

# BioStation 2

지문인식 출입근태 단말기



## | BioStation 2 |

BioStation 2는 지문인식 단말기 시장의 새로운 기준을 제시할 슈프리마의 차세대 출입근태단말기입니다. 슈프리마의 업그레이드된 바이오인식 기술과 최신의 고성능 CPU를 통한 초고속 매칭 및 강력한 인증 성능은 물론, 대용량 데이터도 초고속 전송할 수 있는 혁신적인 제품입니다. 또한, 최신 스타일의 고급스러운 외관 설계와 IP65 등급의 방수/방진 구조를 갖추고 있어 어떠한 환경에서도 설치/사용할 수 있습니다.

# BioStation 2

## 지문인식 출입근태 단말기

### 특장점



#### 초고속 매칭 및 인증

세계 최고의 슈프리마 알고리즘 기술과 강력한 프로세스가 적용되어 최대 1:20,000 인증이 가능합니다.



#### 초고속 데이터 전송

서버와 단말기 간에 분 당 최대 5,000명의 사용자 정보 전송이 가능합니다.



#### 고용량 데이터 저장

1,000,000개의 지문 템플릿 및 3,000,000개의 이벤트 로그 지원



#### IP65 등급의 방수/방진 구조

어떠한 환경에서도 오류 없이 작동하여 실내는 물론 실외에서도 사용 가능



#### 다양한 인터페이스

내장형 WiFi 및 PoE 기능 지원을 통해 다양한 설치 옵션 제공



#### 인터폰 기능

내장형 마이크, 스피커를 이용해 아날로그 인터폰 기능 지원

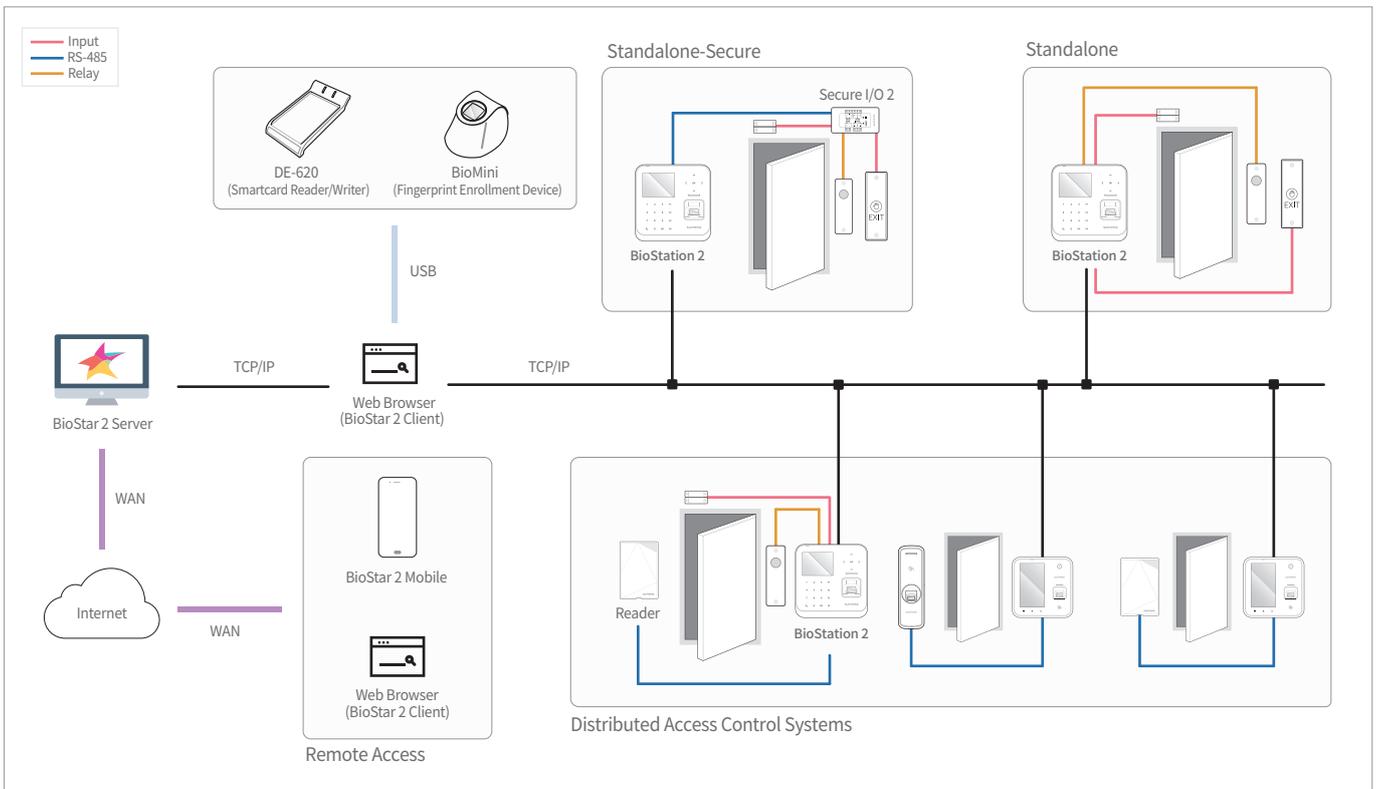
### 제품 사양

CPU	32Bit Cortex-A9 1GHz
메모리	128MB RAM + 8GB Flash
지문인식 센서	Optical
지문 저장용량	1,000,000 (1:1) , 40,000 (1:N)
최대 사용자	500,000 (1:1) , 20,000 (1:N)
로그 저장용량	3,000,000
방수/방진기능	IP65
PoE	지원
인터페이스	TCP/IP, Wiegand, RS485, RS232, TTL I/O, Wi-Fi, Relay
템퍼스위치	지원
SAM slot	지원
오디오출력	16 비트 음성 및 음향 지원
작동온도	-20° ~ 50° C
작동전압	12VDC
제품크기 (mm)	142 x 144 x 45 mm (W x H x D)
인증서	CE, FCC, KC, RoHS

#### RF Card Option

- 125KHz EM
- 13.56MHz MiFare/DESFire/DesFire EV1/Felica/NFC

### 시스템 구성도



#### (주)슈프리마 Suprema Inc.

경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 16층 [www.suprema.co.kr](http://www.suprema.co.kr)  
 영업문의: 031 - 783- 4510 | [korea@suprema.co.kr](mailto:korea@suprema.co.kr)  
 고객센터: 1522 - 4507 | [cs@suprema.co.kr](mailto:cs@suprema.co.kr)

©2018 Suprema, Inc. 본 문서에 나오는 슈프리마 및 제품 이름과 번호는 슈프리마의 등록 상표입니다. 슈프리마를 제외한 모든 브랜드 및 제품 이름은 해당 회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 제품 외관, 제조 상태 및 사양은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. [AHL-BS2-180517-05-KO]