

## PR2 und PR3

### Robuste mobile Belegdrucker

Die leichten und kompakten mobilen Belegdrucker PR3 und PR2 von Honeywell Dank eignen sich dank ihres hohen Bedienkomforts und ihrer extremen Strapazierfähigkeit perfekt für die Arbeit im Außeneinsatz. Die in einer 7,62 cm (3 Zoll) (PR3) und einer 5,08 cm (2 Zoll) (PR2) breiten Version erhältlichen Belegdrucker verschaffen Ihnen durch ihre hohe Geschwindigkeit und ihr handliches Design einen deutlichen Wettbewerbsvorteil und eignen sich damit optimal für den Belegdruck unterwegs und mobile POS-Anwendungen (mPOS).

Die Drucker der PR-Serie sind so kompakt, leicht und strapazierfähig, dass sie bequem den ganzen Tag getragen werden können. Mit dem praktischen Tragezubehör, z. B. dem beiliegenden Gürtelclip und der optional erhältlichen Gürtelschleife sowie dem Schultertragegurt, lässt sich der Drucker noch bequemer tragen und ist immer in Griffnähe.

Dank der Kompatibilität mit gängigen Smart-Geräten können die Drucker der PR-Serie problemlos über sicheres Bluetooth® 2.1, WLAN, USB oder IrDA angeschlossen werden, um jederzeit Belege zu drucken. Die neue MFi-Zertifizierung erleichtert die Kopplung mit Apple iOS-Geräten, und dank der integrierten NFC-Funktion funktioniert die Bluetooth-Kopplung jetzt noch schneller. Die Drucker der PR-Serie sind jetzt auf Wunsch mit einem integrierten PCI-kompatiblen Kartenlesegerät erhältlich, sodass mobile Mitarbeiter unterwegs Zahlungen sicher erfassen und sofort den entsprechenden Beleg ausdrucken können. So können sie noch produktiver arbeiten und Ihren Kunden noch besseren Service bieten.

Die Drucker der PR-Serie und alle Zubehörteile sind für eine besonders effiziente Arbeitsweise optimiert und zeichnen sich durch niedrige Gesamtbetriebskosten aus. Die Drucker sind



**Dank MFi-Zertifizierung für iOS-Geräte und einfache Bluetooth-Kopplung über NFC-Technologie sind die Drucker der PR-Serie mit gängigen Smart-Geräten kompatibel.**

mit dem innovativen Docking- und Ladesystem FlexDock von Honeywell kompatibel, d. h., sie können dieselbe Schnittstelle wie andere Geräte von Honeywell nutzen. Mit den verfügbaren Gürtelschleifen, Schutzgehäusen und Schutzüberzügen lässt sich das Gerät bei fortlaufender Nutzung während der gesamten Schicht bequemer und ergonomischer bedienen. Die vor Ort austauschbaren Akkus können bequem unabhängig vom Drucker aufgeladen werden, sodass der Drucker nicht aufgrund eines leeren Akkus ausfällt.

Durch die schnelle Belegausgabe der Drucker der PR-Serie geht keine wertvolle Arbeitszeit verloren, und Ihre Kunden müssen nicht lange auf einen Beleg warten.

### MERKMALE UND VORTEILE



Obwohl er so klein und leicht ist, verträgt dieser Drucker mehrere Stürze auf Beton aus 1,2 m bzw. mit dem optionalen Schutzgehäuse aus 1,5 m Höhe.



Zahlungserfassung direkt vor Ort mit optional integriertem PCI-kompatiblen Magnetstreifenleser und AES-Verschlüsselung.



Hoher Bedienkomfort, mit hochklappbarem Oberteil zum einfachen Nachlegen von Medien und einer intuitiven symbolgeführten Benutzeroberfläche zur Statusanzeige.



Schnelle Belegausgabe und extrem lange Akkulaufzeit für mobiles Drucken während der gesamten Schicht.



Kompatibilität mit gängigen Mobilgeräten, mit MFi-Zertifizierung für iOS-Geräte und einfacher Bluetooth-Kopplung dank NFC-Technologie.

# Technische Daten des PR2 und PR3

## PHYSISCHE MERKMALE

	PR2	PR3
<b>Breite:</b>	103,23 mm	127,20 mm
<b>Höhe:</b>	60,96 mm	57,69 mm
<b>Länge:</b>	138,58 mm	156,10 mm
<b>Gewicht (mit Akku, ohne Medien):</b>	309 g	349 g

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

**Betriebstemperatur:** -10 °C bis 50 °C

**Lagerungstemperatur:** -20 °C bis 60 °C

**Ladetemperatur:** 0 °C bis 40 °C

**Luftfeuchtigkeit – Betrieb:** 20–85 %, nicht kondensierend

**Luftfeuchtigkeit – Lager:** 5–95 %, nicht kondensierend

**Regen- und Staubsichtigkeit:** IP42, mit optionalem Schutzgehäuse IP54

**Sturzfestigkeit:** Aus 1,2 m auf Beton gemäß MIL STD 810G bzw. mit optionalem Schutzgehäuse mehrere Stürze aus 1,5 m auf Beton

## STROMVERSORUNG

**Standard-Akku:** Wiederaufladbar, entnehmbar, 7,4 V Li-Ion, 1620 mAh

**Smart-Akku:** Wiederaufladbar, entnehmbar, 7,4 V Li-Ion, 1620 mAh Mit integrierte Ladestandanzeige, die den Akkuladestand überwacht, die Impedanz meldet und die Seriennummer des verwendeten Akkus angibt.

**Aufladung:** Ca. 240 Minuten

**Akkulaufzeit\*:** PR2: 118 m

PR3: 89 m

**Netzteil:** 100–240 V AC 10 V DC bei 1,0 A; entspricht CEC EPS

## SPEICHER

**RAM:** 16 MB

**Flash:** 64 MB

## VERBINDUNGEN

**Standard:** USB 2.0, volle Geschwindigkeit

**Optional:** Bluetooth (2.1, Klasse II), Bluetooth für iOS (2.1+EDR), „Made for iPod/iPhone/iPad“™-Zertifizierung, NFC-Technologie zur einfachen Bluetooth-Kopplung

## WIRELESS-SICHERHEIT

### Authentifizierungs- und Verschlüsselungsoptionen:

Statisches WEP (64 und 128), dynamisches WEP mit EAP, WPA/TKIP (vorinstallierter Schlüssel und Unternehmen mit EAP), WPA2/AES-CCMP (vorinstallierter Schlüssel und Unternehmen mit EAP)

**EAP-Optionen:** PEAP/MSCHAPv2, PEAP/GTC, TTLS/MSCHAPv2, TTLS/PAP, LEAP, EAP-FAST

## OPTIONALER KARTENLESER

- Magnetstreifenleser, drei Spuren
- ANSI/ISO 7810- und 7811-Standard
- AAMVA, CA DVA, RAW

Optionale Unterstützung für DES-, TDES- und AES-Verschlüsselung mit DUKPT-Schlüsselverwaltung.

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT UND

### AUFLÖSUNG

**Geschwindigkeit:** Bis zu 76,2 mm/Sek.

**Auflösung:** 203 dpi (8 Punkte/mm)

## DRUCKTECHNOLOGIE

**Druckkopf:** Direkt thermal

**Max. Druckbreite:** PR2: 48 mm (1,89 Zoll)

PR3: 72 mm (2,83 Zoll)

## MEDIEN

**Typ:** Belegmedien

**Breite:** PR2: 57–58 mm (2,244–2,283 Zoll)

PR3: 79–80 mm (3,110–3,149 Zoll)

**Medienlänge:** Fortlaufend

**Dicke:** 60–100 µm

**Kern-Innendurchmesser:** 10 mm (0,4 Zoll)

**Maximaler Medien-Außendurchmesser:** PR2: 40,64 mm (1,6 Zoll)

PR3: 40,64 mm (1,6 Zoll)

## SOFTWARE

**Programmiersprache:** ESC/P (Line Print- und Easy Print-Modus), CSim (CPCL) und XSim (Ex-PCL)

- Honeywell PrintSet-Konfigurationsprogramm
- Bartender Ultralite-Etikettierungs-Software
- SmartSystems™ Foundation-Konsolen-/Server-Software
- Bootloader-Dienstprogramm
- SDKs für Android™, Apple iOS und Windows® Mobile
- InterDriver-Druckertreiber für Microsoft® Windows-PCs

## ZEICHENSÄTZE

**ESC/P:** *Standard:* Erweitert Latein, Kyrrilisch, Griechisch und Hebräisch *Optional:* Vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Arabisch und Thai

**CSim (CPCL):** *Standard:* Erweitert Latein, Kyrrilisch, Griechisch und Hebräisch *Optional:* Vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Arabisch und Thai

**XSim (Ex-PCL):** *Standard:* Erweitert Latein, Kyrrilisch, Griechisch und Hebräisch *Optional:* Vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Arabisch und Thai

## GRAFIK

Unterstützt benutzerdefinierte Schriftarten und Grafiken, auch benutzerdefinierte Logos

## BARCODE-SYMBOLLOGIEN

**ESC/P:** *1D:* Codabar, Code 39, Code 128, UCC/EAN-128, Interleaved 2 von 5, UPC-A, EAN13, EAN8 *2D:* Aztec, PDF417, QR-Code

**CSim (CPCL):** *1D:* Codabar, Code 39, Code 128, UCC/EAN-128, Interleaved 2 von 5, UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8

**XSim (Ex-PCL):** *1D:* Codabar, Code 39, Code 128 Teilsatz A–C, UCC/EAN-128, Interleaved 2 von 5, UPC/EAN/JAN *2D:* PDF417

## LIEFERUMFANG

- Drucker
- Standard- oder Smart-Akku
- Universal-Wechselstrom-Ladegerät mit sechs Adaptersteckern
- Kunststoff-Gürtelclip
- Eine Rolle Medien (2 oder 3 Zoll (5,08–7,62 cm))
- Kurzanleitung

## ZUBEHÖR

- Gürtelschlaufe
- Metall-Gürtelclip
- Schultertragegurt
- IP54-Schutzgehäuse
- Schutzbehälter
- Druckkopf-Reinigungsstäbchen
- Ersatz-Akku
- Zigarettenanzünder-Adapter / 12 V-Fahrzeug-Akkuladegerät
- Modulares FlexDock-Docking-System zum Aufladen des Geräts oder Ersatz-Akkus im Fahrzeug

## GARANTIE

Ein (1) Jahr, zusätzliche Honeywell-Reparaturservice-Pakete verfügbar

\* Die Akkulaufzeit wurde mit einem voll aufgeladenen Akku und einer Druckdichte von 6 % getestet.

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbole finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Android ist eine Marke oder eingetragene Marke der Google Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Windows und Microsoft sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke oder eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc., in den USA und/oder anderen Ländern. SmartSystems ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc in den USA und/oder anderen Ländern. „Made for iPod®“, „Made for iPhone®“ und „Made for iPad™“ bedeuten, dass ein elektronisches Zubehörgerät speziell für den Anschluss an einen iPod, ein iPhone oder ein iPad konzipiert ist und die Einhaltung von Apple-Leistungsstandards vom Entwickler zertifiziert wurde. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts und seine Konformität mit Sicherheitsstandards und Regelungen. Die Verwendung dieses Zubehörs mit einem iPod, iPhone oder iPad kann die Wireless-Leistung beeinflussen. iPad, iPhone und iPod sind eingetragene Marken der Apple Inc.

## Honeywell Scanning & Mobility

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

PR2-PR3-DS Rev C 07/15  
© 2015 Honeywell International Inc.

**Honeywell**