



Dell™ Inspiron™ 1012: 전체 사양

본 설명서에서는 컴퓨터 설치, 업그레이드 및 컴퓨터의 드라이버 업데이트 시 필요한 정보를 제공합니다.



주: 제품은 지역에 따라 다를 수 있습니다. 해당 컴퓨터 구성에 대한 자세한 내용은 **시작**  **도움말 및 지원**을 클릭하고 옵션을 선택하여 컴퓨터 정보를 확인합니다.

프로세서

종류	Intel® Atom™ 단일 코어
L2 캐쉬	512KB
외부 버스 주파수	533MHz 및 667MHz

컴퓨터 정보

시스템 칩셋	Intel NM10 Express 칩셋
데이터 버스 폭	64 비트
DRAM 버스 폭	단일 채널 64 비트 버스
플래쉬 EPROM	2MB
프로세서 어드레스 버스	32 비트
그래픽 버스	32 비트

메모리 카드 판독기

카드 판독기 컨트롤러	Realtek RTS5159
카드 판독기 커넥터	3-in-1
지원되는 플래시 카드	<ul style="list-style-type: none">• SD (보안 디지털) 메모리 카드• SDHC (Secure Digital High Density) 카드• Multimedia 카드 (MMC)• 메모리 스틱• 메모리 스틱 프로

메모리

메모리 커넥터	사용자 액세스 가능 SODIMM 커넥터 1 개
메모리 용량	1GB, 2GB
메모리 종류	800MHz DDR2 (667MHz 에서 작동)
메모리 구성	1GB, 2GB

주 : 메모리 업그레이드 방법은 support.dell.com/manuals 에서 *서비스 설명서*를 참조하십시오 .

커넥터

오디오	마이크로폰 입력 커넥터 1 개 및 스테레오 헤드폰 / 스피커 커넥터 1 개
미니 카드	풀 미니 카드 슬롯과 두 개의 하프 미니 카드 슬롯 1 개
네트워크 어댑터	RJ45 커넥터 1 개
USB	4 핀 USB 2.0 호환 커넥터 3 개
VGA	15 구 커넥터 1 개
입력 안테나 (선택사양)	MCX 커넥터 1 개

통신

모뎀 인터페이스	외부 V.92 56K USB (선택사양)
네트워크 어댑터	10/100/1000Mbps 이더넷
무선	무선 LAN, Bluetooth 무선 기술 , WWAN/GPS, WiMax

비디오

비디오 종류	시스템 보드에 내장
비디오 컨트롤러	Intel GMA 3150
비디오 메모리	8MB 시스템 메모리 (공유)
LCD 인터페이스	LVDS

비디오 (계속)

비디오 디코더 (선택사양)	Crystal HD 매체 가속기
프레임 속도	최대 30 fps
해상도	최대 1080p 또는 1920 x 1088
형식	코덱 지원 MPEG-4, DivX(MPEG-4), AVC (H.264), VC-1 (WMV-9)

오디오

오디오 종류	2 채널 고품질 오디오
오디오 컨트롤러	Realtek ALC272
스테레오 변환	24 비트 (아날로그 대 디지털 및 디지털 대 아날로그)
내부 인터페이스	Intel 고품질 (HD) 오디오
스피커	1.0 와트 스피커 1 개
볼륨 제어부	키보드 기능 키 및 프로그램 메뉴

카메라

카메라 해상도	130 만 화소
비디오 해상도	30fps 에서 640 x 480
대각선 가지 범위	66°

디스플레이

종류 (WLED)	10.1 인치 WSVGA TrueLife™ 10.1 인치 HD TrueLife
높이	222.72mm (8.77 인치)
폭	125.28mm (4.93 인치)
대각선	255.52mm (10.10 인치)
휘도	
WSVGA	200 cd/m2
HD	250 cd/m2

디스플레이 (계속)

최대 해상도 :

WSVGA	1024 x 600
HD	1366 x 768
재생률	60Hz
작동 범위	0 (닫힘) ~ 135°
수평 가지 범위	최소 ± 40° (LED)
수직 가지 범위	최소 +10° /-30° (LED)
픽셀 피치 :	
WSVGA	0.2175 x 0.2088mm
HD	0.16305 x 0.16305mm
제어부	키보드 바로 가기 키로 밝기 조정 (자세한 내용은 <i>Dell 기술 설명서</i> 참조)

키보드

키 개수	82 (한국, 미국, 및 캐나다); 83 (유럽); 86 (일본)
배치	QWERTY/AZERTY/Kanji

터치패드

X/Y 위치 해상도 (그래픽 표 모드)	240dpi
폭	38mm (1.49 인치) 센서 활성 영역
높이	78.5mm (3.09 인치) 직사각형

배터리

종류	
3 셀 "스마트" 리튬 이온	2.6Ahr, 28Whr
6 셀 "스마트" 리튬 이온	2.6Ahr, 56Whr 또는 2.8Ahr, 60Whr
치수	
깊이	60.62mm (2.39 인치)
높이	22.56mm (0.89 인치)
폭	206mm (8.11 인치)

배터리 (계속)

무게	0.23kg (0.50lb) (3 셀) 0.36kg (0.79lb) (6 셀)
전압	11.1VDC
컴퓨터가 꺼져 있을 때 충전 시간 (평균)	3.0 시간 (3 셀)/4.0 시간 (6 셀)
수명 (평균)	300 회 방전 / 충전 반복
온도 범위	
작동 시	0° ~ 35° C (32° ~ 95° F)
보관 시	-40° ~ 65° C (-40° ~ 149° F)
코인 셀 배터리	CR-2032

AC 어댑터

입력 전압	100 ~ 240VAC
입력 전류	0.8A 또는 1.0A
입력 주파수	50 ~ 60Hz
출력 전원	30W
출력 전류	1.58A
정격 출력 전압	19.0VDC
온도 범위	
작동 시	0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
보관 시	-20° ~ 70° C (-4° ~ 158° F)

실제

높이	25.5mm ~ 32.8mm (0.98 인치 ~ 1.29 인치)
폭	268mm (10.6 인치)
깊이	196.6mm (7.74 인치)
무게 (3 셀 배터리 포함):	1.25kg (2.75lb) 이하에서 구성 가능

컴퓨터 환경

온도 범위

작동 시	0° ~ 35° C (32° ~ 95° F)
보관 시	-40° ~ 65° C (-40° ~ 149° F)

상대 습도 (최대)

작동 시	10 ~ 90% (비응축)
보관 시	5 ~ 95% (비응축)

최대 진동 (사용자 환경을 시뮬레이트하는 임의의 진동 스펙트럼 사용)

작동 시	0.66GRMS
비작동 시	1.30GRMS

최대 충격 (작동 시 — 하드 드라이브에서 Dell Diagnostics 실행 시 2ms 의 반과장 사인과 펄스로 측정 , 비작동 시 — 헤드 파크 위치의 하드 드라이브에서 2ms 의 반과장 사인과 펄스로 측정)

작동 시	110GRMS
비작동 시	160GRMS

고도 (최대)

작동 시	-15.2 ~ 3048m (-50 ~ 10,000ft)
보관 시	-15.2 ~ 10,668m (-50 ~ 35,000ft)

공기 중 오염 물질 수준

ISA-S71.04-1985 에서 규정한 G2 이하

이 문서의 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

© 2009 Dell Inc. 저작권 본사 소유.

Dell Inc. 의 서면 승인 없이 어떠한 방식으로든 본 자료를 무단 복제하는 행위는 엄격히 금지됩니다.

본 설명서에 사용된 상표 : *Dell*, *DELL* 로고 , *TrueLife*, 및 *Inspiron* 은 Dell Inc. 의 상표입니다 . *Intel* 은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation 의 등록 상표이며 *Atom* 은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation 의 상표입니다 . *Microsoft* 및 *Windows* 는 미국 및 / 또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation 의 상표 또는 등록 상표입니다 .

본 설명서에서는 특정 회사의 마크나 제품 이름의 사실성을 입증하기 위해 기타 상표나 상호를 사용할 수도 있습니다 . Dell Inc. 는 자사가 소유하고 있는 것 이외의 타사 소유 상표 및 상표명에 대한 어떠한 소유권도 갖고 있지 않습니다 .