

# RF300

GAIN FULL WORKFLOW  
TRANSPARENCY WITH  
UHF TECHNOLOGY -  
MADE FOR PM30



Retail



Produktion  
Prozesskontrolle



Logistik /  
Lagermanagement



Medizinbereich

## Spezifikationen

### PHYSISCHE DATEN

#### Abmessungen

Standard 76.2 mm W x 130.9 L x 147.6 mm H

**Gewicht** 392g mit Akku (nur RF300)

#### Strom

**Akku** 3.250 mAh 3.6V Li-ion, wechselbar

#### Tasten

Trigger, Power, Triggermodus, Verbindungsmodus

#### Standard-kommunikation

USB Interface

#### Stromversorgung

5V/2A Adapter

#### Benachrichtigung

Lade-LED, Status-LED, Verbindungsmodus, Triggermodus-LED, Vibration

### TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

#### Unterstützte Protokollstandards

EPC Global UHF Class 1 Gen 2 V2 / ISO 18000-63

#### RFID Engine

Impinj® Indy® R2000

**Lesereichweite** 6m (19.69ft)

**Schnellste Leseratte** bis zu 900 Tags pro Sekunde

**Frequenz / RF Output** EU: 865MHz ~ 868MHz = <30dBm (± 0.3dBm)  
US: 902MHz ~ 928MHz = <30dBm (± 0.3dBm)

#### Speicher

RAM 160 KB  
ROM 1MB

### NUTZERUMGEBUNG

**Betriebs-temperatur** -10°C bis 50°C

**Lagertemperatur** -40°C bis 70°C

**Fallschutz** 1.5m auf Beton

**IP-Zertifizierung** IP54

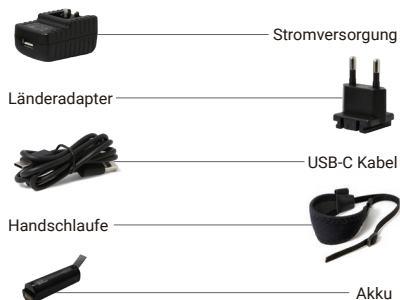
### WIRELESS

**Bluetooth** Bluetooth Ver. 4.2 BR/EDR/BLE

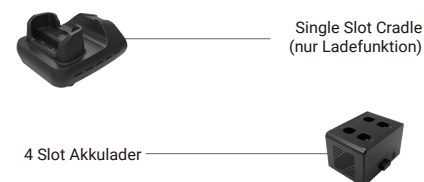
**NFC** Tap-to-Pair

### ZUBEHÖR

#### Standardzubehör



#### Optionales Zubehör



**Corporate Headquarters**  
Point Mobile Co., Ltd.  
pm\_sales1@pointmobile.com  
+82 2 3397 7870

**NA Headquarters**  
Point Mobile Americas LLC  
info@pointmobileamericas.com  
+1 425 780 4452

**Europe Headquarters**  
Point Mobile Europe GmbH  
europe@pointmobile.com  
+49 6196 777 3666

**China Headquarters**  
Point Mobile China  
info@pointmobile.com.cn  
+86 755 8869 1169

For more information, visit [www.pointmobile.com](http://www.pointmobile.com)

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.  
Copyright © 2006-2021 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile is the designer and manufacturer of handheld mobile computers.  
The Point Mobile logo is a registered trademark and symbol of Point Mobile Co., Ltd. Features and specifications are subject to change without prior notice.