



# Fingerprint-Sensoren

admatec bietet Ihnen ein ausgewähltes Sortiment an **Area- und Swipe-Fingerprint-Sensoren**:

- Fingerabdrucksensoren für Flächen- und Bewegungsscans
- besonders robustes Design durch spezielle Schutzbeschichtung der Sensorfläche
- überdurchschnittlich hohe ESD-Sicherheit und eine Durchschlagsfestigkeit von bis zu 30kV
- Flächensensor mit einer Auflösung von 152 x 200 Pixel und einer Punktdichte von 363 dpi
- Bewegungssensor mit einer Auflösung von 128 x 8 Pixel und einer Punktdichte von 500 dpi

## admatec – The better Display Solution

In der schwedischen **Fingerprint Cards AB**, einem der weltweit führenden Anbieter für Hard- und Software rund um Fingerabdrucksensoren, hat admatec seit Jahren einen hochinnovativen Partner. Mit **eigenen Patenten** sowohl für die Sensor-Struktur als auch für die Auswerte-Algorithmen gehören die von admatec angebotenen Produkte zum Besten, was der Markt für Fingerabdrucksensoren zu bieten hat.

- patentierte 3D-Sensor-Architektur für hochpräzise Scans
- patentierte hochleistungsfähige Algorithmen zur Bestätigung, Identifizierung und Registrierung von Fingerabdrücken
- patentierte Oberflächenbeschichtung des Sensors für eine besonders lange Lebensdauer
- komplette Entwicklungsumgebung für alle Fingerabdrucksensoren vorhanden
- speziell entwickelter biometrischer Prozessor

admatec bietet qualitätsbewussten Kunden passgenaue und äußerst zuverlässige Displaylösungen aus einer Hand. Eine herausragende Produktqualität ist für uns der oberste Anspruch.

Deutsche Ingenieurskunst und technisches Know-how sichern höchste Lösungskompetenz. Bei der Entwicklung individueller Designs können Sie auf unsere langjährige Erfahrung und termintreuen Prozesse vertrauen.

Unsere Niederlassung in China gewährleistet einen direkten Zugriff auf das Hersteller-Know-how und garantiert Ihnen eine unabhängige Komponentenauswahl sowie hohe Produktionsqualität zu marktgerechten Preisen.



E-PAPER



Passive LCD



TFT-Displays



OLED



Custom Design



Drucker



Barcode-Scanner



Touch Panels



**admatec GmbH**  
 Wendenstraße 29  
 20097 Hamburg  
 Tel. +49-(0)40-23 85 33-0  
 Fax +49-(0)40-23 85 33-11  
 E-Mail [info@admatec.de](mailto:info@admatec.de)

[www.admatec.de](http://www.admatec.de)