

Ubitus 5100은 진정한 self-banking이 가능한 다기능 키오스크입니다. 전작 대비 대폭 축소된 너비는 일반 ATM을 대체하기에 충분한 크기입니다. 일반 ATM에서 가능한 현금/수표 입출금 등은 물론이고, 계좌 신규, 통장, 체크카드, 카드형보안토큰(보안카드/OTP) 발급 등 창구 직원이 단말로 수행하는 banking업무 처리가 가능합니다. 장정맥 스캐너, 신분증 스캐너를 탑재하여 고객이 카드, 통장을 소지하지 않아도 각종 banking업무를 스스로 처리할 수 있도록 본인인증 수단을 제공합니다. 또한, 평면 형태 설계로 Skimmer 방지와 감별부 강화로 보안성을 확대하였으며, 향상된 현금/수표입출금부는 업계 최고 수준의 성능으로 관리가 용이합니다.

## 주요 기능

### 기존 ATM 업무

현금/수표 입출금, 계좌이체/조회, 통장정리, 공과금납부 등 기존 ATM 업무를 전부 지원

### 창구직원 단말업무 처리

계좌신규, 고객정보변경, 계좌비밀번호변경 등 기존 ATM이 지원하지 않아 창구직원을 찾아야만 가능했던 업무 지원

### 실물 통장/체크카드/카드형보안토큰 발급

현금을 출금하듯이 통장, 카드, 보안토큰을 발급받을 수 있도록 지원

### 본인인증 수단 다양화

고객이 본인임을 인증하기 위해 카드, 통장을 지참하지 않아도 신분증을 스캔하거나 장정맥 인증을 통해 banking업무를 처리할 수 있도록 신분증 스캐너, 장정맥 스캐너 탑재

### 화상상담 솔루션 지원

사용이 어렵거나 추가 본인인증을 위한 화상상담 기능을 지원하여 화상상담직원이 고객에게 사용방법 및 업무 진행을 안내하고 신분증 대조를 통한 본인인증 수행

### 계원 운영 프로그램 (Moniplus OM)

장애복구 동영상 지원 및 기기 상태 및 카세트 내 현금, 호퍼 내 카드/통장 잔여 개수 실시간 모니터링 가능



## 시스템 플랫폼

- Microsoft Windows 10
- Hyosung Moniplus™ XFS

## 고객 조작부

- 19인치 터치 스크린(고객 조작부)
- 15인치 터치 스크린(계원 조작부)
- 32인치 화상상당 LCD
- 카드 리더기 (Motorized 방식)
  - 금융 IC 표준 및 EMV 방식 가능
- 통장 프린터
- 통장 발급부
- 카드 발급기
  - 6hopper\*10개
- A4 프린터
- 신분증 스캐너
- 장정맥 스캐너
- 2D 바코드
- Handset
- 웹캠

## 프린터

- 저널 제어부
  - Thermal Line 인자 방식
- 명세표 제어부
  - Thermal Line 인자 방식

## 현금/수표 입출금부

- 현금 환류기
  - 환류용 카세트 용량 3,000매 x 3
  - 보충용 카세트 용량 2,700매
  - Reject 카세트 용량 800매
  - 미수취용 카세트 용량 200매
  - 최대 입출금 217매
- 수표 입출금
  - 최대 600매 입금 가능
  - 최대 1,500매 출금 가능

## 보안

- 보안 카메라 (안면, 손목)
- 프라이버시 패드
- Anti-skimming
- 서비스 전, 후면보수형태

## 추가 기능

- NFC (모바일 뱅킹 지원)

## 전원 공급

- 110 / 240V 겸용

## 설치 환경 조건

- 온도 : 대기(0°C ~ 40°C), 동작(5°C ~ 35°C)
- 습도 : 대기(10% ~ 90%), 동작(25% ~ 85%)

## 제원

- 높이: 1,845 mm (캐스터 높이 포함)
- 폭: 630 mm
- 깊이: 1,320 mm
- 무게: 600kg

내부 구성품은 새로운 기술의 도입으로 변경될 수 있습니다. 효성 TNS는 기술 변화에 대응하기 위해 본 ATM의 사양을 변경할 권리가 있습니다.

\* 지폐 품질과 기타 변수에 따라 달라질 수 있습니다.



웹캠

32인치 화상상당 LCD

A4 프린터

통장 프린터, 통장 발급기

현금/수표 입출금부

19인치 터치스크린

핸드셋

카드 리더기, 명세표부

바코드 스캐너

NFC 리더기

카드 발급기, ID 스캐너

장정맥 스캐너