

# 10" NFC안드로이드 단말

## NT-01F



제이씨스퀘어의 자체 기술력으로 개발한 NT-01F는 안드로이드 OS 기반의 NFC 장치를 표준 탑재한 기업용 태블릿 단말기입니다.

SAM 슬롯 장착, Tmoney, Cashbee 사용이 가능하고, NFC 모바일 결제도 대응하기 때문에 스마트 POS 시스템 등 다양한 산업 분야에 응용이 가능합니다.



### NFC 표준 탑재

근거리 무선 통신의 차세대 표준 규격으로써 ISO 승인을 받은 「NFC(Near Field Communication)<sup>\*1</sup>」를 표준 탑재하였습니다. 터치 마크 부분에 카드나 스마트폰을 갖다 대면, 응용프로그램에 자동로그인, 고객 ID · 정보의 호출이나 보안 인증을 할 수 있습니다.

- 대응규격: ISO14443 A/B, ISO15693, FeliCa<sup>\*2</sup>
- T-Money 및 Cashbee 대응<sup>\*3</sup>
- SAM slot built in<sup>\*4</sup>



### 802.11b/g/n WLAN



Wi-Fi 802.11b/g/n 지원으로 다양한 무선 환경을 대응합니다. 특히, 802.11n의 채용으로 신뢰성이 높고 서비스 영역이 비교적 넓으며 전송 속도가 빠릅니다.



### Ethernet to LAN

LAN 기반의 100Mbps나 10Mbps 이더넷에 빠르고 간편하게 연결할 수 있는 표준 RJ-45 커넥터를 제공합니다. AP기능은 주변을 Hot Spot화 할 수 있습니다.



### Android OS

안드로이드 OS 기반이므로 다양한 어플리케이션 개발, 탑재가 용이하고 개발 비용이 비교적 저렴합니다.



### For the Enterprise

자체 개발된 단말이기 때문에, 기업이 원하는 인터페이스로의 변경이 가능하며, 업무용 어플리케이션만을 탑재, 편리하고 효율적인 사용이 가능합니다.

The infographic illustrates five main applications of the NT-01F tablet:

- NFC POS 단말**: Shows a tablet displaying a POS interface with three mobile devices (Smart POS, T-money card reader, and Cashbee card reader) nearby.
- 디지털 정보 발행 단말**: Shows a tablet displaying a digital information kiosk interface with a smartphone nearby.
- 디지털 사이니지**: Shows a tablet displaying a digital signage interface in a supermarket setting.
- 정품 확인 단말**: Shows a tablet displaying a counterfeiting detection interface next to several bottles of alcohol.
- 주차 위치 확인 단말**: Shows a tablet displaying a parking location confirmation interface next to a car and a parking sign.

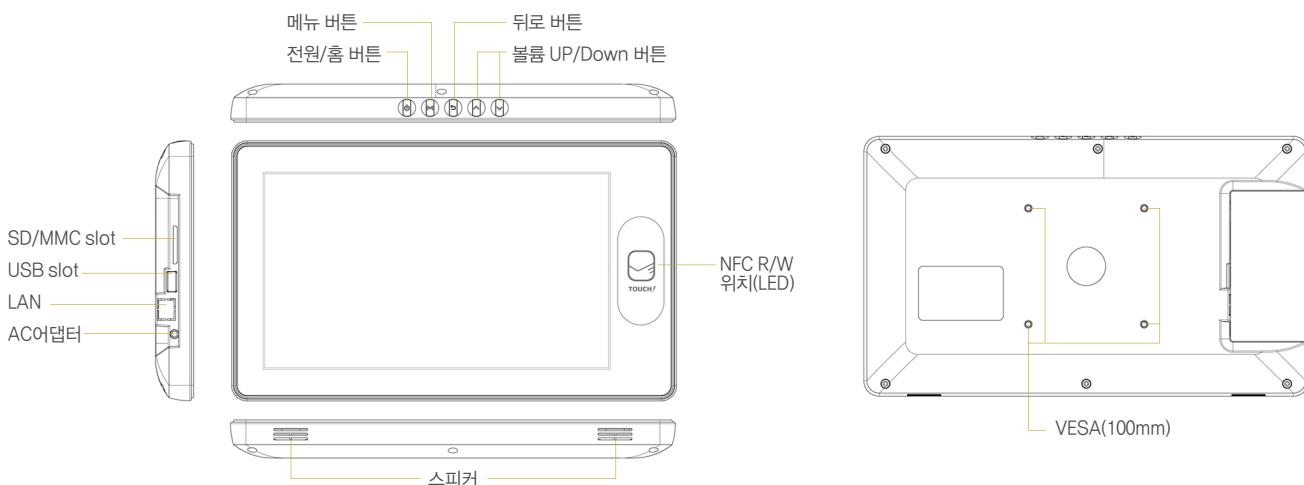
\* 1 NFC: 13.56MHz대역의 근거리무선통신 규약

\* 2 FeliCa는 소니 주식 회사가 개발한 비접촉 IC 카드 기술 방식입니다.  
FeliCa는 소니 주식 회사의 등록 상표입니다.

\* 3 T-Money 및 Cashbee는 사업자와의 별도 계약이 필요합니다.

\* 4 SAM: Secure Application Module의 약자.  
결제단말기 슬롯에 위치하는 스마트 카드 캠포넌트입니다.

## 각부 명칭



## 기기 사양

크기	- 넓이 약 287.6mm x 높이 약 167.7mm x 두께 약 26.0mm		
중량	- 약 720g		
플랫폼 OS	- Android 2.2		
CPU	- CorTex A8(1GHz)		
메모리	- DDR2 512MB - NAND 1GB		
디스플레이	- 10.1inch(Glossy wide screen)	- 정전용량방식 멀티터치	- 해상도 1024 X 600
조작 버튼	- 전원 버튼 / 메뉴 버튼 / 뒤로 버튼 / 볼륨 업다운 버튼		
IC 카드 인터페이스	- 규격 ISO/IEC 14443 typeA/B, ISO/IEC15693, FeliCa <sup>※1</sup>	- SAM slot 내장 <sup>※2</sup>	
통신방식	- RJ-45 Ethernet10/100Mbps based LAN	- AP Mode	- Wi-Fi 802.11 b/g/n
입출력	- 3.5mm headphone/mic jack	- SD/MMC card slot	- USB 2.0 Host
오디오	- 스테레오 스피커 내장		
AC어댑터	- Input voltage DC12V		
배터리	- 없음		
크래들	- 별매		

※1 FeliCa는 소니 주식 회사가 개발한 비접촉 IC 카드 기술 방식입니다. FeliCa는 소니 주식 회사의 등록 상표입니다.

※2 SAM: Secure Application Module의 약자. 결제단말기 슬롯에 위치하는 스마트 카드 컨포넌트입니다.