

# SATO-Sicherheitsarmbänder der UHF RFID-Serie

## Thermodirektdruck (DT)-Armband mit Klebeverschluss für Erwachsene

RFID-Armband zur Patientenidentifikation und -verfolgung

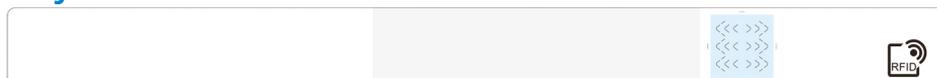
### Spezifikationen

PRODUKTMERKMALE	
Druckmethode	Thermodirekt
Material	Antimikrobieller Polypropylen-Kunststoff
Verschlussart	Klebeverschluss mit Manipulationsschutz
Beständigkeit	Kaltes und heißes Wasser, Seife, Handdesinfektionsmittel, Lösungsmittel
Zertifizierungen	ISO 10993-5 (Zytotoxizität), ISO 22196 (Antimikrobiell), frei von Latex, frei von Phthalaten
MEDIENMERKMALE	
RFID-Standard	EPC Class1 Gen2, ISO/IEC 18000-6
Frequenzbereich	UHF 860-960 MHz
Chip	NXP Ucode 8
IC Speichergröße	EPC-Speicher: 128 Bits, Arbeitsspeicher: ohne
Black-Mark	Ja, Near Edge
Verpackungsgröße	75 Armbänder/Rolle, 16 Rollen pro Karton
Einsatzbedingungen	5 °C bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit von 40 % bis 80 %
Lagerung	0 °C bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 80 %
PHYSISCHE MERKMALE	
Artikelnummer	162014251
Größe des Armbands	355,6 mm x 29 mm
Größe des RFID-Inlays	56 mm x 29 mm
Druckbereich	124 mm x 29 mm
Erhältliche Farben	Weiß
LEISTUNGSDATEN	
Lesebereich (als Referenz)	Etwa 2 m*1 bis 10 m*2
Anzahl möglicher Lese- und Schreibvorgänge	~100.000
Datenhaltung	Bis zu 50 Jahre

Read Range (as reference)

\*1 Wenn am Handgelenk getragen \*2 ohne Kontakt In Abhängigkeit von dem Gerät, Umständen und Frequenz

### Layout



#### Urheberrechte

Bei den Inhalten des vorliegenden Dokuments handelt es sich um urheberrechtlich geschützte Informationen der SATO Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften in Japan, den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Die Inhalte dieses Dokuments dürfen ohne die vorherige schriftliche Genehmigung vonseiten der SATO Corporation weder vollständig noch teilweise in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise – ob manuell, grafisch, elektronisch, mechanisch oder anderweitig – vervielfältigt, kopiert, übersetzt oder in jegliche anderen Materialien eingebunden werden.

#### Haftungsausschluss

Die SATO Corporation und/oder ihre Tochtergesellschaften in Japan, den Vereinigten Staaten und anderen Ländern geben keinerlei Zusicherungen oder Gewährleistungen im Hinblick auf das vorliegende Material ab, einschließlich, aber nicht beschränkt auf stillschweigende Gewährleistungen der Gebrauchstauglichkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. Die SATO Corporation kann weder für hierin enthaltene Fehler oder Auslassungen in den Materialien noch für Schäden, ob direkt, indirekt, zufällig oder in Form von Folgeschäden, haftbar gemacht werden, die in Verbindung mit der Lieferung, Verteilung, Leistung oder Verwendung dieser Materialien entstehen.

Die SATO Corporation behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen oder Verbesserungen an diesem Produkt und dem vorliegenden Dokument vorzunehmen.



[satoeurope.com](https://satoeurope.com)



## SATO WS2-Drucker

Empfohlen zum Bedrucken von SATO-Thermodirekt-  
druck (DT)-Armbändern

Alle Informationen in dieser Broschüre entsprechen dem Stand von März 2022.  
Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Jede unerlaubte Vervielfältigung der Inhalte oder von Teilen  
der Inhalte dieser Broschüre ist strengstens verboten.  
Alle anderen Software-, Produkt- oder Firmennamen sind Marken  
oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber.

**SATO**  
Powered On Site /