



Inspiron 24

Serie 3000



Vistas

Especificaciones

Copyright © 2015 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Este producto está protegido por las leyes de EE. UU. y las leyes internacionales sobre el derecho de copia y la propiedad intelectual. La marca™ y el logotipo de Dell son marcas comerciales de Dell Inc. en los Estados Unidos y otras jurisdicciones. El resto de marcas y nombres que se mencionan son marcas comerciales de sus respectivas empresas.

2015 - 05 Rev. A00

Modelo normativo: W12C | Tipo: W12C002

Modelo de equipo: Inspiron 24-3452

NOTA: Las imágenes en este documento quizá difieran con su equipo dependiendo de la configuración que haya solicitado.



Frente



Izquierda



Derecha



Atrás



Reclinable

Frente



1 Cámara

Le permite chat de video, tomar fotografías y grabar videos.

2 Indicador luminoso de estado de la cámara

Se enciende cuando la cámara está en uso.

3 Micrófono (solo en equipos con pantalla no táctil)

Dispone de entrada de sonido digital de alta calidad para grabar audio y llamadas de voz, entre otros.

4 Micrófono (solo en equipos con pantalla táctil)

Dispone de entrada de sonido digital de alta calidad para grabar audio y llamadas de voz, entre otros.



Frente



Izquierda



Derecha

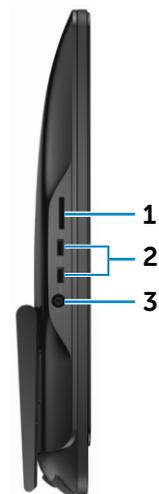


Atrás



Reclinable

Izquierda



1 Lector de tarjetas multimedia

Lectura y escritura en tarjetas multimedia.

2 Puertos USB 3.0 (2)

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento, impresoras, etc. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 5 Gbps.

3 Puerto para auriculares

Conecte un audífono, un micrófono o un combo audífono/micrófono (diadema).



Frente



Izquierda



Derecha



Atrás



Reclinable

Derecha



1 Unidad óptica (opcional)

Lee y escribe en CD y DVD.

2 Botón de aumento de brillo en pantalla

Le permite aumentar el brillo de la pantalla.

3 Botón de reducción de brillo de la pantalla

Le permite disminuir el brillo de la pantalla.

4 Apagado de pantalla

Presionar y sostener para apagar la pantalla; presionar de nuevo para encender la pantalla.

5 Botón de encendido

Presione para encender el equipo si está apagado o en estado de suspensión o hibernación.

Presione para poner el equipo en estado de suspensión si está encendido.

Mantenga presionado durante 4 segundos para forzar el apagado del equipo.

 **NOTA:** Puede personalizar el comportamiento del botón de encendido en las opciones de encendido. Para obtener más información, consulte el apartado **Yo y mi Dell** en dell.com/support.



Frente



Izquierda



Derecha

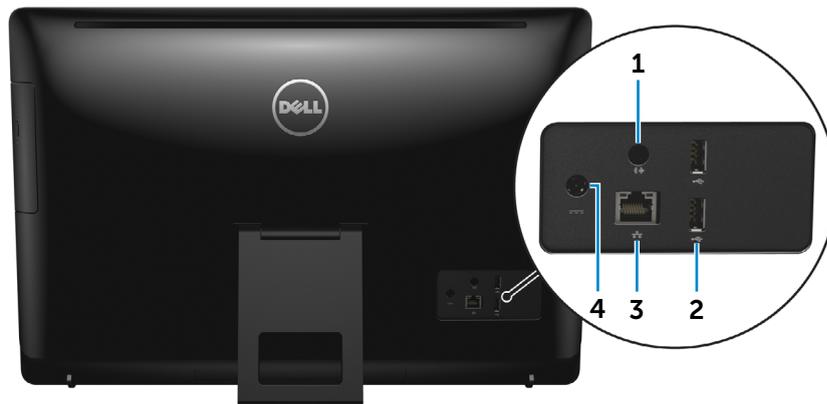


Atrás



Reclinable

Atrás



1 Puerto de salida de audio

Conecte los dispositivos de salida de audio como los altavoces, amplificadores, etc.

2 Puertos USB 2.0 (2)

Conecte periféricos como dispositivos de almacenamiento, impresoras, etc. Permite la transferencia de datos a una velocidad de hasta 480 Mbps.

3 Puerto de red

Conecte el cable Ethernet (RJ45) de un router o módem de banda ancha para acceso a la red o a Internet.

Las dos luces que se encuentran junto al conector indican el estado de la conexión y la actividad de la red.

4 Puerto de adaptador de alimentación

Conecte un adaptador de alimentación para suministrar energía al equipo.



Frente



Izquierda



Derecha



Atrás



Reclinable

Reclinable

Soporte en caballete



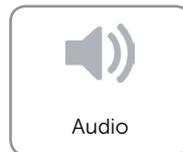
Soporte en pedestal





Dimensiones y peso

Altura:			
Soporte en caballete	387,33 mm (15,25 pulgadas)		
Soporte en pedestal	440,33 mm (17,34 pulgadas)		
Ancho	576,62 mm (22,70 pulgadas)		
Profundidad:	Con soporte en caballete	Con soporte en pedestal	Sin soporte
Pantalla táctil	61,18 mm (2,41 pulgadas)	205,60 mm (8,09 pulgadas)	38,20 mm (1,51 pulgadas)
Pantalla no táctil	61,88 mm (2,44 pulgadas)	205,60 mm (8,09 pulgadas)	39,30 mm (1,54 pulgadas)
Peso (máxima):			
Pantalla táctil	8,26 kg (18,21 lb)		
Pantalla no táctil	6,38 kg (14,07 lb)		
	NOTA: El peso de su equipo variará en función de la configuración adquirida y las diferentes características de fabricación.		





Información del sistema

Modelo de equipo	Inspiron 24-3452
Procesador	<ul style="list-style-type: none">• Procesador Intel Pentium• Procesador Intel Celeron
Conjunto de chips del sistema	Integrado en procesador



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

Memoria

Ranura	Una ranura SODIMM
Tipo	DDR3L de un canal
Velocidad	Hasta 1600 MHz
Configuraciones compatibles	2 GB, 4 GB y 8 GB



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

Puertos y conectores

Externos:

- | | |
|-------------|---|
| Red | Un puerto RJ45 |
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Dos puertos USB 2.0• Dos puertos USB 3.0 |
| Audio/Vídeo | <ul style="list-style-type: none">• Un puerto combo jack• Un puerto de salida de audio |

Internos:

- | | |
|-------------|---|
| Tarjeta M.2 | Una ranura para tarjeta M.2 para WLAN y Bluetooth |
|-------------|---|



Dimensiones y peso



Información del sistema



Memoria



Puertos y conectores



Comunicaciones



Vídeo



Audio



En almacenamiento



Lector de tarjetas multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de alimentación



Entorno del equipo



Especificaciones

Comunicaciones

Ethernet

Controlador de Ethernet de 10/100/1000 Mbps integrado en la placa base

Inalámbrica

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

Vídeo

Controlador:

Integrado

Integrado en procesador

Discreto

AMD Radeon R5 A315

Memoria:

Integrado

Memoria compartida del sistema

Discreto

2 GB DDR3L



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Vídeo



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Audio

Controlador	Realtek ALC3661 con ondas MaxxAudio
Altavoces	Dos
Salida de altavoces:	
Promedio	2 W
Pico	2,5 W
Micrófono	Micrófonos en línea digitales
Controles de volumen	Menús de programa



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

En almacenamiento

Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• SATA 3 Gbps para la unidad óptica• SATA 6 Gbps para el disco duro
Disco duro	Una unidad de 2,5 pulgadas
Unidad óptica	Una unidad de 9,5 mm DVD+/-RW (opcional)

Dimensiones y peso

Información del sistema

Memoria

Puertos y conectores

Comunicaciones

Video

Audio

En almacenamiento

Lector de tarjetas multimedia

Pantalla

Cámara

Soporte

Adaptador de alimentación

Entorno del equipo



Lector de tarjetas multimedia

Tipo	Una ranura 4 en 1
Tarjetas compatibles	<ul style="list-style-type: none">• Tarjeta SD• Tarjeta MultiMedia (MMC)• Tarjeta SD de capacidad extendida (SDXC)• Tarjeta SD de capacidad alta (SDHC)



Dimensiones y peso



Información del sistema



Memoria



Puertos y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En almacenamiento



Lector de tarjetas multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de alimentación



Entorno del equipo



Pantalla

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• Pantalla táctil FHD de 23,8 pulgadas• Pantalla no táctil FHD de 23,8 pulgadas
Resolución (máxima)	1920 x 1080
Dimensiones:	
Alto	317,40 mm (12,50 pulgadas)
Ancho	543 mm (21,38 pulgadas)
Diagonal	604,52 mm (23,80 pulgadas)
Tasa de actualización	60 Hz
Separación entre píxeles	0,2745 mm x 0,2745 mm
Controles	El brillo se puede controlar a través del botón de aumento/reducción de brillo de la pantalla



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Cámara

Resolución:

Imagen estática	0,92 megapíxeles
Vídeo	1280 x 720 a 30 fps (máximo)
Ángulo de visión en diagonal	74 grados



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Vídeo



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo



Especificaciones

Soporte

Soporte en caballete

Soporte en pedestal

Alto	174,80 mm (6,88 pulgadas)	227,70 mm (8,96 pulgadas)
Ancho	120 mm (4,72 pulgadas)	205,60 mm (8,09 pulgadas)
Profundidad	22,77 mm (0,90 pulgadas)	225,42 mm (8,87 pulgadas)
Ángulo de funcionamiento	12,5° a 45°	-5° a 30°



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación

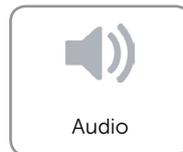


Entorno
del equipo



Adaptador de alimentación

Tipo	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Voltaje de entrada	100 VCA - 240 VCA
Frecuencia de entrada	50 Hz - 60 Hz
Corriente de entrada (máxima):	
45 W	1,30 A
65 W	1,70 A
Corriente de salida (máxima)	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 A
Tensión nominal de salida	19,50 VCC
Rango de temperatura:	
Funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
En almacenamiento	De -40 °C a 70 °C (de -40 °F a 158 °F)





Entorno del equipo

Nivel de contaminación transmitido por el aire G1 según se define en ISA-S71.04-1985

	Funcionamiento	En almacenamiento
Intervalo de temperatura	De 0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)
Humedad relativa (máxima)	De 10 % a 90 % (sin condensar)	De 0 % a 95 % (sin condensar)
Vibración (máxima)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Impacto (máxima)	110 G [†]	160 G [‡]
Altitud (máxima)	De -15,2 m a 3048 m (de -50 ft a 10 000 ft)	De -15,2 m a 10 668 m (de -50 ft a 35 000 ft)

* Medido utilizando un espectro de vibración aleatoria que simula el entorno del usuario.

† Medido utilizando un pulso de media onda sinusoidal durante 2 ms cuando el disco duro está en uso.

‡ Medido utilizando un pulso de media onda sinusoidal durante 2 ms cuando la unidad de disco duro se encuentra parada.



Dimensiones
y peso



Información
del sistema



Memoria



Puertos
y conectores



Comunicaciones



Video



Audio



En
almacenamiento



Lector de tarjetas
multimedia



Pantalla



Cámara



Soporte



Adaptador de
alimentación



Entorno
del equipo