

## Paket Keamanan

# H2i & R2c

## Akses Pintu & Sistem Absensi



H2i Fingertec adalah perangkat akses pintu dan absensi kehadiran biometrik dalam ukuran yang dinamis dan janji keamanan absolut.

Untuk mendapatkan manfaat keamanan dan absensi kehadiran yang hemat, pasang H2i dengan perangkat slave FingerTec yang paling terjangkau, R2c guna memperoleh skema keamanan dan kontrol akses yang menyeluruh. Alih-alih memasang dua perangkat H2i di semua pintu masuk gedung, pasang H2i dan R2c untuk memperoleh manfaat yang lebih besar dan memastikan cakupan biometrik yang lengkap.

Semua perangkat FingerTec dilengkapi perangkat lunak tambahan, Ingress, yang memiliki unsur-unsur komprehensif untuk akses pintu dan absensi kehadiran. Fleksibilitas data menjadi mudah dengan beberapa opsi komunikasi, yaitu TCP/IP, RS485 Cable, dan USB.



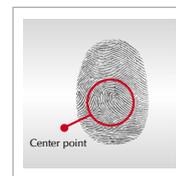
H2i

R2c



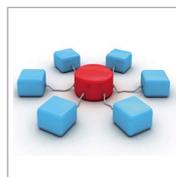
### Variasi Verifikasi

H2i tidak saja beres verifikasi sidik jari, tetapi juga metode umum lainnya termasuk kartu, kata sandi, dan gabungan keduanya.



### Verifikasi Identitas yang Tepat

H2i menggunakan teknologi sidik jari pencocokan titik yang detil, suatu algoritma canggih untuk mencocokkan templat sidik jari yang tersimpan dengan sidik jari langsung untuk menjamin keasliannya.



### Solusi Akses Lengkap

Pasang slave, R2c dengan H2i guna mendapatkan sebuah sistem biometrik lengkap untuk sistem akses pintu masuk/keluar Anda untuk memblokir semua aktivitas masuk dan keluar yang tidak sah.



### Pengelolaan Data Sederhana

FingerTec H2i dilengkapi dengan konektivitas TCP/IP dan bila itu tidak tersedia, sebuah port USB flash disk dapat digunakan untuk mentransfer log transaksi ke komputer Anda.



### Kelola Data dari Jarak Jauh dengan Mudah

Dengan menggunakan Ingress, kelola data dari semua pintu jarak jauh Anda dengan mudah, tentukan pengaturan sistem kontrol akses Anda dan dapatkan rincian semua kegiatan akses dari satu lokasi sentral.



### Kapasitas Super Besar

Satu-satunya hal yang kecil tentang H2i adalah ukurannya. Dengan 1.500 templat sidik jari dan 10.000 templat kartu, H2i sulit dikatakan sebagai "kecil".



### Alarm Internal

Dengan H2i, Anda dapat memasang alarm eksternal ke sistem akses guna memperingatkan adanya kondisi darurat dan penerobosan. Amankan lokasi Anda dengan fungsi GroupTimeZone dan Group Verify.



### Hemat Biaya

Kombinasi master H2i dan slave R2c menghemat biaya sangat besar tanpa mengorbankan keamanan.



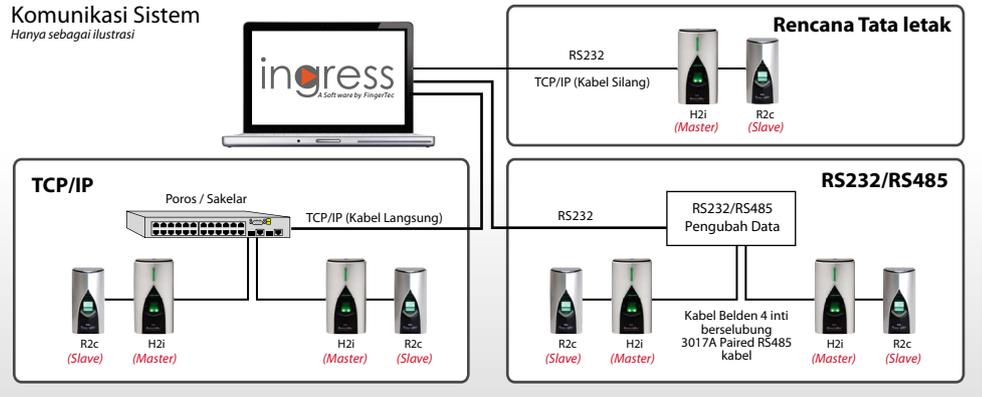
## TAUTAN WEB

-  **Produk**  
<http://info.fingertec.com/h2i-1>  
<http://info.fingertec.com/r2c-1>
-  **Panduan Cepat Untuk Memulai**  
<http://info.fingertec.com/h2i-2>
-  **Panduan Instalasi**  
<http://info.fingertec.com/h2i-3>
-  **Panduan Pengguna**  
<http://info.fingertec.com/h2i-4>
-  **Panduan Video**  
<http://info.fingertec.com/h2i-5>
-  **Tips Teknis**  
<http://info.fingertec.com/h2i-6>
-  **Software Ingress**  
<http://info.fingertec.com/ingress>

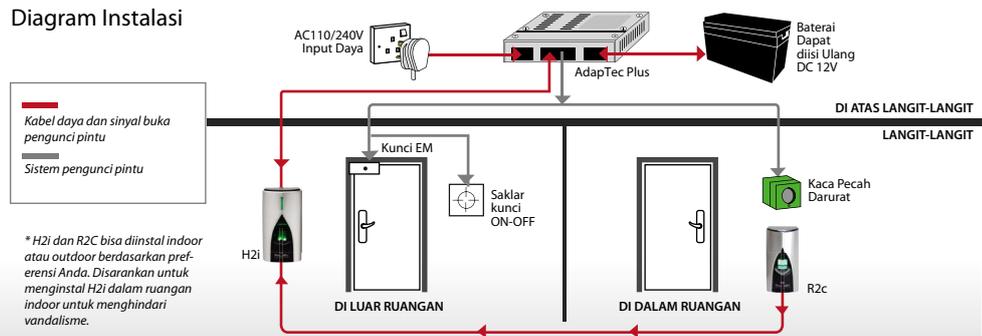
## PANDUAN PENGGUNA

### Komunikasi Sistem

Hanya sebagai ilustrasi



### Diagram Instalasi



## SPESIFIKASI

MODEL	H2i (Master)	R2c (Slave)
FINISHING PERMUKAAN	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)	
JENIS PEMINDAI	Non dilapisi scanner optik	
MIKROPROSESOR	300 MHz	Dikelola oleh master
MEMORI	Memori flash 256 MB & SDRAM 32 MB	
ALGORITMA	BioBridge VX 9.0 / VX 10.0	Supports BioBridge VX 10.0
DIMENSI (P X L X T), mm	78 x 50 x 150	64 x 42 x 135
PENYIMPANAN	Penyimpanan dalam terminal master	
• Templat sidik jari	1500	
• Kartu	10000	
• Transaksi	100000	
PENDAFTARAN & VERIFIKASI		
• Metode	Sidik jari & kartu	Sidik jari (1:N) & kartu
• Sidik jari yang disarankan per ID pengguna	2	Dikelola oleh master
• Penempatan sidik jari	Semua sudut	
• Waktu verifikasi (detik)	< 1	
• FAR (%)	< 0.0001	Dikelola oleh master
• FRR (%)	< 1	
TEKNOLOGI KARTU		
• RFID: 64-bit, 125kHz	Ya	
• MIFARE: MF1S50/S70, 13,56MHz	Dibuat sesuai pesanan	
• HID: HID 1325, 26-bit, 125kHz	Dibuat sesuai pesanan	N/A
KOMUNIKASI		
• Metode	TCP/IP, RS485, USB disk	RS485
• Laju baud	9600, 19200, 38400, 57600, 115200	N/A
• Wiegand	Input/output 26-bit	N/A
LINGKUNGAN PENGOPERASIAN		
• Suhu (°C)	0 ~ 45	
• Kelembaban (%)	20 ~ 80	
• Input Daya	DC 12V 3A	N/A
MULTIMEDIA		
• Suara	Ya	N/A
KONTROL AKSES		
• Output penggerak EM lock	DC 12V 3A / output relay	
• Output alarm	NO / NC	Dikelola oleh master
• Anti passback	Ya	
SUARA / BAHASA TAMPILAN (TERMINAL) (Hanya untuk H2i)	Inggris (Standar), Arab, Melayu, Indonesia, Cina Tradisional (Cantonese), Cina Sederhana, Vietnam, Spanyol, Portugis (Portugal), Turki, Persia. Bahasa lain yang tersedia atas permintaan.	
BAHASA PERANTI LUNAK	Arab, Bulgaria, Cina (Sederhana), Cina (Tradisional), Inggris, Jerman, Hindi, Indonesia, Kurdi, Melayu, Portugis, Rusia, Spanyol, Thai, Vietnam	

\*N/A Tidak tersedia

CATATAN: Spesifikasi bisa berubah. Untuk informasi produk terbaru, kunjungi <http://product.fingertec.com>.

Penyalur Resmi:



### Kemasan (2 in 1)

Dimensi (mm) : 245 (P) x 90 (L) x 225 (T)  
 Berat : 1.16 kg



**FINGERTEC**  
[www.fingertec.com](http://www.fingertec.com)

©2016 Timetec Computing Sdn Bhd. Semua Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.