



## “Interactive Pen Display”

병원 & 다양한 비즈니스 업무에 적합한  
더욱 새로워진 액정 펜 태블릿 !

- 펜 ID\_ 보안을 필요로 하는 솔루션에 맞춰 개발 가능
- 스피커\_ 별도의 전원 필요없이 전용스피커 장착 가능(옵션)
- 컴포지트 제공\_ 외부의 영상소스를 화면으로 바로 전송
- 새로워진 디자인\_ 더욱 세련되고 효율적인 공간 운영 가능

# DTI-520

## Serial Model

DTI-520/L0-C - Interactive Pen Display -

와콤 DTI-520 액정 펜 태블릿은 XGA 15" TFT LCD 모니터와 태블릿이 결합되었습니다. 병원, 콜센터, 대형할인마트, 세미나, 회의 등 다양한 비즈니스 업무에 편리하게 사용할 수 있습니다.

- LCD와 화면 외곽과의 단차가 없는 완전평면구조로 쉽게 그릴 수 있습니다.
  - 각도 조절이 가능한 스펀드로 사용자의 편의에 따라 화면을 사용하기 쉽게 조절할 수 있습니다.
  - 무선&무건전지 펜 - 사이드스위치에 자주 사용하는 키를 단축키로 설정할 수 있습니다.
  - 펜 ID - 각각의 펜에 특수 ID 내장(별도 인식 가능). 펜 ID기능은 보안목적의 승인을 적용시킬 수 있습니다
- \* 펜 ID 기능은 별도의 어플리케이션을 필요로 합니다. 이 기능을 적용시키기 위해서는 개발을 필요로 합니다. 이런 경우, API(Application Program Interface) 와콤에서 제공합니다. 만약 필요하시다면 연락 주시기 바랍니다.
- 다양한 인터페이스를 준비하여 광범위한 컴퓨터 환경을 지원합니다.



와콤의 특화된 무선&무건전지의 펜은 태블릿 PC의 입력 기능, 휴대용 개인 정보 단말기, POS단말기 및 다양한 어플리케이션에 중요한 기술을 제공합니다.

- 콤포지트 비디오-인 제공 - 디지털 비디오 카메라, DVD플레이어 등등의 다양한 입력장치를 연결할 수 있습니다.
- VESA 스탠드 마운트 - VESA 호환 암이나 벽에 달 수 있는 피치 75mm의 홀

LCD 디스플레이	
디스플레이 패널	15" a-Si Active Matrix TFT LCD
최대표시 해상도	1024 x 768 (XGA)
입력 비디오 신호	아날로그 RGB : 0.7 Vp-p positive at 75 ohm H/V Separate sync, TTL Level, Positive/Negative H/V Composite sync, TTL Level, Positive/Negative
권장 해상도	1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480
휘도 균일	80%
동기 범위	수평 : 30 - 57 kHz, 수직 : 45 - 75 Hz
타이밍 모드	10 설정 모드 + 18 유저 모드
자동 조정	2초 이하
디스플레이 영역	304.1 x 228.1 mm
픽셀 피치	0.297(H) x 0.297(V) mm
시야각 @ CR10:1	140/125 (수평/수직)
최대 표시색	1620만색 (18비트 + FRC)
콘트라스트비	500 : 1
휘도(cd/m²)	250 cd/m²
디스플레이 응답속도	16 ms
OSD 수동 조절	밝기, 콘트라스트, 피치, 위상, 수직위치, 수평위치, 언어, 백라이트, 메뉴위치, 리셋, 색온도 (9300K/6500K/5000K/User/Direct)
디스플레이 플러그 & 플레이	DDC2B, EDID1.3

일 반	
크기 (W x H x D)	344 x 300 x 49 mm
무게	4.6 kg
사용환경	5~35C, 습도 : 20~80% (결로없음)
보관환경	-10~60C, 습도 : 20~90% (결로없음)
지원시스템	윈도우98SE/ME/2000/XP Mac OS X 10.2.6 또는 이상
스탠드	수직에서 18~74로 기울어짐
케이블	아날로그 RGB 케이블, USB케이블, 시리얼 케이블, 콤포지트 비디오 케이블
액정 보호막	AR코팅 필름 없는 강화 유리
전원공급 (외부AC어댑터)	입력:100-240 VAC 60/50Hz, 출력 : 12 VCD
전원관리	VESA DPMS, Energy Star
소비전력 (AC어댑터 포함)	표준 사용시(블루 LED) : < 23 W 꺼짐/중지/대기 모드(블루/오렌지 LED) : < 2 W

제품구성	
DTI-520 본체 (조절 가능한 스탠드 포함)	
펜 & 펜 끈	
어댑터 플러그 (US 타입 & UK 타입)	
케이블 (아날로그 RGB케이블, 콤포지트 비디오 케이블, USB 케이블, 시리얼 케이블)	
드라이버 CD-Rom, AC 어댑터, 사용자 매뉴얼	

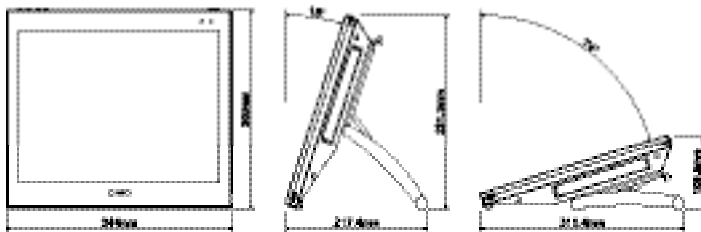
옵션 액세서리	
추가 펜 (IP-110)	
반사방지필름 (DTIA-52UAG)	
펜촉 - 5개 & 펜심 제거용 집게 (FUZ-A010)	



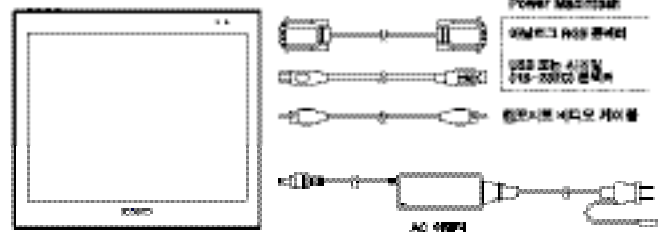
작&우 스테레오 스피커 -  
아날로그-인/헤드폰 플러그 포함  
(DTIA-52USP)

태블릿 & 펜	
인식방식	전자기유도방식
태블릿 인식범위	304.1 x 228.1 mm
태블릿 해상도	0.05 mm/포인트 (5080 lpi)
정밀도	±0.05 mm
태블릿 인식높이	액정커버에서 5 mm
인식속도 (최대)	100 포인트 / 초
최대 펜 기울기	수직에서 40도
펜 압력감지 레벨	512 레벨
인터페이스	USB, 시리얼
펜	압력감지 지원 ID 펜*

### ● 외형치수도



### ● 접속도



와콤디지털솔루션즈주식회사

서울 강남구 역삼동 662-1번지 강남텔레피아빌딩 9층  
TEL 02 557 3894 FAX 02 557 3895  
http://www.wacomdigital.co.kr