



Inspiron 11

3000 Series



Góc nhìn

Thông số kỹ thuật

Bản quyền © 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 dấu hiệu và các tên khác được đề cập ở đây có thể là thương hiệu đã đăng ký của các công ty tương ứng.

2015-07 Phiên bản A00

Model quy định: P20T | Loại: P20T004

Model máy tính: Inspiron 11-3158

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



Trước



Trái



Phải



Trên xuống



Màn hình



Chế độ

Trước



1 Đèn nguồn/trạng thái pin

Chỉ báo trạng thái nguồn và trạng thái pin của máy tính.

Đèn trắng luôn sáng — Bộ chuyển đổi nguồn điện được kết nối vào máy tính và pin đang được sạc.

Đèn vàng luôn sáng — Pin yếu hoặc sắp cạn kiệt.

Tắt — Bộ chuyển đổi nguồn điện được kết nối với máy tính và pin được sạc đầy hoặc bộ chuyển đổi nguồn điện không được kết nối với máy tính.



Trước



Trái



Phải



Trên xuống

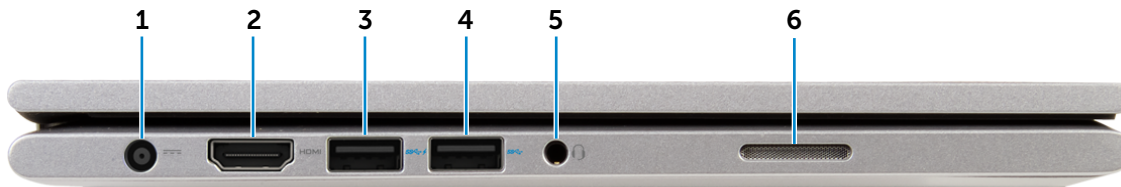


Màn hình



Chế độ

Trái



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 HDMI

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

3 Cổng USB 3.0 với tính năng PowerShare

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.

Tính năng PowerShare cho phép bạn sạc các thiết bị USB ngay cả khi máy tính đang tắt.

GHI CHÚ: Nếu máy tính đang tắt hoặc ở trạng thái Ngủ đông (Hibernate), bạn phải kết nối bộ chuyển đổi nguồn điện để sạc các thiết bị của mình bằng cổng PowerShare. Bạn phải bật tính năng này trong chương trình thiết lập BIOS.

GHI CHÚ: Một số thiết bị USB nhất định có thể không sạc khi máy tính đang tắt hoặc ở trạng thái Ngủ. Trong trường hợp đó, hãy bật máy tính để sạc thiết bị.

4 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.

5 Cổng tai nghe

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

6 Loa trái

Cung cấp ngõ ra âm thanh từ máy tính của bạn.



Trước



Trái



Phải



Trên xuống



Màn hình



Chế độ

Phải




1 Nút nguồn

Nhấn để bật máy tính nếu máy đang tắt hoặc ở trạng thái Ngủ.

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

Nhấn 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 www.dell.com/support/manuals.

2 Các nút âm lượng (2)

Bấm để tăng hoặc giảm âm lượng.

3 Loa phải

Cung cấp ngõ ra âm thanh từ máy tính của bạn.

4 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.

5 Khe đọc thẻ nhớ

Đọc và ghi vào thẻ nhớ.

6 Khe cáp bảo vệ

Kết nối cáp bảo vệ Noble để ngăn chặn việc di chuyển máy tính trái phép.



Trên xuống



1

2

3

1 **Vùng nhấp trái**

Nhấn để nhấp trái.

2 **Bàn di chuột**

Trượt ngón tay trên bàn di chuột để di chuyển con trỏ chuột. Gõ để nhấp trái.

3 **Vùng nhấp phải**

Nhấn để nhấp phải.



Trước



Trái



Phải



Trên xuống



Màn hình



Chế độ



Màn hình



Trước

Trái

Phải



Trên xuống



Màn hình



Chế độ

1 **Micrô trái**

Cung cấp đầu vào âm thanh kỹ thuật số để ghi âm, thực hiện cuộc gọi thoại v.v.

2 **Cảm biến ánh sáng xung quanh**

Phát hiện ánh sáng môi trường xung quanh và tự động điều chỉnh độ sáng màn hình.

3 **Camera**

Cho phép bạn trò chuyện qua video, chụp ảnh, và quay video.

4 **Đèn trạng thái camera**

Bật khi camera được sử dụng.

5 **Micrô phải**

Cung cấp đầu vào âm thanh kỹ thuật số để ghi âm, thực hiện cuộc gọi thoại v.v.

6 **Nút Windows**

Nhấn để vào màn hình Start.



Trước



Trái



Phải



Trên xuống



Màn hình



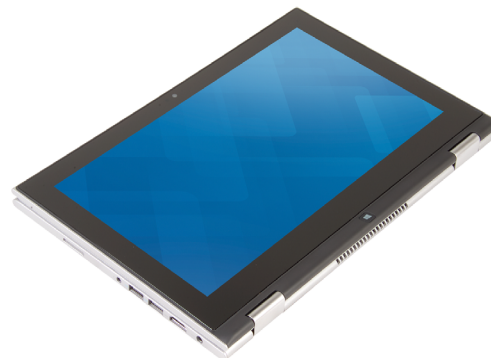
Chế độ

Chế độ

Máy tính xách tay



Máy tính bảng



Dạng đứng



Gập



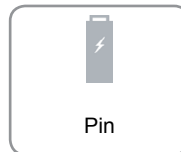
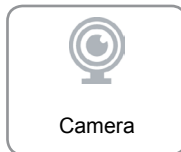
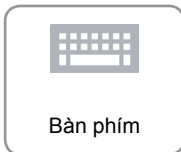
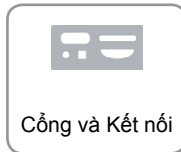


Thông số kỹ thuật

Kích thước và trọng lượng

Cao	19 mm (0,75 inch)
Rộng	300 mm (11,81 inch)
Sâu	201 mm (7,91 inch)
Trọng lượng	1,39 kg (3,06 pound)

GHI CHÚ: Trọng lượng máy tính xách tay của bạn thay đổi tùy thuộc vào cấu hình được đặt hàng và thay đổi về sản xuất.





Thông tin Hệ thống

Model máy tính

Inpiron 11-3158

Bộ xử lý

- Bộ xử lý Intel Core i3 thế hệ thứ 6
- Bộ xử lý Intel Core i5 thế hệ thứ 6

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



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



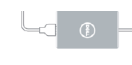
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Bộ nhớ

Khe cắm	Một khe cắm SODIMM
Loại	DDR3L
Tốc độ	1600 MHz
Cấu hình được hỗ trợ	4 GB



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



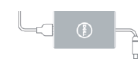
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Cổng và Kết nối

Ngoài:

USB

- Một cổng USB 2.0
- Một cổng USB 3.0
- Một cổng USB 3.0 với tính năng PowerShare

Âm thanh/video

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

Trong:

M.2

Một khe cắm M.2 cho card mạng 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



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển đổi nguồn



Môi Trường Máy Tính



Giao tiếp

Không dây

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (tùy chọn)



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Video

Bộ điều khiển
Bộ nhớ

Intel HD Graphics
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



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



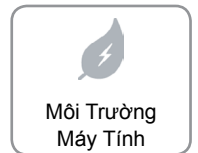
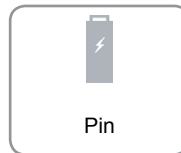
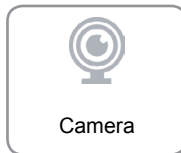
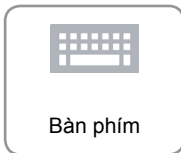
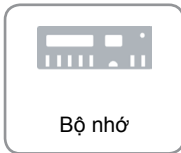
Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Âm thanh

Bộ điều khiển	Conexant CX6008 với Waves MaxxAudio
Loa	Hai
Công suất loa:	
Trung bình	2 W
Đỉnh	2,5 W
Micrô	Micrô dây kỹ thuật số trong cụm camera
Điều khiển âm lượng	Các phím tắt điều khiển media và nút điều khiển âm lượng





Thông số kỹ thuật

Lưu trữ

Giao diện

SATA 6 Gbps

Ổ đĩa cứng

- Một ổ đĩa 2,5 inch
- Một ổ đĩa dạng lai 2,5 inch
- Một ổ đĩa thể rắn 2,5 inch



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



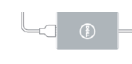
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Khe đọc thẻ nhớ

Loại

Một khe cắm thẻ SD



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



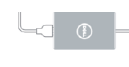
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Màn hình

Loại	Màn hình cảm ứng WLED 11,6 inch HD
Độ phân giải (tối đa)	1366 x 768
Kích thước:	
Cao	168,50 mm (6,63 inch)
Rộng	268,50 mm (10,57 inch)
Chéo	294,64 mm (11,60 inch)
Tốc độ làm tươi	60 Hz
Góc nhìn màn hình	0 độ (đóng) đến 360 độ
Mật độ điểm ảnh	0,1875 mm
Nút điều khiển	Có thể kiểm soát độ sáng bằng cách sử dụng phím tắt.



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



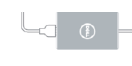
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Bàn phím

Loại

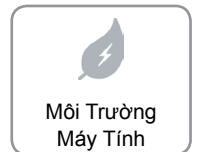
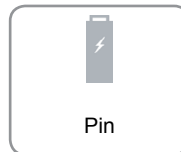
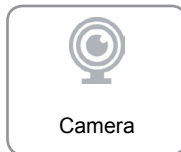
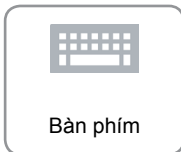
Bàn phím chiclet

Phím tắt

Một số phím trên bàn phím của bạn có hai biểu tượng trên đó. Có thể sử dụng các phím này để gõ ký tự thay thế hoặc để thực hiện các chức năng phụ. Để gõ ký tự thay thế, hãy nhấn Shift và phím mong muốn. Để thực hiện chức năng thứ cấp, nhấn Fn và phím mong muốn.

GHI CHÚ: Bạn có thể thay đổi hành vi của các phím tắt bằng cách nhấn Fn+Esc hoặc thay đổi **Hành vi Phím chức năng** trong Thiết lập hệ thống.











[Danh sách phím tắt.](#)





Phím tắt

 F1	Tắt âm
 F2	Giảm âm lượng
 F3	Tăng âm lượng
 F4	Phát/Tạm dừng
 F5	Mở nút Tìm kiếm
 F6	Mở nút Chia sẻ
 F7	Mở nút Thiết bị
 F8	Mở nút Thiết đặt
 F9	Liệt kê các ứng dụng đã dùng gần đây
 F10	Hiện thị thanh menu ứng dụng hiện hành
 F11	Giảm độ sáng
 F12	Tăng độ sáng

 + 	Tắt/mở mạng không dây
 + 	Pause/Break
 + 	Lối tắt/Menu phụ (Fn + Ctrl phải)
 + 	Chế độ ngủ
 + 	Phím Scroll Lock



Thông số kỹ thuật

Camera

Độ phân giải:

Ảnh tĩnh

0,72 megapixel

Video

1280 x 720 (HD) ở 30 khung hình/giây (tối đa)

Góc nhìn chéo

74 độ



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Bàn di chuột

Độ phân giải:

Ngang 1207 dpi

Dọc 1702 dpi

Kích thước:

Rộng 105,20 mm (4,14 inch)

Cao 60,20 mm (2,37 inch)



Kích thước và
trọng lượng



Thông tin
Hệ thống



Bộ nhớ



Cổng và Kết nối



Giao tiếp



Video



Âm thanh



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



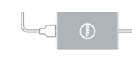
Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



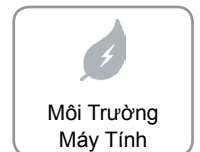
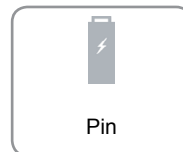
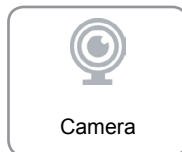
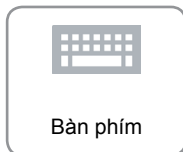
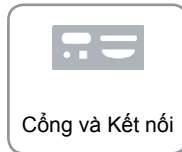
Môi Trường
Máy Tính



Thông số kỹ thuật

Pin

Loại	3 cell
Kích thước:	
Rộng	254 mm (10 inch)
Sâu	77,20 mm (3,04 inch)
Cao	6,80 mm (0,27 inch)
Trọng lượng (tối đa)	0,25 kg (0,55 pound)
Điện áp	11,4 VDC
Thời gian sạc khi tắt máy tính (xấp xỉ)	Trong vòng 4 giờ
Thời gian hoạt động	Thay đổi tùy theo điều kiện hoạt động và có thể suy giảm đáng kể dưới những điều kiện cần nhiều năng lượng nhất định.
Tuổi thọ (xấp xỉ)	300 chu kỳ sạc/xả
Phạm vi nhiệt độ:	
Vận hành	0°C đến 35°C (32°F đến 95°F)
Bảo quản	-40°C đến 65°C (-40°F đến 149°F)
Pin dạng đồng xu	CR-2032





Bộ chuyển đổi nguồn

Loại	45 W
Điện áp vào	100 VAC–240 VAC
Tần số vào	50 Hz–60 Hz
Dòng điện vào	1,30 A
Dòng đầu ra	2,31 A
Điện áp ra định mức	19,50 VDC
Phạm vi nhiệt độ:	
Vận hành	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



Lưu trữ



Khe đọc thẻ nhớ



Màn hình



Bàn phím



Camera



Bàn di chuột



Pin



Bộ chuyển
đổi nguồn



Môi Trường
Máy Tính



Môi Trường Máy Tính

Mức độ gây ô nhiễm không khí	G1 được định nghĩa bởi ISA-S71.04-1985	
	Vận hành	Bảo quản
Phạm vi nhiệt độ	0°C đến 35°C (32°F đến 95°F)	-40°C đến 65°C (-40°F đến 149°F)
Độ ẩm tương đối (tối đa)	10% đến 90% (không ngưng tụ)	0% đến 95% (không ngưng tụ)
Độ rung (tối đa)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Va đập (tối đa)	110 G†	160 G‡
Độ cao (tối đa)	-15,2 m đến 3048 m (-50 foot đến 10.000 foot)	-15,2 m đến 10.668 m (-50 foot 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.

