

# HP RP2 Einzelhandelssystem, Modell 2030



## Der unverzichtbare AiO speziell für den Einzelhandel und das Gastgewerbe

Profitieren Sie von der zuverlässigen Leistung des HP RP2 Retail System, einem eleganten, kompakten und wartungsfreundlichen All-in-One-PC, der im gesamten Unternehmen als Kundenterminal oder Bedienerstation aufgestellt werden kann.



### Schlank, elegant und perfekt bei wenig Platz.

- Profitieren Sie von der Vielseitigkeit dieses kompakten AiO. Durch die flexiblen Montagemöglichkeiten können Sie das Gerät auf eine Ladentheke stellen, es in einem Kiosk verstauen oder an einer Wand bzw. Säule montieren.<sup>1,2</sup>

### Selbst einrichten

- Passen Sie das System mit einem Betriebssystem Ihrer Wahl sowie einer Vielzahl von HP POS Peripheriegeräten an Ihre Bedürfnisse an.<sup>3</sup>

### Effiziente, zukunftsichere Leistung.

- Sorgen Sie für verlässliche Verfügbarkeit in anspruchsvollen Umgebungen mit einem stabilen Quad-Core Intel®-Prozessor<sup>4</sup>, einer Intel-Grafikkarte, bis zu 8 GB RAM<sup>5</sup> und der Speicheroption Ihrer Wahl.

### Unschlagbare Zuverlässigkeit.

- Machen Sie sich keine Sorgen um verschüttete Flüssigkeiten – das IP54-qualified, abgedichtete, lüfterlose Design verhindert ein Eindringen von Flüssigkeiten in das System und schützt es außerdem vor Stößen und Erschütterungen.
- Passen Sie die Lösung an Ihre Bedürfnisse an und wählen Sie ein HP POS Peripheriegerät<sup>3</sup>, das über einen der drei USB-Anschlüsse am Rand des Displays verbunden wird.
- Nutzen Sie mehrere Karten zur Unterstützung hardwaregestützter Triple DES- und AES-Verschlüsselung mit dem integrierten HP Einzelkopf MSR.<sup>3</sup>
- Mit dem integrierten HP 2x20-Display für den Einzelhandel können Sie Kunden leicht lesbare Transaktionsdaten bereitstellen.<sup>3</sup>
- Zeigen Sie Kundentransaktionen an und teilen Sie überzeugende, farbige, dynamische Inhalte mit dem integrierten HP 17,78-cm-CFD-Display für den Einzelhandel (7 Zoll).<sup>3</sup>
- Scannen Sie 1D- und 2D-Strichcodes schnell und präzise mit dem integrierten HP Barcodescanner für den Einzelhandel.<sup>3</sup>
- Höhere Sicherheit am Point-of-Sale durch die biometrische Authentifizierung von Mitarbeitern mit dem integrierten HP Fingerabdruckleser für den Einzelhandel.<sup>3</sup>
- Schaffen Sie ein personalisiertes Kundenerlebnis mithilfe von online/remote verfügbaren Ansprechpartnern oder dem Remote-Support mithilfe der integrierten HP Webcam für den Einzelhandel.<sup>3</sup>



## Datenblatt

# HP RP2 Einzelhandelssystem, Modell 2030



<b>Formfaktor</b>	All-in-One
<b>Verfügbares Betriebssystem</b>	Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail (64 Bit) Windows 8.1 Pro (64 Bit) <sup>1</sup> Windows Embedded POSReady 7, 32 Bit Windows Embedded POSReady 7 64 Bit Windows 7 Professional 32 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro) <sup>2,3</sup> Windows 7 Professional 64 (erhältlich über Downgrade-Rechte von Windows 8.1 Pro) <sup>2,3</sup> FreeDOS 2.0
<b>Verfügbare Prozessoren</b>	Intel® Pentium® J2900 mit Intel HD-Grafikkarte (2,41 GHz, 2 MB Cache, 4 Kerne) <sup>4</sup>
<b>Chipsatz</b>	Chipsatz auf dem Prozessor integriert
<b>Maximale Speicherkapazität</b>	Bis zu 8 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM <sup>5</sup>
<b>Speichersteckplätze</b>	1 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	320 GB bis zu 500 GB SATA (7200 U/min) <sup>6</sup> bis zu 500 GB SATA SED <sup>6</sup> 32 GB bis zu 64 GB SATA SSD <sup>6</sup> 128 GB bis zu 256 GB SATA SE SSD <sup>6</sup>
<b>Display-/Touch-Technologie</b>	35,56-cm-Widescreen-Display (14 Zoll) mit projiziert-kapazitiver Touch-Technologie
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integrierte Intel HD Grafikkarte <sup>8,9</sup>
<b>Audio</b>	DTS Studio Sound-Audioverwaltungstechnologie mit Line-Out/Kopfhörer- und Line-In/Mikrofon-Anschlüssen auf dem E/A-Bedienfeld. Zwei interne Lautsprecher auf dem Display-Kopf
<b>Kommunikation</b>	HP 802.11a/b/g/n (2x2) Wireless-Minikarte, Dual-Band, mit Bluetooth® (optional) <sup>7</sup>
<b>Ports und Anschlüsse</b>	4 RJ-50 (Stromversorgung konfigurierbar); 1 USB 3.0; 3 USB 2.0; 3 USB 2.0 (am Display); 1 USB-Anschluss mit 12 V Netzstrom; 1 USB-Anschluss mit 24 V Netzstrom; 1 Kassenschublade; 1 DisplayPort; 1 RJ-45 Zu den verfügbare Optionen gehören RJ-50- bis DB9-Adapterkabel (1 m oder 2 m Länge)
<b>Sicherheitsmanagement</b>	HP Keyed Cable Lock Kit (optional)
<b>Stromversorgung</b>	180 W, Wirkungsgrad 89 %, Active PFC
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	35,59 x 22,53 x 36,62 cm
<b>Gewicht</b>	6,83 kg Mit Standfuß
<b>Umweltstandards</b>	Halogenarm
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold-registriert
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (3-3-3). Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

## HP RP2 Einzelhandelssystem, Modell 2030

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

HP Retail Integrated Barcode Scanner



Scannen Sie 1D- und 2D-Strichcodes präzise mit dem integrierten HP Barcodescanner für den Einzelhandel. Beschleunigen Sie Transaktionen und sparen Sie Platz mit einem intelligenten, flexiblen Gerät, das sich an die HP RP7 und RP2All-in-One-Einzelhandelslösung und ausgewählte HP Einzelhandels-Displays anschließen lässt.

**Produktnummer: E1L07AA**

---

Integriertes HP 7-Zoll-Kundendisplay für den Einzelhandel



Mit diesem LCD-Display mit 7 Zoll Diagonale können Sie Kunden ihre Transaktionen zeigen und dynamische Inhalte direkt am POS teilen. Lässt sich problemlos in Ihre Einzelhandelslösung integrieren – Kunden profitieren von einer besseren Video- und Grafikanzeige.

**Produktnummer: F7A92AA**

---

HP Value Belegdrucker mit seriellem/USB-Anschluss



Ergänzen Sie Ihre Einzelhandelslösung mit dem HP Value Belegdrucker mit seriellen und USB-Anschlüssen, einem Thermo-Belegdrucker für solide Leistung und Zuverlässigkeit in Verkaufsumgebungen.

**Produktnummer: F7M66AA**

---

HP integriertes 2x20-Display für den Einzelhandel



Zeigen Sie Kunden gut lesbare Preis- und Produktinformationen am Verkaufspunkt mit dem HP Retail Integrated 2 x 20-Display, einem Kunden-LCD-Display, das sich problemlos in Ihre Einzelhandelslösung einbinden lässt.

**Produktnummer: G6U79AA**

---

HP Retail Integrated Fingerprint Reader



Der HP Retail Integrated Fingerprint Reader bietet zusätzliche Sicherheit für Einzelhändler an Verkaufsstellen durch Mitarbeiterauthentifizierung beim Öffnen der Kassenschublade und Genehmigung bestimmter Transaktionen.

**Produktnummer: QZ672AA**

---

Weitere Informationen unter  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# HP RP2 Einzelhandelssystem, Modell 2030

### Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung gemäß dem Benutzerhandbuch.

<sup>2</sup> Befestigungshardware wird separat angeboten.

<sup>3</sup> Optionale Funktionen sind separat oder als Add-on erhältlich.

<sup>4</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.

<sup>5</sup> Die maximale Hauptspeicherkapazität gilt für Windows-Betriebssysteme mit 64 Bit oder Linux. Bei Windows-Betriebssystemen mit 32 Bit steht aufgrund von Systemressourcenanforderungen womöglich Speicher mit mehr als 3 GB nicht vollständig zur Verfügung.

### Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen von Windows 8 und Windows 8.1 enthalten. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treibern und/oder Software erforderlich, um die Funktionalität von Windows 8 und Windows 8.1 in vollem Umfang nutzen zu können. Siehe <http://windows.microsoft.com/de-DE/>.

<sup>2</sup> Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen von Windows 7 verfügbar. Möglicherweise ist aktualisierte und/oder separat zu erwerbende Hardware erforderlich, um die gesamte Funktionalität von Windows 7 nutzen zu können. Details finden Sie unter <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>.

<sup>3</sup> Auf diesem System ist Windows 7 Professional bereits vorinstalliert. Außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz und Medien für Windows 8.1 Pro enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Zum Verhindern von Datenverlust müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.

<sup>4</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. 64-Bit-System erforderlich. Die Leistung variiert je nach Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel gibt nicht die Leistung an.

<sup>5</sup> Die maximale Hauptspeicherkapazität gilt für Windows-Betriebssysteme mit 64 Bit oder Linux. Bei Windows-Betriebssystemen mit 32 Bit steht aufgrund von Systemressourcenanforderungen womöglich Speicher mit mehr als 3 GB nicht vollständig zur Verfügung.

<sup>6</sup> Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 16 GB (für Windows 7) bzw. 30 GB (für Windows 8.1) der Festplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

<sup>7</sup> Für 802.11 sind ein WLAN Access Point und eine Internetverbindung erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichem WLAN ist begrenzt.

<sup>8</sup> HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.

<sup>9</sup> Die integrierte Intel HD-Grafikkarte nutzt einen Teil des Gesamtsystemspeichers für die Grafikleistung. Für Videofunktionen reservierter Systemarbeitsspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.

<sup>10</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

### Weitere Informationen unter

[www.hp.eu/pos](http://www.hp.eu/pos)

### Interaktion mit HP Financial Services

Implementieren Sie mit HP Financial Services proaktiv innovative Technologien, die unverzichtbar sind, um den Geschäftswert und die Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Weitere

Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Anmeldung zum Aktualisierungen

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Bestimmte Features unterscheiden sich je nach Modell. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

