



Systemvoraussetzungen fitbis.de

Stand: Juli 2025

Nachfolgend sind die Systemvoraussetzungen für den Einsatz von fitbis.de inkl. Kasse beschrieben.

Allgemeine Voraussetzungen

Die Kasse und die Arbeitsplätze benötigen eine permanente Internetverbindung mit mindestens 6 Mbit Bandbreite und ein lokales Netzwerk (über einem Router). Ein Netzwerkserver wird nicht benötigt. Eine Drahtlose Verkabelung über W-LAN kann nicht empfohlen werden.

Zum Drucken der Rechnungen, Literaturlisten und Abholzettel (im Format A4 oder A5) kann entweder ein lokaler oder Netzwerkdrucker verwendet werden.

Vorhandene Kassenhardware kann verwendet werden, wenn der Hersteller einen OPOS-Treiber für Windows 11 bereitstellt und der Kassen-PC die Hardwarevoraussetzungen erfüllt.

Zusätzliche Sicherheitssoftware wie Virenschanner oder eine Firewall muss von ihrem Techniker konfiguriert werden. Außerdem muss sichergestellt werden, dass Windows Updates und Service Packs regelmäßig eingespielt werden.

Kassenrechner

- Handelsüblicher Desktop oder Midi Tower
- Prozessor: Mindestens Intel® Core™ i3 oder AMD Ryzen 3
Mindestens 4 CPU-Kerne und einer CPU-Grundfrequenz ab 2 GHz
- Arbeitsspeicher: Mindestens 8 GB
- Festplatte: Mindestens 240 GB NVMe oder SSD
- Betriebssystem: Windows 11 Pro
- Schnittstellen: Mindestens 6 x USB-Schnittstellen, 1x Ethernet/LAN - RJ-45
- Tastatur & Maus
- Touchscreen Monitor mit einer Auflösung von 1024 x 768
z.B.: von iiyama, Elo, Glancetron, oder Partner Tech
Bei einem Dual-Display-System (2 Monitore an einem PC) wird die Kassensoftware auf dem Primären Monitor ausgeführt.
- Bondrucker: ESC/POS mit eigenen OPOS-Treibern des Herstellers für Windows 11, USB-Schnittstelle, integrierte Kassenladenschnittstelle (RJ11 / RJ12) und einer Druckbreite von 80 mm
Empfohlene Bondrucker: Epson TM-T88 V-VII, TM-T20 II-III oder TM-M30 I-III
- Kassenlade: mit Ansteuerung 12-24 VDC RJ 11 / RJ12 Anschluss für Bondrucker (5 Scheinfächer, 8 Münzfächer sind gängig)
z.B. Metapace K-1, Star Micronics CB-2002 FN
- Barcodescanner: USB-Anschluss, Kompatibel: UPC/EAN, UPC/EAN with Supplementals, Interleaved 2 of 5, Code 128 (GS1)
z.B.: Datalogic, Honeywell, Glancetron oder Manhattan
- Software:
Mozilla Firefox, Google Chrome oder Microsoft Edge und TeamViewer Quick Support



Optional

- Kundendisplay: mehrsprachiges LCD-Kundendisplay mit 2x20 Zeichen, ESC/POS mit eigenen OPOS-Treibern des Herstellers für Windows 10, USB-Schnittstelle
z.B.: Epson DM-D110 / DM-D210 / DM-D30, Bixolon BCD-2000 / BCD-3000, Glancetron 8035

Arbeitsplatzrechner

- Handelsüblicher Desktop, Midi Tower oder Notebook
- Prozessor: Mindestens Intel® Core™ i3 oder AMD Ryzen 3 ab 2 GHz
- Arbeitsspeicher: Mindestens 4 GB
- Festplatte: Mindestens 240 GB HDD, SSD oder NVMe
- Betriebssystem: Windows 11 Pro 64Bit
- Tastatur & Maus
- Monitor: ab 17 Zoll
- Drucker: Monochrome Laserdrucker mit Papierkassette, USB oder Netzwerkschnittstelle
- Software:
- Mozilla Firefox, Google Chrome oder Microsoft Edge
Adobe Acrobat Reader
- TeamViewer Quick Support

Beim geplanten Einsatz von Kassensystemen, die Sie selbst beschaffen wollen oder bereits vorhanden sind, sollten Sie unbedingt vor dem Kauf Rücksprache mit uns halten, bzw. uns das entsprechende Angebot auf technische Realisierung prüfen lassen.

Rückfragen können Sie per Mail an it-service-buchhandel@kolibri360.de richten.
Gerne nehmen wir dann auch mit Ihnen telefonisch Kontakt auf.