

SenseFace 4 Serisi

Video İnterkom Özelliğine Sahip SIP-Ready
Çoklu Biyometrik Geçiş Kontrol Terminali



Yüz
Doğrulama



RFID



Parmak İzi



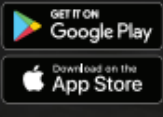
IP65 Toz &
Su geçirmezlik
derecesi



Video İnterkom
(SIP)

ZKBio CVAccess
uyumlu

ZKBio Zlink
uyumlu



SenseFace 4A

SenseFace 4B

Giriş

SenseFace 4 Serisi, en son akıllı mühendislik yüz kimlik doğrulama ve cam içi parmak izi teknolojisini benimser. Büyük kapasiteli ve hızlı kimlik doğrulama ile parmak izi, yüz, kart kimlik doğrulamasını destekler, neredeyse her türlü sahte fotoğraf ve video saldırısına karşı yüz kimlik doğrulaması için en üst düzey sahteciliği önleme (anti-spoofing) algoritmasını benimser ve güvenli biyometrik kimlik doğrulama sunar.

SenseFace 4 Serisi, video interkom işlevine sahip bir geçiş kontrol terminalidir ve ONVIF protokolünü destekler. Video interkom deneyimini tamamen geliştirir ve SIP protokollü (Sürüm 2.0) video interkom iç ünite ile uyumlu olabilir. Ayrıca, SenseFace 4 Serisi birden fazla iletişim protokolünü destekler. Ürün yazılımı Geçiş Kontrol push'a sahiptir ve PDKS push'a dönüşebilir ve çeşitli Geçiş Kontrol veya PDKS yazılımlarıyla uyumludur. ZKBio Zlink (Geçiş Kontrol modülü) ile bağlantı kurmak için BEST protokolüne geçebilir.

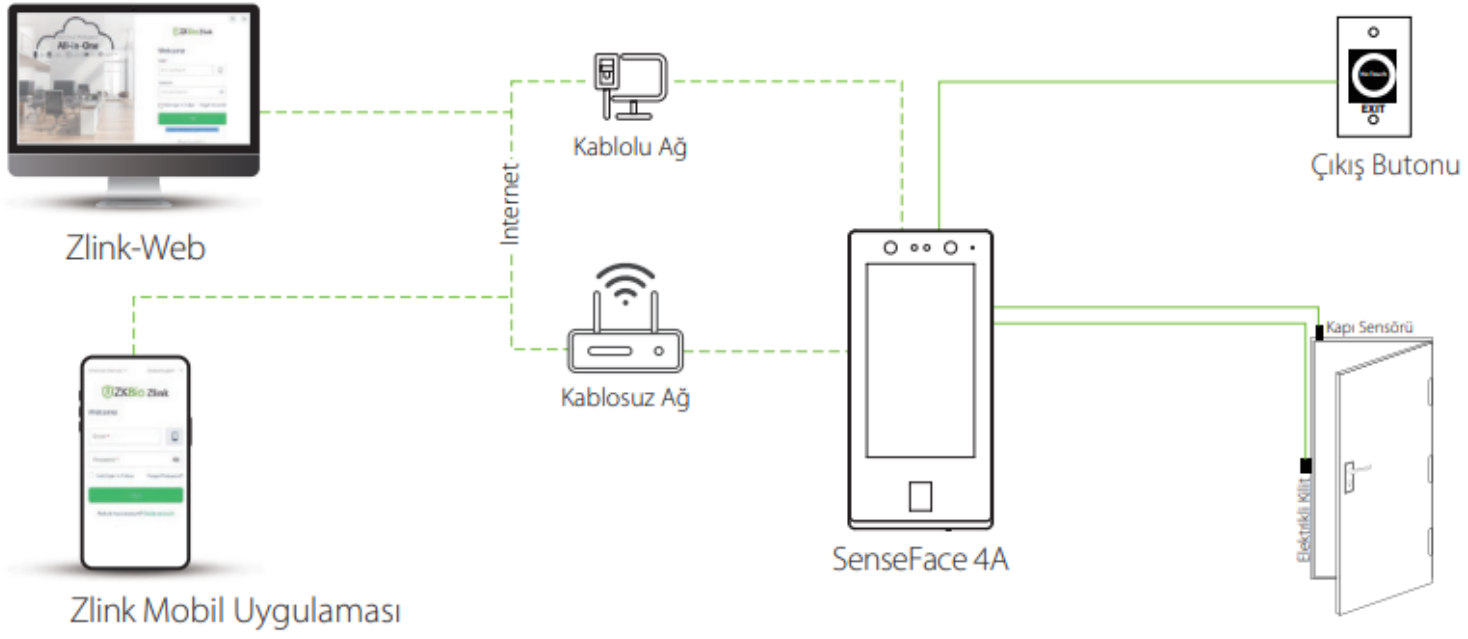
Özellikler

- Visible Light Yüz Kimlik Doğrulama Teknolojisi ve Cam İçi Parmak İzi Kimlik Doğrulama
- IP65 Toz Geçirmez ve Su Geçirmezlik Koruma Derecesi
- Çoklu Kimlik Doğrulama Yöntemleri: Yüz / Parmak İzi / RFID / Şifre
- Mevcut RFID Modülleri: 125 kHz ID Kart / 13.56 MHz IC Kart
- HD SIP Protokolü ile Görüntülü Kapı Telefonu (Sürüm 2.0). ZKTeco SIP Video İnterkom İç Mekan Monitörü ile Uyumlu (VT07-B01 ve VT07-B01-W)
- Kullanıcı Veri Senkronizasyonu: Kullanıcı verileri bir USB sürücü aracılığıyla bir cihazdan diğerine indirilebilir/yüklenir
- Kablosuz kapı zili ile uyumlu (Opsiyonel)
- Gelişmiş geçiş kontrol fonksiyonları (Wiegand giriş veya çıkış paylaşımı; RS485 haberleşme; Elektrikli Kilit; Kapı Sensörü; Çıkış Butonu)

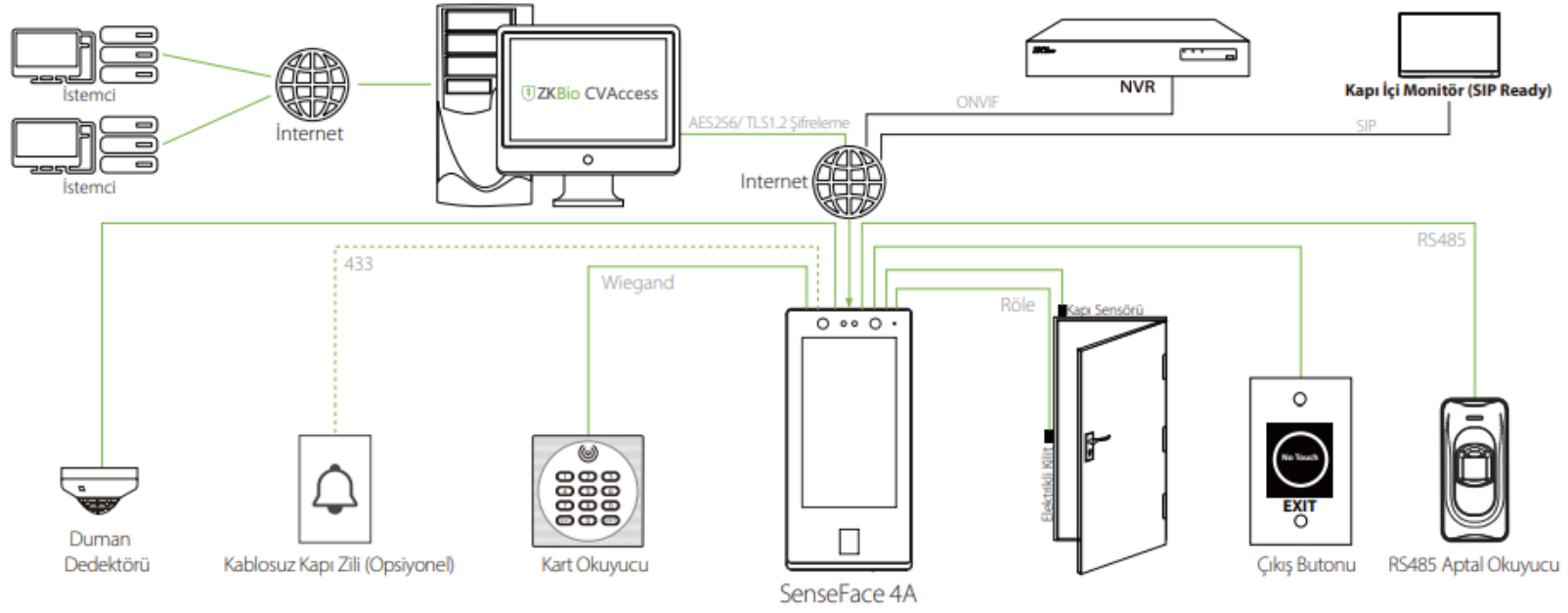
Teknik Özellikler

Model	SenseFace 4A	SenseFace 4B
Ekran	4,3"@ TFT Renkli Dokunmatik LED Ekran (272*480)	
Kamera	WDR Dürbün Kamera @ 1MP	
İşletim Sistemi	Linux	
Donanım	İşlemci: Çift Çekirdek@1GHz RAM: 512MB; ROM: 8GB Hoparlör: 8ohm @1W Mikrofon: *1 (Hassasiyet: -42 dB/ Çok yönlü/ Sinyal-Gürültü Oranı: 58 dB/ Empedans: 2,2kΩ) Ek Işık: Hayır	
	Parmak izi sensörü: Cam İçi Parmak İzi (Z-ID)	/
Kimlik Doğrulama Yöntemi	Parmak İzi / Yüz / Kart / Şifre (Sanal Tuş Takımı)	Yüz / Kart / Şifre (Sanal Tuş Takımı)
Parmak İzi Şablon Kapasitesi	8,000 (1:N) (Standart)	/
Yüz Kapasitesi	6,000 (1:N) (Standart)	
Kart Kapasitesi	8,000 (1:N) (Standart)	
Kullanıcı Kapasitesi	8,000 (1:N) (Standart)	
İşlem Kapasitesi	200,000 (1:N)	
Maks. Kullanıcı Şifre Uzunluğu	8 Haneli	
Biyometrik Kimlik Doğrulama Hızı	0,5 saniyeden az (Parmak İzi) 0,35 saniyeden az (Yüz Doğrulama)	0,35 saniyeden az (Yüz Doğrulama)
Temassız Biyometrik Kimlik Doğrulama Mesafesi	30 cm ila 200 cm (Yüz Doğrulama)	
Yanlış Kabul Oranı (FAR) %	FAR ≤ %0,01 (Visible Light Yüz Kimlik Doğrulama) FAR ≤ %0,0001 (Parmak İzi)	FAR ≤ %0,01 (Visible Light Yüz Kimlik Doğrulama)
Yanlış Reddetme Oranı (FRR) %	FRR ≤ %0,02 (Visible Light Yüz Kimlik Doğrulama) FRR ≤ %0,01 (Parmak İzi)	FRR ≤ %0,02 (Visible Light Yüz Kimlik Doğrulama)
Biyometrik Algoritma	ZKFace V4.0 ZKFingerprint V13.0 (Standart) / V10.0 (Opsiyonel)	ZKFace V4.0
Kart Tipi	ID Kart@125 kHz (Standart) IC Kart@13.56 MHz (Opsiyonel)	
Haberleşme	TCP/IP*1 Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n/ax) @ 2,4 GHz (İsteğe Bağlı) Wiegand (Giriş veya Çıkış)*1 RS485: ZKTeco RS485*1 USB: Tip A (Yalnızca USB Sürücü)*1 Aux Girişleri *1, Elektrikli Kilit*1, Kapı Sensörü*1, Çıkış Düğmesi*1, 12V Çıkış*1	
Standart Fonksiyonlar	ADMS, DST, Fotoğraf Çekimi, Olay Fotoğrafı Çekimi, 14 haneye kadar Kullanıcı Kimliği, Erişim Seviyeleri, Gruplar, Tatil Modu, Kayıt Sorgulama, Program Zili, Sabotaj Anahtarı Alarmı, Otomatik Durum Anahtarı, Çoklu Kimlik Doğrulama Yöntemleri, SIP İstemcisi (Sürüm 2.0), ONVIF (Profil S, Profil T, Profil G, Profil C, Profil Q ve Profil A ile uyumlu), Geçiş Kontrol Push ve PDKS Push Protokol Anahtarı, HTTPs / SSH Arka Uç Erişimi, T9 Klavye (Giriş)	
Opsiyonel Fonksiyonlar	IC Kart, Wi-Fi, Kablosuz Kapı Zili	
Geçiş Kontrol Arayüzü	RS485 (RS485 Kart Okuyucu / Biyometrik Okuyucu)	
Güç Kaynağı	DC 12V 3A	
Çalışma Sıcaklığı	-5°C ile 45°C arasında	

Yapılandırma

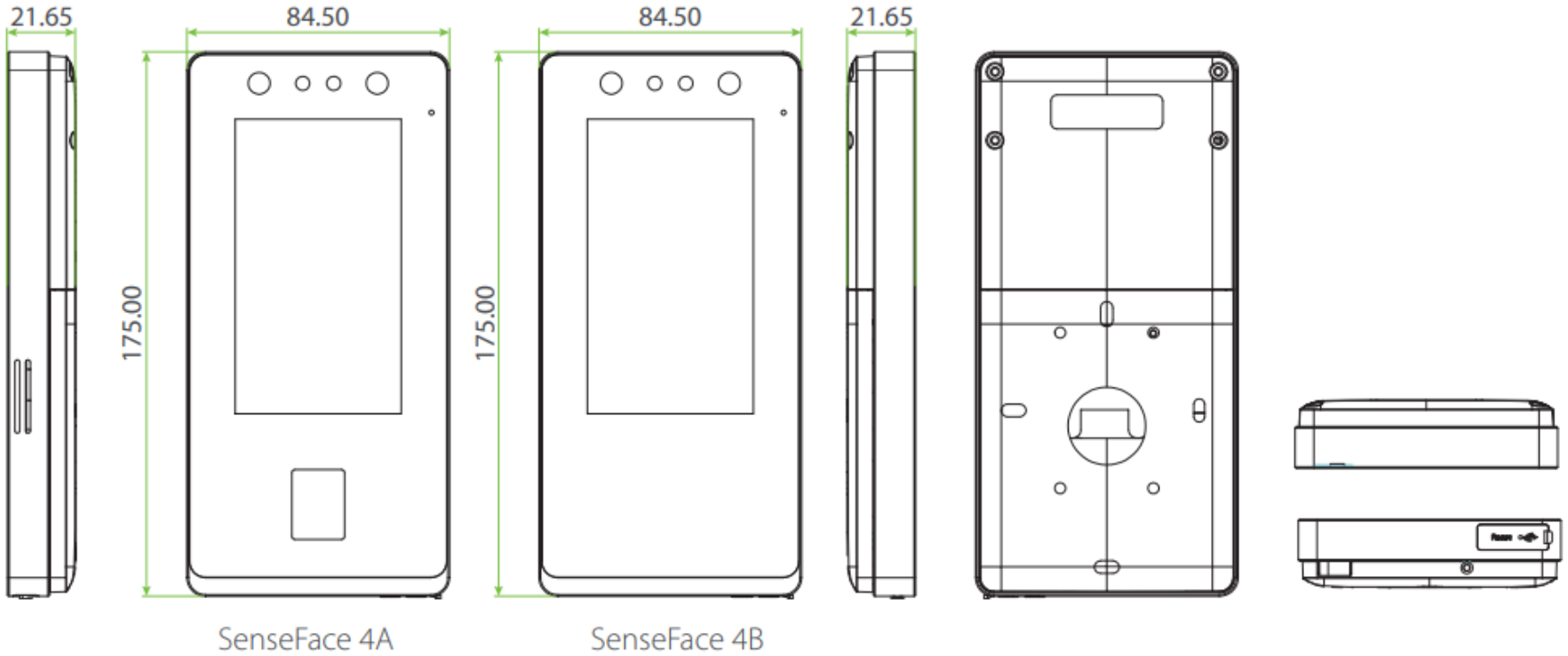


BEST Protokolü



PUSH Protokolü

Boyutlar (mm)



protektzaman

www.protektzaman.com

Adres

Perpa Ticaret Merkezi B Blok Kat: 9 No: 1387-86-85
34384 Şişli / İSTANBUL

Tel: +90 (212) 210 41 20
Fax: +90 (212) 210 41 22

E-posta

info@protektzaman.com
satis@protektzaman.com
servis@protektzaman.com