



Inspiron Micro Desktop

3000 Series



Hình dạng

Thông số kỹ thuật

Copyright © 2015 Dell Inc. Mọi quyền đã được bảo lưu. Sản phẩm này được bảo vệ bởi các luật về bản quyền và sở hữu trí tuệ của Hoa Kỳ và quốc tế. Dell và logo Dell là các thương hiệu của Dell Inc. tại Hoa Kỳ và/hoặc các vùng tài phán khác. Tất cả các nhãn hiệu và tên gọi khác được đề cập ở đây có thể là thương hiệu của các công ty tương ứng.

2015 - 03 Phiên bản A00

Model quy định: D12U | Loại: D12U001

Model máy tính: Inspiron 3050

GH CHÚ: Các hình ảnh trong tài liệu này có thể khác biệt với máy tính của bạn tùy thuộc vào cấu hình bạn đã đặt hàng.



Trước



Trước



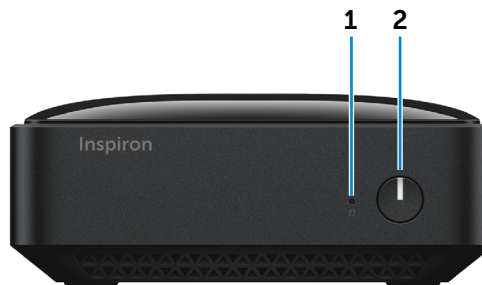
Sau



Trái



Phải



1 Đèn hoạt động ổ đĩa cứng

Bật khi máy tính đọc hay ghi vào ổ cứng.

2 Nút nguồn

Nhấn để bật máy tính nếu máy đang tắt, ở trạng thái ngủ hoặc trạng thái ngủ đồng.

Nhấn để đưa máy tính vào trạng thái ngủ nếu máy đang bật.

Bấm và giữ trong 4 giây để buộc máy tính phải tắt.

GHI CHÚ: Bạn có thể tùy chỉnh cách hoạt động của nút nguồn trong Tùy chọn Nguồn điện. Để biết thêm thông tin, hãy xem *Tôi và Dell của tôi* tại dell.com/support.



Trước



Sau

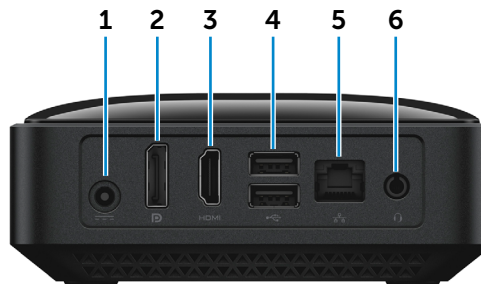


Trái



Phải

Sau



1 Cổng bộ chuyển đổi nguồn điện

Kết nối bộ chuyển đổi nguồn để cung cấp điện cho máy tính và sạc pin.

2 Cổng DisplayPort

Kết nối máy tính của bạn vào màn hình DisplayPort và máy chiếu gắn ngoài.

3 Cổng HDMI

Kết nối TV hoặc thiết bị có HDMI khác. Cung cấp ngõ ra video và âm thanh.

4 Cổng USB 2.0 (2)

Kết nối các thiết bị ngoại vi như thiết bị lưu trữ, máy in, v.v... Cung cấp tốc độ truyền dữ liệu lên tới 480 Mbps.

5 Cổng mạng

Kết nối cáp Ethernet (RJ45) từ bộ định tuyến hoặc modem băng thông rộng để truy cập mạng hoặc internet.

Hai đèn bên cạnh đầu nối cho biết tình trạng kết nối và hoạt động mạng.

6 Cổng tai nghe

Kết nối tai nghe, microphone, hoặc bộ tai nghe và microphone (tai nghe).



Trước



Sau

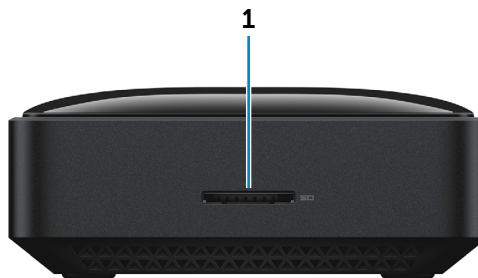


Trái



Phải

Trái



- 1 Khe đọc thẻ nhớ**
Đọc và ghi vào thẻ nhớ.



Phải



Trước



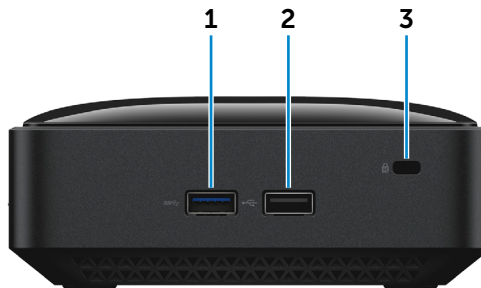
Sau



Trái



Phải



1 Cổng USB 3.0

Kết nối các thiết bị ngoại vi như thiết bị lưu trữ, máy in, v.v... Cung cấp tốc độ truyền dữ liệu lên tới 5 Gbps.

2 Cổng USB 2.0

Kết nối các thiết bị ngoại vi như thiết bị lưu trữ, máy in, v.v... Cung cấp tốc độ truyền dữ liệu lên tới 480 Mbps.

3 Khe nắp bảo vệ

Đầu nối cáp bảo vệ để ngăn ngừa di chuyển trái phép máy tính của bạn.



Thông số kỹ thuật

Kích thước và trọng lượng

Cao	52,50 mm (2,07 inch)
Rộng	131 mm (5,16 inch)
Sâu	131 mm (5,16 inch)
Trọng lượng (tối đa)	0,59 kg (1,30 pound)

GHI CHÚ: Trọng lượng máy tính để bàn của bạn sẽ thay đổi tùy theo cấu hình được đặt hàng và khả năng thay đổi sản xuất.



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Thông tin hệ thống

Model máy tính	Inspiron 3050
Bộ xử lý	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron Lõi kép• Intel Celeron Lõi tứ• Intel Pentium Lõi tứ
Chipset	Được tích hợp trong bộ xử lý



Kích thước và trọng lượng



Thông tin hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển đổi nguồn



Môi trường máy tính



Thông số kỹ thuật

Bộ nhớ

Khe	Một khe SODIMM
Loại	DDR3L
Tốc độ	1600 MHz
Cấu hình được hỗ trợ	2 GB, 4 GB và 8 GB



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Cổng và kết nối

Bên ngoài:

Mạng

Một cổng RJ45

USB

- Ba cổng USB 2.0
- Một cổng USB 3.0

Âm thanh/video

- Một cổng tai nghe (kết hợp tai nghe và micrô)
- Một cổng DisplayPort
- Một cổng HDMI

Bên trong:

M.2

Một khe cắm M.2 cho card Wi-Fi và Bluetooth chung



Kích thước và trọng lượng



Thông tin hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



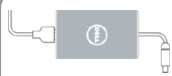
Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển đổi nguồn



Môi trường máy tính



Giao tiếp

Ethernet

Không dây

Bộ điều khiển Ethernet 10/100/1000 Mbps được tích hợp vào bo mạch hệ thống

- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Thông số kỹ thuật

Video

Bộ điều khiển

Intel HD Graphics

Bộ nhớ

Bộ nhớ hệ thống chia sẻ



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Hình dạng

Thông số kỹ thuật

Âm thanh

Bộ điều khiển

Realtek ALC3661 với Waves MaxxAudio



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Bảo quản

Giao diện	SATA 3 Gbps
Ổ đĩa thể rắn	Một ổ đĩa M.2



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Khe đọc thẻ nhớ

Loại	Một khe cắm thẻ SD
Thẻ nhớ hỗ trợ	Thẻ SD



Kích thước và trọng lượng



Thông tin hệ thống




Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video




Âm thanh




Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển đổi nguồn



Môi trường máy tính



Bộ chuyển đổi nguồn

Loại	45 W
Điện áp đầu vào	100 VAC–240 VAC
Tần số đầu vào	50 Hz–60 Hz
Dòng đầu vào (tối đa)	1,30 A
Dòng điện ra	2,31 A
Điện áp đầu ra định mức	19,50 VDC
Phạm vi nhiệt độ:	
Hoạt động	0°C đến 40°C (32°F đến 104°F)
Bảo quản	–40°C đến 70°C (–40°F đến 158°F)



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi trường
máy tính



Môi trường máy tính

Mức độ chất gây ô nhiễm không khí	G2 hoặc thấp hơn theo quy định bởi ISA-S71.04-1985	
Độ ẩm tương đối (tối đa)	20% đến 80% (không ngưng tụ)	
	Hoạt động	Bảo quản
Nhiệt độ	10°C đến 35°C (50°F đến 95°F)	-40°C đến 65°C (-40°F đến 149°F)
Độ rung (tối đa)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Va đập (tối đa)	40 G trong vòng 2 miligiây với thay đổi vận tốc là 20 in/giây (51 cm/giây)†	105 G trong vòng 2 miligiây với thay đổi vận tốc là 50 in/giây (127 cm/giây)‡
Độ cao (tối đa)	0 m đến 3048 m (0 ft đến 10.000 ft)	0 m đến 10.668 m (0 ft đến 35.000 foot)

* Đo bằng dải phổ rung động ngẫu nhiên nhằm mô phỏng môi trường người dùng.

† Đo bằng một xung nửa hình sin 2 ms khi đang sử dụng ổ đĩa cứng.

‡ Đo bằng một xung nửa hình sin 2 ms khi đầu đọc ổ đĩa cứng đang ở vị trí dừng.



Kích thước và trọng lượng



Thông tin hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Bảo quản



Khe đọc thẻ nhớ



Bộ chuyển đổi nguồn



Môi trường máy tính