lagring



Mediekortlæser



Skærm



Kamera



Fod



Strømadapter



Computermiljø