



„**Leben Sie  
Komfort zu Hause**“

## ekey® TOCAhome integra Einfacher & sicherer Zugang mit Fingerscan



Mit ekey® TOCAhome integra  
holen Sie sich den Komfort in Ihr Zuhause.

Ausgereifte Technologie vom Biometrie-Marktführer ekey® vereint sich in elegantem Design mit Ihrer Haustür. Der integrierte Fingerscanner bietet eine komfortable und sichere Alternative zu herkömmlichen Schlüsseln, Codes oder Karten. Die dazugehörige Steuereinheit ist platzsparend und sicher im Türblatt untergebracht. Verlorene oder vergessene Schlüssel gehören nun der Vergangenheit an, denn:

**Ihr Finger ist der Schlüssel**

## EINFACH

Mit nur einem „Fingerstreich“ öffnen Sie Tür und Tor oder aktivieren Ihre Alarmanlage. Ohne Techniker oder PC speichern Sie die Berechtigungen selber.

## KOMFORTABEL

Der Schlüssel ist immer „zur Hand“. Die intelligente Software lernt bei jeder Benutzung mit. Es erkennt das Wachstum von Kinderfingern und Veränderungen der Benutzergewohnheiten.

## SICHER

Ihr einzigartiger Fingerabdruck ist wesentlich sicherer als ein Schlüssel, der jederzeit entwendet oder verloren werden kann. Manipulationen des Systems von außen sind unmöglich.



# ekey® TOCAhome integra

## Die biometrische Zutrittslösung

### Technische Daten

	ekey® TOCAhome integra	ekey® TOCAhome 2 integra	ekey® TOCAhome pc integra
<b>Einsatzgebiet</b>	Privat/Kleine- und mittelständische Betriebe		
<b>Anzahl der Finger / User</b>	99		
<b>Relais 30 V, bis 2A</b>	1	2	2
<b>Farben</b>	Dekorelemente in Edelstahl/weiß/gold		
<b>Abmessungen BxHxT</b>	Fingerscanner: 39x84,5x16 mm		
<b>Schnittstellen</b>	—	—	USB über Konverter
<b>Stromversorgung</b>	230 VAC über externen Netzadapter auf Betriebsspannung		
<b>Betriebsspannung</b>	8-24 V AC oder 8-30 V DC		
<b>Stromausfallsicherheit</b>	Daten sind gespeichert und gehen nicht verloren		
<b>Außeneinsatzfähigkeit</b>	✓	✓	✓
<b>Fingerscan übertragbar auf andere Fingerscanner</b>	—	—	✓
<b>Zutrittsprotokoll</b>	—	—	○
<b>Temperaturbereich</b>	-40° bis +85° C		
<b>Lebenszyklus</b>	4 Millionen mal unter normalen Bedingungen Finger scannen		
<b>Herstellergarantie</b>	24 Monate		

Erklärung: ✓ Ja | — Option

### Wie funktioniert Biometrie?

Biometrische Fingerscanner werden seit vielen Jahren in Banken und Hochsicherheitsbereichen eingesetzt. ekey® verwendet robuste und sichere thermische Zeilensensoren, welche die Temperaturunterschiede zwischen den Erhebungen und Vertiefungen des Fingerprofils messen. Hieraus wird ein biometrischer Schlüssel generiert und als binärer Code abgelegt.

Es werden keine Fingerabdruckbilder gespeichert.

Ein sicheres und bewährtes Verfahren.



Die Fingerscanner sind auch als biometrisch vernetzte Zutrittslösung erhältlich als ekey® TOCAnet in den Versionen S (40 Finger), M (200 Finger) und L (2000 Finger).