

FINGERTEC



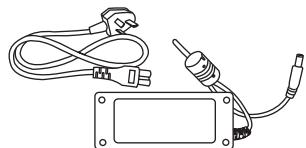
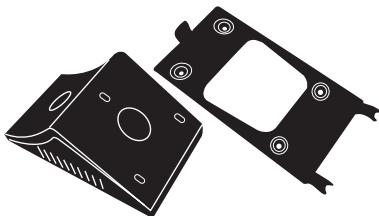
FaceID 4

دليل المستخدم

المحتويات

15-17	5 • المستخدم الإعدادات العامة عرض الإعدادات الإعدادات الخاصة بالوجه إعدادات التسجيل معلومات النظام	3-4	1 • الفصل عرض دليل المستخدم على الإنترنت الملفات المنشورة المطبوعات المشورة خطوات التثبيت تسجيل الضمان
18-19	6 • مفتاح الاختصار حذف سجلات التعاملات حذف جميع البيانات	5-8	2 • العمليات الأساسية مقدمة نظرة عامة LCD لوحة القائمة الرئيسية لوحة المقاييس التي تعمل باللمس لوحة
20	7 • مفتاح الاختصار مافيات الاختصارات بلاجاز تعديل مافيات الاختصار		المفاتيح التاريخية / الوقت التحكم في المصوّت عوامل الأمان التنقل إعادة التشغيل وإعادة الضبط
21	8 • الاختبار التلقائي من يقوم بالاختبار التلقائي؟ هل الشاشة مضبوطة؟ التاكيد من الرسالة الصوتية التاكيد من كاميرا الأشعة تحت الحمراء هل التوقيت دقيق؟		3 • الاتصال - وحدات التزامن التنشّت الإدخال على الجدار الرسوم البيانية الخاصة بالاتصال وصف الاتصالات المتوفّرة توصيل الوحدات مع جهاز TimeTec Cloud
22	9 • المعايرة معايرة استشعار الشاشة طبقاً لمستوى الافتراضي	9-11	
23	10 • الجرس تعريف جرس الجدول إدراج اليوم والتاريخ في مشغل جرس الجدول تحديد نوع رنين جرس الجدول التكرار الحالة	12-14	4 • المستخدم تسجيل المستخدم الصوت/الرسالة التحقق من الوجه إضافة المعلومات الخاصة بك حذف المعلومات الخاصة بك ميزنة/مستوى الوصول
24	استكشاف الأخطاء واصلاحها		

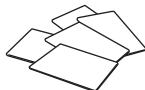
يتوفر دليل المستخدم في عبوة المنتج عند شراء الجهاز الطرفي. كما يتوفر دليل المستخدم على الإنترنت على الموقع [اختر اللغة التي تفضلها لدليل المستخدم](http://www.timeteccloud.com/hardware)



اللوحة الخلفية المعدنية

ضمان وجود هذه اللوحة على وسادة مطاطية ووضع الوحدة الطرفية عليها وأدخل القابس في مأخذ التيار القياسي لشنن الجهاز الطرفي.

مهاي طاقة تيار مستمر 12 فولت
صل مهاي الطاقة بالجهاز الطرفي
وأدخل القابس في مأخذ التيار القياسي
لشنن الجهاز الطرفي



وصلة USB

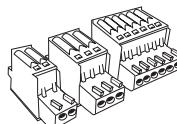
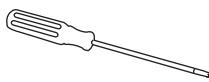
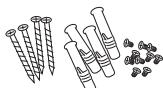
بالكمبيوتر USB لتوصيل منفذ لتحميل وتتنزيل البيانات.

بطاقات (5) قطع RFID

بطاقات FingerTec يوفر جهاز (عدد 5 وحدات) RFID إضافية لـ (وحدة واحدة) (Mifare) وبطاقة

شريط القابس

لقياس الارتفاع الخاص
بالتركيب لتحقيق الأداء الأمثل
للوحدة الطرفية



عينة المسامير

استخدام المسامير اللولبية لوضع اللوحة الخلفية للوحدة الطرفية على الجدار.

مفك T10

لفتح اللوحة T10 استخدم مفك الخلفية الخاصة بالوحدة الطرفية
اجراء التثبيت.

الموصلات

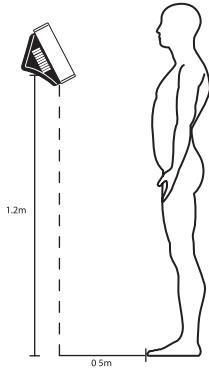
توصيل الأسلاك لقفل الباب أو جرس

الباب عند المزوم

القلم LCD
لسهولة التصفح على شاشة
التي تعمل باللمس.

المطبوعات المشمولة

- FingerTec شامل لنظام DVD قرص
- دليل البدء السريع
- نموذج إدراج المستخدم
- بطاقة الضمان



خطوات التثبيت

أفضل مكان للتنبيت Face ID 4:

1. أفضل مكان للتنبيت
2. يجب أن تكون على بعد مسافة مترين على الأقل عن مصدر الضوء القوي، مثل لمبات الفلوريسنت بالسقف
3. يجب أن يكون الارتفاع 1.2 متر على الأقل من الطابق الأرضي إلى الكاميرا FaceID 4

تسجيل الضمان

لدينا في Face ID4 تأكيد من تسجيل ضمانك الخاص بجهاز

http://www.fingertec.com/ver2/english/e_warranty.htm

ضمان الوقاية 36 شهرا

• العمليات الأساسية 2

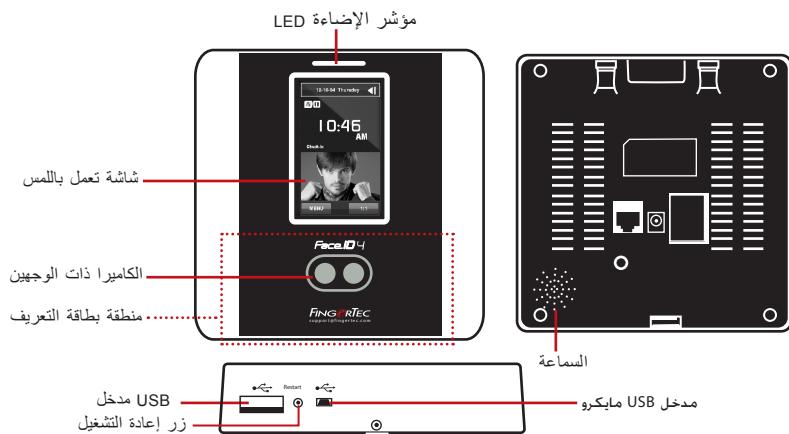
مقدمة

تقديم، جهاز Face ID هو المنتج الجديد لتقنية التعرف على الوجه مع استخداماً تكنولوجيا البطاقة. يمكن تحديد الهوية في لحظات بدون أي اتصال أو إزعاج. ولا يتطلب ذلك من المستخدم سوى النظر إلى الماكينة للتحقق من الهوية.

جهاز Face ID هو جهاز محمول بمعالج دقيق قوي يمكنه إجراء المعالجة الخاصة بالتحقق من الهوية من خلال الوجه لإجراء تحديد الهوية الشخصية بعناية وجمع البيانات الدقيقة لتسجيل وقت الحضور والانصراف والدخول.

بالإضافة إلى ذلك، يقبل جهاز Face ID بطاقة تحديد الهوية كإجراء أمني إضافي، إذا كنت تبحث عن منتج المقاييس الحيوي بدون اتصال أو إزعاج، قم بالاختيار. يمكنك الانطلاق من خلال نظر واحدة

نظرة عامة



الخاصية	الصنف
منطقة بطاقة التعرف	Zone of card recognition
شاشة تعمل باللمس	Face ID 4
مؤشر الإضاءة	LED
السماعة	Speaker
مدخل USB ميكرو	Micro USB port
زر إعادة التشغيل	Restart button
الكاميرا ذات الوجهين	Front camera
لإعادة تشغيل الجهاز	Face ID 4
مدخل USB	USB port
مدخل USB ميكرو	Micro USB port
على البرنامج	Face ID 4
فلاش لتحميل أو رفع البيانات من أو إلى USB	USB port
قم بتوصيل معرف الوجه	USB port
مباشرة بجهاز الحاسب الشخصي / الحاسب المحمول لتحميل أو رفع البيانات	USB port

لوحة LCD عرض

التي تعمل باللمس للحصول على معلومات أساسية وهمة. قم LCD ألقى نظرة عن قرب إلى شاشة عند قيامك بإدخال الأوامر وذلك لإطالة عمر الوحدة الطرفية. قم بتنظيف LCD بالضغط برفق على شاشة سطح الكاميرا باستخدام قطعة قماش مايكروفايبر لحفظ على جودة عملية المسح الضوئي

وضع التسجيل

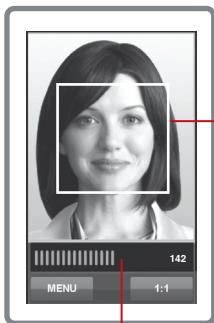


يستخدم زر القائمة للوصول للنظام

وضع الاستعداد

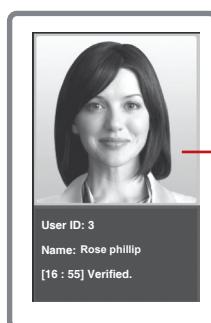


وضع التتحقق



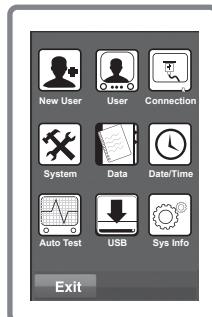
يشير شريط الحالة إلى جودة الصورة الملقطة. كلما زاد الرقم، كانت الصورة أفضل.

وضع التتحقق الناجح



القائمة الرئيسية

قم بإضافة: مستخدم جديد إلى



المستخدم: قم بتسجيل وتحرير وحذف وإدخال معلومات المستخدم من خلال أيقونة المستخدم. جهاز 4 يسمح بتخزين عدد 400 صور للوجه.

التوصيل: قم بالتوصيل جهاز 4 Face ID بالكمبيوتر عن طريق شبكة الاتصال المحلية. قم بالتوصيل بالكمبيوتر لضمان سلامة نقل البيانات.

النظام: النظام: قم بتعريف الإعدادات الخاصة بجهاز 4 Face ID للحضور وتحديث الإعدادات

البيانات: البيانات: قم بمراجعة حضور المستخدم وتسجيل العمليات المتاحة على جهاز 4 Face ID ، وفي النهاية قم بإدارة الوحدة الطرفية

التاريخ/الوقت: مفتاح الاختصار لضبط التاريخ/الوقت

الاختبار التلقائي: قم بإجراء الاختبارات على 4 Face ID لفحص الوحدة الطرفية من جوانب متعددة

USB: فلاش USB لتحويل البيانات إلى ومن من خلال استخدام فرنس

معلومات النظام: معلومات النظام: تظهر المعلومات الرئيسية الخاصة ب 4 Face ID وحالة التخزين الخاصة به



لوحة المفاتيح التي تعمل باللمس

قم بالضغط على 1:1 لرؤية لوحة المفاتيح التي تعمل باللمس. حيث يمكنك إدخال المعلومات الخاصة بجهاز 4 Face ID من خلال لوحة المفاتيح التي تعمل باللمس. تحتوي لوحة المفاتيح على الأرقام من 0. إلى 9 كما تحتوي على زر للإلغاء و مفتاح التحرك للخلف

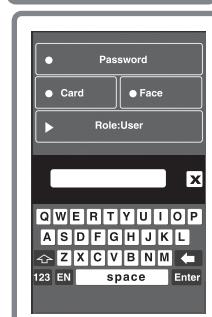
لوحة المفاتيح

استخدم لوحة المفاتيح الكوبيري لإدخال الحروف والأرقام إلى الوحدة

الكتابة بالحروف الكبيرة: قم بالنقر على السهم الذي يشير إلى الأعلى في الجهة اليسرى من الكيبورد لتغيير شكل كتابة الحروف من الحروف الصغيرة إلى الحروف الكبيرة

قم بكتابية الأرقام: قم بالنقر على المفاتيح 123 لتبديل لوحة المفاتيح لعرض الأرقام

للعودة: قم بالنقر على مفتاح X الموجود في الجانب العلوي الأيمن من لوحة المفاتيح عند الانتهاء من استخدام لوحة المفاتيح الظاهرة



التاريخ / الوقت

لعرض التاريخ والوقت في الصفحة الرئيسية. اختر تنسيق التاريخ والوقت حسب تفضيلك. قم بالضغط على القائمة <التاريخ/الوقت> اختر القيمة>حفظ. يمكنك اختيار تنسيق الوقت إما تنسيق 12 ساعة أو تنسيق 24 ساعة.

التحكم في الصوت

تسمح خاصية التحكم في الصوت بالتحكم في مستوى الصوت الصادر من الجهاز ID Face 4 خاصية التشغيل/إغلاق – تسمح لك بتشغيل/غلق الصوت حسب تفضيلك. قم بالضغط على القائمة <النظام> عام>إعدادات الصوت><تشغيل/إغلاق> حفظ.

تعديل الصوت: المستوى الافتراضي للصوت هو Mid (متوسط). لتحسين أداء السماعات، يفضل الإبقاء على مستوى الصوت المتوسط. ولتعديل مستوى الصوت، قم بالضغط على القائمة <النظام> عام> الصوت > اختر مستوى منخفض/متوسط/مرتفع.

عوامل الأمان

تساعد عوامل الأمان على حماية المعلومات المسجلة بحيث لا يصل إليها شخص آخر **تأكيد المدير:** قم بالتسجيل داخل النظام كمدير عن طريق تسجيل الوجه أو كلمة المرور الخاصة بمعرف المستخدم. اضغط على القائمة <مستخدم جديد>الميزة: مدير>اختر طريقة التسجيل>حفظ بعد التسجيل كمدير، لا يمكن لأحد الوصول إلى القائمة الرئيسية سوى المدير نفسه **زر ضد التلاعُب:** يأتي الجهاز مزوداً بزر ضد التلاعُب موجود خلف الوحدة الطرفية. وخلال التركيب، يصبح هذا الزر مضغوطاً عند اللوحة الخلفية، وعند أية محاولة لفك الجهاز، ينطلق جهاز الإنذار الداخلي وتظهر الرسالة تم تعطيل النظام بهدف تتبیه المستخدم LCD التالية على الشاشة

التنظيف

برجاء غلق الوحدة الطرفية قبل تنظيفها **قم بتنظيف اللوحة التي تعمل باللمس:** قم باستخدام قطعة قماش مايكروفابير لتنظيف الجهاز. لا تستخدم أية سوائل، أو منظفات منزلية أو رذاذ الأيزوسبول، أو مذيبات أو كحول أو أمونيا أو محليل كاشطة عند تنظيف شاشة الجهاز حيث تؤدي تلك المواد لتلف الشاشة

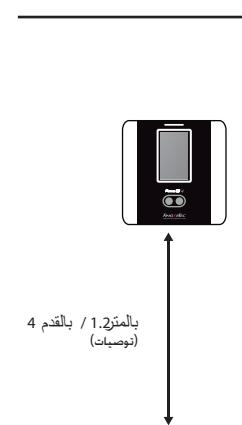
إعادة التشغيل وإعادة الضبط

في حالة حدوث خطأ ما، قم بمحاولات إعادة تشغيل أو إعادة ضبط الجهاز **قم بإعادة تشغيل الوحدة الطرفية:** ، ابحث عن زر إعادة التشغيل في أسفل الجهاز، وذلك من خلال استخدام دبوس، ثم اضغط على الزر مرة لإعادة تشغيل الوحدة الطرفية **إعادة ضبط الوحدة الطرفية:** اذهب إلى القائمة <البيانات>إعادة ضبط على استعادة إعدادات المصنع. اضغط على نعم للتأكيد. ستؤدي عملية إعادة الضبط لتغيير جميع الإعدادات الخاصة بجهازك إلى الإعدادات الأصلية للمصنع

3 • الاتصال – وحدات التزامن

الثبيت

عدة وصلات للطاقة والتوصيل FingerTec تقدم الوحدة الطرفية لجهاز



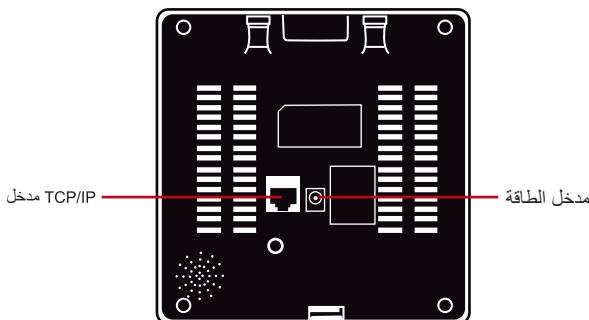
الإدخال على الجدار

- بعد قياس ارتفاع وفقاً لذلك وجعل صلة علامات على الحائط، احفر مسامير في الحائط لاصلاق الغطاء الخلفي للجهاز

- قم بتعليق اللوحة الخلفية للجهاز على الحائط بصورة آمنة وقم بتعليق الوحدة الطرفية على اللوحة الخلفية عند تركيبه على الحائط

الرسوم البيانية الخاصة بالاتصال

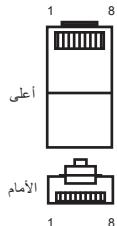
توفر نقاط اتصال لتوفير الطاقة وإتصالات في الجزء الخلفي من المحطة.



وصف الاتصالات المتوفرة

منفذ USB

فلاش لنقل البيانات عن بعد USB يتم التوصيل بقرص.



منفذ TCP/IP

قم بالتوصل عن طريق CAT 5 بتوصل كابل LAN ، بإحدى الوحدات الطرفية ومن الناحية الأخرى بالكمبيوتر TCP/IP المخرج

المشتراك 2 الدبوس المشترك 1 الدبوس

TX+	1	—————	3	RX+
TX-	2	—————	6	RX-
RX+	3	—————	1	TX+
RX-	6	—————	2	TX-

التوصل الأولي TCP/IP

لتوصل الوحدة الطرفية بجهاز واحد باستخدام TCP/IP يجب استخدام كابل ايثرنت 10/100Base-T يجy يمكن استخدام الكابل لتوصل الموزعات بشكل متعاقب أو توصيل محطات شبكة ايثرنت بشكل متعدد بدون استخدام موزع. يمكن استخدام كابل 10Base-T و 100Base-T

لتوصل الشبكات TCP/IP

لتوصل الوحدات الطرفية للعديد من أجهزة الكمبيوتر باستخدام TCP/IP يجب استخدام كابل ايثرنت 10/100Base-T أو "whips" يمكن استخدام كل من كابلات Straight Thru 10/100Base-T، 10/100Base-Tx حيث يتم توصيل بطاقة واجهة الشبكة مع موزع أو منفذ الشبكة

الموصل	لون الكابل	دبوس الموصل
TX+	أبيض/برتقالي	1—————1
TX-	برتقالي	2—————2
RX+	أبيض/أخضر	3—————3
	أزرق	4—————4
	أبيض/أزرق	5—————5
RX-	أخضر	6—————6
	أبيض/بني	7—————7
	بني	8—————8

مدخل إمداد الطاقة

قم بإدخال نقطة محول الطاقة في هذا المدخل للحصول على الطاقة

توصيل الوصلات

يتم توصيل الوحدة الطرفية لنظام قفل الباب

ملاحظة

قم بتوصيل جميع الكابلات لنقطة/نقطتين الصحيحة قبل محاولة توصيل الوحدة الطرفية بالبرنامج

توصيل الوحدة الطرفية إلى TimeTec Cloud

تحديد رقم الوحدة الطرفية

التعرف على عدد من المحطات الخاصة بك لتمييزها بين بعضها البعض. اضغط على القائمة <الخيارات> بالاتصالات التقىد > ديف الصيغة الرقمية > حدد عدد

الاستخدام

من المهم معرفة عنوان الوحدة الطرفية، حيث أن الوحدة الطرفية عنوان فريد على شبكة المنطقة المحلية. فلا يمكن تحديد مكان الوحدة الطرفية من دون عنوان LAN الخاص بها. لإدخال عنوان IP الخاص بالوحدة قم بالضغط على القائمة <الخيارات> خيارات الاتصال > عنوان IP > اكتب عنوان

اعداد شبكة الانترنت

بعد إعداد شبكة الانترنت أمراً مهماً باستخدام توصيات TCP/IP

يمكن إعداد شبكة الانترنت من خلال تفعيل خاصية الانترنت. قم بالضغط على القائمة <خيارات> خيارات الاتصال > ايثرنت > نعم

قم بغلق الوحدة الطرفية بعد قيامك بإعداد شبكة الانترنت عن طريق اختيار "نعم". والآن قم بتوصيل قابس الشبكة بواجهة الانترنت وقم بتشغيل الوحدة

تحديد قناع الشبكة والبوابة وسرعة الشبكة. بالنسبة لوصلات TCP/IP ، يرجى إعداد قناع الشبكة والبوابة وسرعة الشبكة الخاصة بالوحدة الطرفية قم بالضغط على القائمة <خيارات> خيارات الاتصال > قناع الشبكة > قم بإدخال الرقم

قم بالضغط على قائمة <خيارات> خيارات الاتصال > بوابة > قم بإدخال الرقم

قم بالضغط على قائمة <خيارات> خيارات الاتصال > سرعة الشبكة > قم بإدخال الرقم

تسجيل الدخول على جهاز TIMETEC CLOUD للبدء



لإدخال عنوان TimeTec Cloud الخاص بخادم IP > قم بالضغط على قائمة <الاتصال> اعدادات الشبكة > خادم الشبكة > (IP 50.19.154.243) > مدخل خادم الشبكة (80) > اختر موافق (الحفظ) >

تسجيل الدخول على جهاز TimeTec Cloud للبدء في الإعدادات الخاصة بشركتك

• قم بزيارة www.timeteccloud.com

• سجل باستخدام اسم المستخدم (عنوان البريد الإلكتروني) وكلمة المرور الخاصة بك

• اذهب إلى الإعدادات>المعالج>إعداد المعالج

• قم باتباع التعليمات التي يعطيها المعالج

٤ • المستخدم

إدراجه المستخدم

تحتوي العلبة على قوالب يصل عددها إلى 400 قالب للوجه و 10,000 بطاقة مستخدم

تسجيل المستخدم

يستغرق تسجيل الوجه الواحد حوالي 0 ثانية لإتمام عملية التسجيل. تعمل الوحدة الطرفية على التقاط صور لوجهك وتوليد قوالب مجسمة لتخزينها. خلال عملية التسجيل على الجهاز، يرجى الوقوف باستقامة ولا تقم بتحريك وجهك أو جسمك، وتأكد من هدوء ملامحك وتجنب التعبيرات الحادة. إذا كان الارتفاع بين إلى 150 إلى 10 سم، يوصى بأن تكون المسافة بين الجهاز والمستخدم 0.5 متر

لتسجيل الوجه: قم بالضغط على القائمة>مستخدم جديد>معرف المستخدم>ادخل معرف المستخدم>اختر الوجه>سيظهر مربع أخضر على الشاشة>قم بمحاذاة وضع العين داخل المربع الأخضر>قم بمحاذاة وضع الرأس بحيث يصبح مستوى العين محاذاً للمربع الأخضر>قم بتكرار الخطوة مرتين>تم إتمام عملية تسجيل الوجه>اختر الميزة>المستخدم>حفظ

تسجيل البطاقة

البطاقة الافتراضية للجهاز هي RFID كما أن بطاقات MiFare تتوافر عند الطلب
لتسجيل البطاقة: قم بالضغط على القائمة>مستخدم جديد>معرف المستخدم>ادخل معرف المستخدم>اختر البطاقة>قم بوضع البطاقة عند منطقة المسح الضوئي حتى تظهر الشاشة رقم البطاقة>اختر الميزة>مستخدم>حفظ

تسجيل كلمة المرور

يوفر الجهاز طرق عديدة للتسجيل ويمكن استخدام كلمة المرور بمفردها أو بالاقتران مع طرق التعرف على الوجه. أقصى عدد لخانات كلمة المرور هو 8

لتسجيل كلمة المرور: قم بالضغط على القائمة>مستخدم جديد>معرف المستخدم>ادخل معرف المستخدم>اختر كلمة المرور>قم بإدخال كلمة المرور باستخدام لوحة المفاتيح التي تعمل باللمس>موافق>قم بتأكيد كلمة المرور>موافق>اختر الميزة>مستخدم>حفظ

الصوت/الرسالة

الصوت/الرسالة	ماذا يعني
تم التحقق من ذلك	تم التتحقق من الهوية بنجاح. يقوم الجهاز ب تخزين سجل العمليات و يقوم بفتح الباب
برجاء المحاولة مرة أخرى	فشل محاولة التتحقق من الهوية بسبب عدم وضع الوجه بصورة صحيحة، أو عدم توافق قالب الوجه أو أن كلمة المرور غير صحيحة

الصوت/الرسالة	ماذا يعني
معرف غير صالح	بالنسبة إلى 1:1 فإن عملية التحقق أو معرف المستخدم الذي تم ادخاله لا يطابق الوجه
تأكيد الإداري	لست مدير النظام وغير مسموح لك بالوصول للصفحة الرئيسية

التحقق من الوجه

- N:1**- عملية التتحقق لا تتطلب ادخال معرف المستخدم الخاص بك. قم بالوقوف امام الجهاز حتى يمكنك رؤية انعكاس وجهك في الشاشة وانظر إلى الكاميرات. يستغرق الجهاز لحظة للتحقق من وجهك
- 1:1**- طلب الأمر ادخال معرف المستخدم قبل أن يقوم الجهاز بالقراءة والتحقق. قم بالضغط على 1:1><ادخل المعرف على الشاشة><اضغط على أيقونة الوجه><يقوم الجهاز بالقراءة والتحقق. يجب اتخاذ بعض الاحتياطات للحصول على قراءة جيدة في كل مرة
- قف بشكل ثابت، لا تحرك رأسك
 - لا تغطي وجهك
 - ابق هادئاً، ولا تقم بأي تعبيرات حادة بوجهك، مثل أن تخرج لسانك أو تعبس بوجهك
 - لا تقف على مسافة قريبة جداً أو بعيدة جداً من الجهاز 4 ID Face

إضافة المعلومات الخاصة بك

يمكن ادخال معلومات المستخدم إلى الجهاز من خلال طريقتين. الطريقة الأولى من خلال الوحدة الطرفية والطريقة بالإضافة أو تغيير معلومات المستخدم على الجهاز، قم بالضغط على القائمة <TCMS V2>. الثانية من خلال وحدة المستخدم<><اختر معرف الموظف><تحرير/إضافة><حفظ>. للبحث عن مستخدم من خلال الاسم، قم بالضغط على الحروف الهجائية الموجودة أسفل الشاشة.

الحق	ماذا يمكنك ان تفعل
معرف المستخدم	قم بتحرير معرف المستخدم الموجود بنظام ترقيم الموظفين الخاص بشركتك، أقصى عدد لخالفات معرف المستخدم هو 9
الاسم	تحرير/إضافة اسم في هذا الحقل. أقصى عدد للحروف هو 24
الوجه	عرض عدد قوالب الوجه المخزنة
البطاقة	حذف/إضافة البطاقة
كلمة المرور	حذف/إضافة كلمة المرور
الميزة	تغيير ميزة المستخدمين
دخول المستخدم	تغيير نوع التحقق، المنطقة الزمنية للمستخدمين

يوصى بتحديث معلومات المستخدم من خلال استخدام برنامج TimeTec Cloud

حذف المستخدم

يمكن للمدير فقط حذف المستخدم من الجهاز، ولحذف مستخدم (مستخدمين) محددين، قم بالضغط على قائمة <مستخدم> اختر معرف المستخدم الذي ترغب بحذفه<>اختر حذف<>اختر موافق للتأكيد<>اضغط على حذف مرة أخرى للتأكيد.

ميزه/مستوى الوصول

يقدم الجهاز أربعة أنواع لمستويات أو مزايا الوصول FACE ID 4

الميزه	الحق
مستخدم عادي	فقط استخدم الوحدة الطرفية للتحقق من الهوية. لا يمكنك الوصول للقائمه الرئيسية وتغيير الإعدادات والنظام
المدير	يمكنك الوصول للقائمه لتسجيل المستخدمين فقط وتحرير الإعدادات البسيطة والنظام ما عدا خيارات الوصول والخيارات المتقدمة
المشرف	يمكنك الوصول للقائمه لتسجيل المستخدمين فقط وتحرير الإعدادات والنظام

الإعدادات العامة

تعديل التاريخ/الوقت

يعد الجهاز وحدة طرفية يمكنها تسجيل وقت الحضور وعمليات دخول الموظفين*. من المهم التأكيد من دقة الوقت والتاريخ المسجلين بالنظام لكي يعمل بكفاءة. لتعديل التاريخ/الوقت وفقاً للمنطقة الزمنية الخاصة بك. اضغط على القائمة>التاريخ/الوقت>اختر القيمة>حفظ

تنسيق التاريخ

يمكن ان يختلف تنسيق التاريخ باختلاف البلاد فمثلاً، في أمريكا يكون تنسيق التاريخ شهر - يوم - سنة، بينما في دول آسيا يكون التنسيق يأتي الشهر أولاً. اختر تنسيق التاريخ وفق ما تفضله. التنسيق الافتراضي هو يوم - شهر-سنة. اضغط على القائمة>تارikh/وقت>اختر التنسيق>حفظ

صوت لوحة المفاتيح

يخرج الجهاز صوتاً عند الضغط على أي زر من الأزرار، لتشغيل أو تعطيل صوت لوحة المفاتيح: قم بالضغط على القائمة>نظام>عام>صوت تنبيه لوحة المفاتيح>تشغيل/تعطيل>حفظ

الصوت

يمتلك الجهاز أوامر صوتية فريدة لإرشاد المستخدمين خلال عملية التسجيل ولتنبيه المستخدمين خلال عملية التحقق. اضغط على القائمة>نظام>عام>الصوت >تشغيل/تعطيل>حفظ

الصوت (منخفض/متوسط/مرتفع)

تتيح خاصية التحكم في الصوت إمكانية التحكم في مستوى الصوت الصادر من الجهاز. المستوى الافتراضي للصوت هو المستوى المتوسط. وإطالة عمر الساعات، يوصى بالإبقاء على المستوى المتوسط. ولتعديلته قم بالضغط على القائمة>نظام>عام>الصوت>منخفض/متوسط/مرتفع > حفظ

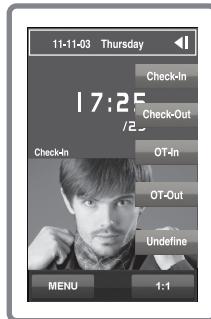
عرض الإعدادات

يمكن تخصيص عرض الإعدادات حسب تفضيلك واحتياجك

لغة النظام

يقدم الجهاز لغات متعددة لتوافق احتياجاتك المحلية، ويتوافق حد أقصى لحجم اللغات المثبتة بالجهاز ويمكنك ضبط اللغة حسب اختيارك عند الشراء. اللغة الافتراضية للجهاز هي اللغة الإنجليزية. اضغط على قائمة>النظام>عرض>اللغة>اختر اللغة الخاصة بك>حفظ

عرض شريط الأدوات



يمكنك أن تختار بين إخفاء أو عرض شريط الأدوات على الشاشة عند اختيار ”عرض دائمًا“، سيظهر شريط الأدوات دائمًا في الجزء الجانبي من الشاشة

الإخفاء التلقائي: سيتم إخفاء شريط الأدوات وسيظهر مرة أخرى عندما تقوم بلمس لوحة اللمس الرفقة. اضغط على القائمة>نظام>عرض>شريط الأدوات>اختر الأسلوب > حفظ

وقت السكون

وقت السكون هو الفترة التي يتم يكون فيها الجهاز ساكناً. هذا الضبط متاح كخاصية تسمح بتوفير طاقة الجهاز. المدى الزمني لهذا الوضع تتراوح بين 0 إلى 99 دقيقة. قائمة>نظام>عرض>وقت السكون>حدد الوقت>حفظ

إعدادات الوجه

حد الإعدادات

الحد هو مستوى حساسية الماسح الضوئي للأشعة تحت الحمراء. يحدد ذلك الحد نسبة قراءة الوجه، فكلما زاد مستوى الحد، زادت نسبة القراءة وكان النظام أكثر تقييماً. قم بتعريف الحد بطريقتي 1:1 و N:1

بالنسبة لطريقة 1:1، يتراوح المدى من 0 إلى 99 ويوصى بضبط القيمة عند 70

بالنسبة لطريقة N:1 ، يتراوح المدى من 0 إلى 99 ويوصى بضبط القيمة عند 80

القائمة>نظام>الوجه>الحد 1:1 / الحد N:1>ادخل القيمة>حفظ

التعرض للكاميرا

يمكنك تعييل مستوى التعرض لضوء الأشعة تحت الحمراء للكاميرا الخاصة بالجهاز. ضبط الإعدادات بشكل غير مناسب قد يؤثر على أداء الكاميرا. القيمة الموصى بها هي 20 قائمة>نظام>وجه>التعرض>ادخل القيمة>حفظ

تعديل جودة الصورة

لتحديد جودة صور الوجه التي تلتقطها الكاميرا خلال عملية التسجيل والتحقق، يمكنك تعديل جودة الصور. القيمة الموصى بها هي 0، اضغط على قائمة>نظام>وجه>جودة>ادخل القيمة>حفظ

إعدادات السجل

في كل مرة يستخدم فيها الجهاز، يتم حفظ سجل العمليات في الذاكرة. تستخدم هذه الإعدادات لتنظيم عملية إدارة السجلات

تبنيه السجل

عند وصول تخزين السجلات لمستوى معين، يحتاج المستخدم/المدير لتنبيه بهدف تجنب تدني أداء الوحدة الطرفية. القيمة الموصى بها هي 99. اختر قائمة <إيقونة النظام>><إعدادات السجل>><تنبيه السجل>><دخل القيمة>><حفظ>

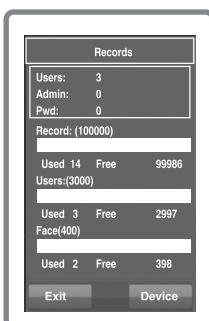
- مضاعفة وقت التنبيه 0 دقيقة
- وضع كود العمل لا يوجد
- البطاقة فقط غير موافق
- فترة التعرف على الوجه 2 ثانية

معلومات النظام

يمكن هذا الخيار المستخدمين من التحقق من معلومات الوحدة الطرفية بما في ذلك التخزين، البرامج الثابتة، اللوغرايتمات، الخ.

السجل

يعرض مساحة التسجيل المستخدمة وغير المستخدمة الخاصة بـ عدد المديرين ومستخدم كلمة المرور. كما يظهر معلومات أخرى خاصة بقوالب الوجه، قوالب السجلات التي تم استخدامها وتلك التي مازالت متاحة للاستخدام



الجهاز

من خلال النقر على الجهاز يتم عرض اسم الجهاز، الرقم المسلسل للوحدة الطرفية ، عنوان MAC ، واللوغاريتم الخاص بالوجه، نسخة البرامح الثابتة، اسم الصانع ووقت التصنيع



6 • مفتاح الاختصار

الكود	الوصف
هوية الجهاز	01
(ddmmyy) التاريخ	050201
(hhmm) الوقت	0900
هوية المستخدم	000000001
كود العملية	00
نشاط الوحدة الطرفية	00

في كل مرة تتم فيها عملية التسجيل أو التحقق، يتم تخزين سجل العملية داخل الجهاز. وتشتمل البيانات على: معرف الوحدة الطرفية، التاريخ، الوقت، معرف المستخدم، والأنشطة الخاصة بالعملية وعلى سبيل المثال:

0105021009000000000010000:

تحتاج تلك السجلات لإدارتها لحفظها على فعالية الوحدة الطرفية. ويوصى بعملية إدارة البيانات الخاصة ببرنامح TCMS V2، لكن يوجد 5 وظائف متاحة في أيقونة البيانات تمكنك من إدارة البيانات الخاصة بك،

حذف سجلات العمليات

يرجى التأكد من أنك تريد بالفعل القيام بهذا الإجراء. حيث ان السجلات المخزنة داخل الوحدة الطرفية هي التي لم يحذف تلك السجلات يعني عدم توافر نسخة احتياطية منها، TCMS V2 يتم تنزيلها على برنامج قائمة>بيانات>حذف السجلات>يرجى التأكيد <(موافق/غير موافق)

حذف جميع البيانات

تسمح لك هذه الخاصية بحذف بيانات الحضور ومعلومات المستخدم في الوحدة الطرفية. تأكيد من أن جميع قبل تقييد هذه الخطوة TCMS V2 معلومات المستخدم قد تم عمل نسخة احتياطية لها على برنامج إدارة ميزة المستخدم

المزايا الخاصة بالإدارة في الجهاز هي: المشرف والمدير القائم بالتسجيل والمستخدم. يمكنك حذف ميزة المدير والمشرف لكن من دون المدير. المستخدمون العاديون يمكنهم الوصول للقائمة بسهولة وإعاقة الإعدادات.

قائمة>بيانات>مسح المدير>يرجى التأكيد <(موافق/غير موافق)

استعادة إعدادات المصنع

يوجد بعض الحالات التي تتطلب منك استعادة الإعدادات الأصلية للمصنع. عند انجاز تلك الخطوة. لن يحتفظ الجهاز بالإعدادات الخاصة بك في جميع المهام. يرجى إعادة جميع الإعدادات لتتناسب احتياجات شركتك

قائمة>بيانات>استعادة إعدادات المصنع>يرجى التأكيد <(موافق/غير موافق)

حذف السجلات

لتنزيل السجلات أو عدم حاجتك لسجلات العمليات، يمكنك TCMS V2 في حالة عدم استخدامك لبرنامج حذف السجلات بدوياً. وهذا لتجنب تجاوز السجلات للحد المسموح به للتخزين بالجهاز. بالإضافة لذلك، سوف فلاش لتنزيل سجلات العمليات من الجهاز لتجنب USB تحتاج لحذف السجلات في حالة استخدامك لقرص مشاكل تعطل الجهاز

لحذف السجلات: اضغط على قائمة <بيانات><حذف العملية>اضغط موافق التأكيد

7 • مفتاح الاختصار

مفاتيح الاختصارات بـإيجاز

تتيح مفاتيح الاختصار الوصول السريع للوظائف الأكثر استخداماً. يمكنك إعداد مفاتيح الاختصار ليتم تفعيلها بشكل كامل. يتم تحديد مفاتيح الاختصار بأسماء محددة ويتم عرضها على الجزء الجانبي من الشاشة.

تعديل مفاتيح الاختصار

قائمة <نظام><تحديد الاختصار> انقر على مفتاح واحد في كل مرة وقم باختيار الوظائف لكل مفتاح محدد><حفظ>

تشمل بعض الوظائف التي يمكن أن تضع لها مفاتيح اختصار مفتاح الحالة، كود العمل و عرض الرسائل التصوية

8 • الاختبار التلقائي

من يقوم بالاختبار التلقائي؟

تستخدم صفحة الاختبار التلقائي لتشخيص أو تحليل حالة الجهاز. يوجد العديد من الاختبارات المتاحة في صفحة الاختبار التلقائي التي يتاح للمدير فقط القيام بها. يرجى الاتصال أو إرسال بريد إلكتروني للموزع الخاص بك support@fingertec.com

هل الشاشة مضبوطة؟

يحدد اختبار الشاشة جودة وحساسية لوحة الشاشة التي تعمل باللمس. سيمكنك رؤية العديد من خطوط الألوان؛ انقر على الشاشة للاستمرار في عملية الاختبار. في حالة وجود أي خط مكسور أو مشوه، يرجى إرسال الأرسل للإصلاح الخل. قائمة <اختبار تلقائي>> اختبار TFT

فحص رسالة الصوت

يحدد اختبار الصوت جودة الصوت. في كل مرة يتم النقر على الشاشة تصدر رسالة صوتية مختلفة. في حالة صدور أية رسائل صوتية أو تعليمات غير واضحة، يرجى إرسال الفحص. قائمة <اختبار تلقائي>> اختبار الصوت

فحص الكاميرا التي تعمل بالأشعة تحت الحمراء

لمعرفة حالة الماسح الضوئي للوجه الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء، ستحتاج للقيام باختبار الوجه. سيقوم الجهاز بعرض صورتان لوجهك: عرض بالألوان وبالأشعة تحت الحمراء. تأكد من أن كلا الكاميرتين قاماً بالتقاط صورة وجهاًكاظر للكاميرا التي تعمل بالأشعة تحت الحمراء عند التقاطها للصورة، تأكد من أن وجود مربع في وسط الشاشة، وانظر بداخل الكاميرا. إذا رأيت صورتك في المربع، فيعني ذلك أن الكاميرا تعمل بشكل جيد، فمُنجز جودة شريط الحاله لتعديلها لأفضل التقاط ممكن للصورة. وعند حوث العکس، يرجى إرسال الأرسل للفحص. قائمة <اختبار تلقائي>> اختبار الوجه

هل الوقت دقيق؟

الوقت عامل رئيسي في الجهاز ولا يمكن التهاون فيه. يعرض اختبار الوقت التاريخ والوقت 0 ثانية و 0 دقيقة. انقر على الشاشة للبدء في الاختبار. تبدأ العد الخاص بالثاني والدقائق بالزيادة وكل 10 دقائق يتغير الثاني إلى 1. في حالة لم ي عمل ذلك بكفاءة، يرجى إرسال الفحص. قائمة <اختبار تلقائي>> اختبار دقة الوقت

معايير حساسية الشاشة في المستوى الافتراضي

القائمة<اختبار تلقائي><معايير

ستقوم الشاشة بعرض خمس نقاط، نقطة في كل مرة في جميع أركان الشاشة وواحدة في منتصفها. ستحتاج للمس منتصف النقطة الخاصة بالنظام لمعايرة الشاشة بطريقة آلية، عند انتهاء المعالجة، ستعود الشاشة للقائمة الرئيسية

10 • جرس الجدول

تحديد جرس الجدول

جرس الجدول هو خاصية لتنبيه الموظفين أو المستخدمين لوقت معين بناء على الجدول والتفضيل الخاص بشركتك. على سبيل المثال، قد يكون وقت الغداء الخاص بمجموعة من الموظفين في الساعة 10.0 صباحاً، بينما يكون في الساعة 2.00 ظهراً لمجموعة أخرى من الموظفين. يوفر الجهاز حتى 15 جدول يمكن تحديده.

قائمة>تاريخ/وقت>جرس>اختر الخيارات التي تزيد تغييرها وقم بتغيير القيمة وفقاً لذلك>حفظ

ادخال اليوم والوقت لانطلاق جرس الجدول

تعرض الشاشة الوقت الافتراضي، ويؤدي النقر على الجرس الذي تم اختياره إلى فتح صفحة الإعدادات. قم بإدخال يوم/وقت رنين الجرس تتناسب الوقت يكون بالساعات.

تحديد نوع رنين بجرس الجدول

يتوفر الجهاز مجموعة متعددة من النغمات لاختيار بينها. من خلال النقر على النغمة يتم تغيير صوت الجرس. قم باختيار النغمة التي تزيد.

التكرار

ما هي عدد مرات رنين الجرس؟ من خلال النقر على القيمة ستظهر فوراً لوحة مفاتيح، قم بإدخال الأرقام وسيقوم الجرس بالرنين وفقاً لذلك

الحالة

يمكنه تفعيل أو تعطيل جرس الجدول من خلال النقر على شريط التفعيل/التعطيل

استكشاف الأخطاء واصلاحها

ظهور رسالة غير قادر على الاتصال
عند ظهور هذه الرسالة فهذا يعني أن الإعدادات الخاصة بالجهاز والكمبيوتر ليست صحيحة. قم بفحص طريقة يرجى USB. يوفر الجهاز طرق الاتصال عن طريق شبكة المنطقة المحلية والاتصال عن طريقة. الرجوع لهذا الفصل لمعرفة المزيد عن هذا الموضوع

ظهور رسالة "تأكيد المدير"

لست المدير الخاص بهذه الوحدة الطرفية. يسمح فقط لمدير النظام بالوصول للقائمة. وأية محاولة المستخدم العادي للوصول للقائمة ستؤدي بشكل فوري لظهور رسالة "تأكيد المدير" على الشاشة. في حالة استقالة المدير الخاص بك لا مكابية الدخول إلى الوحدة FingerTec من الشركة. يرجى الاتصال بالموزع المعتمد لجهاز الطرفية

لا تستطيع الوحدة الطرفية قراءة وجهك

هل قمت بالوقوف بشكل مناسب من دون أن تظهر أية تعbirات بوجهك؟ يجب ان يكون وضعك على مسافة مناسبة من الكاميرا. في حالة ظهور انعكاسك على الكاميرا، فأنت تقف في موضع مناسب. الان، هل يظهر على وجهك أية تعbirات ما خلال عملية التحقق؟ يرجى الحفاظ على هدوءك عند النظر إلى الكاميرا، ويرجى عدم تغطية وجهك بأي شيء. هل قمت باختبار الكاميرا؟ قد لا تعمل الكاميرا بشكل صحيح. قم باختبار أداء الكاميرا. يرجى الرجوع للفصل رقم 9 للقيام باختبار وجه الكاميرا

الوميض المستمر للملبة

لا يوجد داعي للقلق إلا عند ظهور ومض أحمر اللون. حيث يشير الوميض الأخضر أن الوحدة الطرفية في وضع الاستعداد. قد يشير الوميض الأحمر إلى وجود مشكلة في الجهاز. يرجى الاتصال بالموزع لاستشارته بشأن ذلك

عدم استجابة بطافة RFID

هل قمت بتسجيل البطاقة في الوحدة الطرفية؟ يجب تسجيل البطاقة في الوحدة الطرفية قبل أن تتمكن الوحدة الطرفية من قراءة معلومات البطاقة. يرجى الرجوع للفصل الخاص بتسجيل البطاقة

عدم اصدار صوت

يوجد سببان محتملان لهذه المشكلة. السبب الأول أن يكون الصوت في وضع صامت أو قد يكون أحد الأشخاص قد أغلق الصوت أو قام بخفض مستوى الصوت إلى 0% ثالث السماعات. في حالة الناكس من وضع الصوت واستمرار المشكلة الخاصة الصوت. قم بالبدء في اختبار الصوت. (الفصل 9). وفي حالة عدم صدور أي صوت، يرجى الاتصال بالموزع المحلي للحصول على الدعم اللازم.

