

Betriebsanleitung QTouch 8





QUORION Data Systems GmbH

An der Klinge 6 99095 Erfurt Deutschland

Tel.: +49 362 04 542-0 Fax: +49 362 04 542-12

E-Mail: info@quorion.de

Originalbetriebsanleitung

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind Eigentum der QUORiON Data Systems GmbH. Die Veröffentlichung, ganz oder in Teilen, bedarf der Zustimmung der QUORiON Data Systems GmbH.

© 2015 QUORiON Data Systems GmbH

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten Weitere Informationen und Updates finden Sie unter www.quorion.de

...designed to succeed

Sehr geehrte Kunden!

Wir freuen uns, Sie zu der Familie der QUORiON-Kunden zählen zu dürfen, und hoffen, Sie von unseren Vorzügen, wie Qualität, Flexibilität und Kunden-Zufriedenheit, überzeugen zu können.

Mit der QUORiON QTouch 8 haben Sie ein hochwertiges POS-System erworben, das vollständig auf Ihre Kundenwünsche konfigurierbar und doch leicht und schnell zu bedienen ist. Sie können es sowohl für Handels- und Scanning-Anwendungen als auch im Gastronomie-Bereich nutzen. Unsere dynamisch einstellbare Software wird dabei allen Anforderungen gerecht. Eine Vielzahl moderner Schnittstellen erlaubt Ihnen den Anschluss aller kassentypischen Peripheriegeräte.

Die Flexibilität der Software und die hohe Qualität der Hardware haben unsere Produkte weltweit so erfolgreich gemacht.

Auch in Zukunft legen wir großen Wert darauf, eng mit Ihnen, unseren Kunden, zusammenzuarbeiten.

Ihr QUORiON Team



Inhaltsverzeichnis

1	Hin	weise zu diesem Dokument	. 6
	1.1	Gültigkeitsbereich	. 6
	1.2	Weiterführende Informationen	. 6
	1.3	Verwendete Symbole und Signalwörter	. 6
	1.3.	1 Gestaltung der Warnhinweise	6
	1.3.	2 Gestaltung zusätzlicher Informationen	6
	1.3.	3 Verwendete Piktogramme	7
	1.3.	4 Verwendete Symbole	7
	1.3.	5 Auszeichnungen	7
	1.3.	6 Nomenklatur	7
2	Sicl	herheit	. 8
	2.1	Bestimmungsgemäße Verwendung	. 8
	2.2	Grundlegende Sicherheitshinweise	. 9
	2.3	CE-Konformitätserklärung	10
3	Lie	ferumfang	11
4	Pro	oduktbeschreibung 2	12
	4.1	Übersicht QTouch 8	12
	4.2	Typenschild	13
	4.3	Technische Daten	14
	4.4	Ausstattungsvarianten und Erweiterungen	15
	4.5	Schnittstellen	16
5	Inb	etriebnahme	17
	5.1	Kassensystem an Stromversorgung anschließen	17
	5.2	Bon-Rolle installieren	17
	5.3	Kassensystem einschalten	18



6 Bedienung			19	
	6.1 Üb	ersicht Bedienoberfläche	19	
	6.1.1	Menüleiste	20	
	6.1.2	Eingabeanzeige	20	
	6.1.3	Beleg- und Rechnungsanzeige	20	
	6.1.4	Artikel-/Warengruppen	20	
	6.1.5	Bedien-Schaltflächen	21	
	6.1.6	Nummern-Schaltflächen	22	
	6.2 Bet	triebsarten	22	
7	Reinig	ung und Pflege	23	
8	Außer	betriebnahme	24	
	8.1 Kas	ssensystem ausschalten	24	
	8.2 Kas	ssensystem von Stromversorgung trennen	26	
9	Entsor	gung	27	



1 Hinweise zu diesem Dokument

1.1 Gültigkeitsbereich

Dieses Dokument gilt ausschließlich für den Gerätetyp QTouch 8. Dieses Dokument ist für den Endanwender.

1.2 Weiterführende Informationen

Weiterführende Informationen finden Sie im Support-Bereich unter www.quorion.de:

Kategorie	Inhalt
Dokumentation	BedienungsanleitungenWissensdatenbankFAQ
Selbsthilfe-Anleitungen	Trainings-PaketeVideo TutorialsQUORiON Wiki
POS-Software-Pakete	Demoversionen herunterladenVorgefertigte KonfigurationenEinrichtungspläne
Andere Quellen	Fachhändler-SucheQDriver

1.3 Verwendete Symbole und Signalwörter

1.3.1 Gestaltung der Warnhinweise



WARNUNG

Warnt vor einem Unfall, der eintreten kann, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden. Der Unfall kann zum Tod oder zu schwerer Körperverletzung führen.



VORSICHT

Warnt vor einem Unfall, der eintreten kann, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden. Der Unfall kann zu mittlerer oder leichter Körperverletzung führen.



ACHTUNG

Warnt vor einem möglichen Sachschaden.

1.3.2 Gestaltung zusätzlicher Informationen



HINWEIS!

Information, die für ein bestimmtes Thema oder Ziel wichtig ist.



1.3.3 Verwendete Piktogramme

In der folgenden Tabelle sind Piktogramme beschrieben, die in diesem Dokument auftreten.

Symbol	Beschreibung
	Gefahr durch elektrischen Strom
<u>KAZ</u>	Brandgefahr
*	Schnittgefahr

1.3.4 Verwendete Symbole

In der folgenden Tabelle sind Symbole beschrieben, die in diesem Dokument auftreten können.

Symbol	Beschreibung	
	Voraussetzung, die für ein bestimmtes Resultat gegeben sein muss oder zusätzlich benötigtes Material, das für ein bestimmtes Resultat gegeben sein muss	
\checkmark	Erwünschtes Resultat	
•	Handlungsaufforderung	
1 x.	Handlungsaufforderungen, die chronologisch ausgeführt werden müssen	
_	Aufzählung	
₽	Querverweis "siehe Kapitel/Tabelle… "xx" auf Seite "xx"	

1.3.5 Auszeichnungen

Auszeichnung	Verwendung	Beispiel
Fett	SchaltflächenTasten	 Klicken Sie in der Menüleiste auf die Schaltfläche Betriebsart (C).
Kursiv	MenüsDialogfelder	– Öffnet das Menü <i>Betriebsart</i>

1.3.6 Nomenklatur

Vollständige Benennung	Benennung in diesem Dokument	
QTouch 8	Kassensystem/Produkt	



2 Sicherheit

2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Kassensystem ist ein Datenerfassungsgerät, das für den Verkauf von Waren und/oder Dienstleistungen entwickelt wurde.

Das Kassensystem dient der Abwicklung von Zahlungsvorgängen. Diese können mit Bargeld oder bargeldlos getätigt werden. Die getätigten Zahlungsvorgänge werden vom Kassensystem erfasst und durch Berichte und Belege visualisiert.

Über die Schnittstellen des Kassensystems können verschiedene Peripheriegeräte (Belegdrucker, Waagen, Scanner, usw.) mit dem Kassensystem verbunden werden.

Das Kassensystem ist ausschließlich für den Einsatz im Innenbereich geeignet. Das Kassensystem ist ausschließlich bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C - +45 °C zu verwenden.

Das Kassensystem darf keinen extremen Temperaturen, Temperaturschwankungen, Heiz- und Kühlanlagen, direkter Sonneneinstrahlung, einem hohem Maß an Staub, Vibrationen und Stößen, extremer Luftfeuchtigkeit oder Nässe ausgesetzt werden.

Das Kassensystem nicht mit Stromnetzen in der Nähe von Geräten, die Spannungsschwankungen oder Spannungsspitzen erzeugen, verbinden. Insbesondere Geräte, die große Elektromotoren verwenden.

Eine andere Verwendung als die beschriebene ist nicht bestimmungsgemäß.

Das Kassensystem ist nach dem aktuellen Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können bei unsachgemäßer Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritter bzw. Beeinträchtigungen des Kassensystems und anderer Sachwerte entstehen.

Das Kassensystem nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzen! Insbesondere Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen lassen!

Die Betriebsanleitung ist Teil des Produkts. Die Betriebsanleitung muss gelesen und beachtet werden. Bewahren Sie die Betriebsanleitung auf und geben Sie das Produkt nur mit der Betriebsanleitung und dem mitgelieferten Zubehör an Dritte weiter.



2.2 Grundlegende Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung von Personen- und/oder Sachschäden sind die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise zu befolgen.

Unfallgefahr durch Stromschlag oder Brand

Durch den Einsatz von Zubehör oder Ersatzteilen, die nicht von QUORiON freigegeben wurden sowie durch unsachgemäße Verwendung des Kassensystems und dessen Komponenten kann es zu Unfällen kommen, bei denen Personen schwer oder tödlich verletzt werden können.

- Ausschließlich Original oder von QUORiON zugelassenes Zubehör und Komponenten verwenden.
- Keine Veränderungen am Kassensystem und dessen Zubehör vornehmen.
- Niemals beschädigte Kassensysteme oder Komponenten in Betrieb nehmen.
- Öffnen des Kassensystems sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten nur durch qualifizierte Service-Techniker durchführen lassen.

Durch das Eindringen von Feuchtigkeit in das Kassensystem kann es zu Unfällen kommen, bei denen Personen schwer oder tödlich verletzt werden können.

- Flüssigkeiten vom Kassensystem fernhalten und keine Behältnisse mit Flüssigkeiten auf dem Kassensystem abstellen.
- Falls Flüssigkeiten in das Kassensystem gelangen, sofort Netzkabel ziehen und lokalen Fachhändler verständigen.

Gefahr des Stolperns, Stürzens durch nicht ordnungsgemäß verlegte Kabel

Durch nicht ordnungsgemäß verlegte Kabel können Personen stolpern und stürzen. Personen können dabei verletzt werden.

- Kabel so verlegen, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Niemals versuchen Kabel zu strecken, um eine Verbindung zu ermöglichen. Das Netzkabel muss jederzeit ausreichend Spiel haben.

Beschädigung des Kassensystems

Die Bedienung mit spitzen Gegenständen kann zu Schäden am Touchscreen des Kassensystems führen.

Den Touchscreen ausschließlich mit den Fingern bedienen.

Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßer Verwendung oder Nichtbeachtung der Sicherheits- und Warnhinweise entstehen, unterliegen nicht der Gewährleistung. Für Folgeschäden wird von QUORiON keine Haftung übernommen!



2.3 CE-Konformitätserklärung



HINWEIS!

Wenn das Produkt in einem System mit anderen Geräten, Zubehör und Komponenten installiert und betrieben wird, müssen das System als Ganzes und all seine Geräte, Zubehör und Komponenten Konformität zu den EMV-Richtlinien und Normen aufweisen. Für die Einhaltung der Konformität zur EMV Richtlinie 2004/108/EG und den nationalen EMV Gesetzen für installierte Systeme, Systemzubehör und Systemkomponenten, die nicht von QUORION als Hersteller der Kasse mitgeliefert oder geprüft und zugelassen worden sind, ist der Systemintegrator verantwortlich.

Hiermit erklärt QUORION Data Systems GmbH, dass sich das in diesem Dokument beschriebene Kassensystem in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der unten genannten Richtlinien befindet.

Dokument Nr.	Titel
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie
2004/108/EG	Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit

Die vollständige Konformitätserklärung mit der oben aufgeführten Richtlinie und den Normen kann bei der QUORiON Data Systems GmbH eingesehen werden:

QUORiON Data Systems GmbH An der Klinge 6 99095 Erfurt Deutschland E-Mail: info@quorion.de

www.quorion.de



3 Lieferumfang

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und äußerliche Beschädigungen. Setzen Sie sich bei unvollständigem Lieferumfang oder Beschädigungen mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.



Abbildung 1: Bestandteile Lieferumfang

Position	Anzahl	Bezeichnung
А	3	Dallas-Schlüssel (optional)
В	1	Anschlussleitung
С	1	Betriebsanleitung
D	1	Kassensystem
Е	1	Netzteil
F	1	Bon-Rolle



4 Produktbeschreibung

4.1 Übersicht QTouch 8

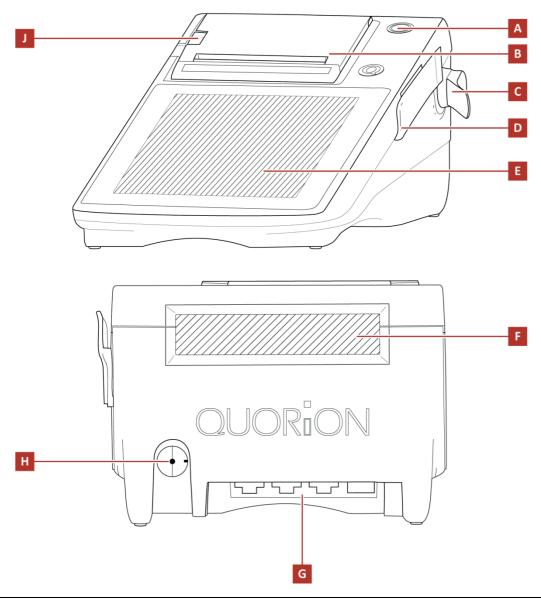


Abbildung 2: Komponenten QTouch 8

Position	Bezeichnung		
А	Einschalt-Taste		
В	Drucker		
С	Kellner-Schloss, DALLAS iButton (optional)		
D	Kartenleser (optional)		
Е	Bedieneranzeige und Touchscreen		
F	Kundenanzeige (optional)		
G	Schnittstellen		
Н	Stromversorgung		
J Freigabe-Hebel			



4.2 Typenschild

Das Typenschild identifiziert das Kassensystem eindeutig. Das Typenschild befindet sich auf der Unterseite des Kassensystems. Die Angaben auf dem Typenschild benötigen Sie bei Fragen an Ihren Fachhändler.

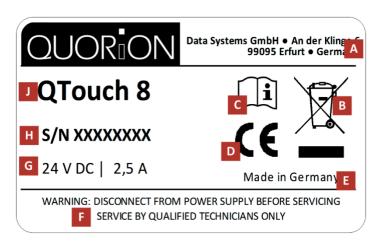


Abbildung 3: Typenschild QTouch 8

Position	Bezeichnung		
А	Herstelleradresse		
В	Symbol für die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronikgeräten. Das Kassensystem und seine Komponenten dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.		
С	Vor Benutzung Betriebsanleitung lesen. Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung beachten.		
D	CE-Kennzeichen		
Е	Herkunftsangabe des Produktes		
F	Sicherheitshinweise		
G	Angaben zur Stromversorgung		
Н	Seriennummer		
J	Gerätetyp		



4.3 Technische Daten

Die angegebenen Software-Parameter sind Maximalwerte, die nur mit entsprechender Konfiguration erreicht werden können!

Prozessor	CPU	600 MHz Cortex A8, lüfterlos
Speicher	Programmspeicher	256 MB NAND Flash
	Arbeitsspeicher	256 MB DDR3 SDRAM
	Datenspeicher	4 GB Micro-SD erweiterbar bis 32 GB
Anzeige	Bedieneranzeige	8" TFT LCD, 800 x 600 Pixel, LED Hintergrundbeleuchtung
	Touchscreen	analog-resistiv
	Kundenanzeige	LCD 2-zeilig, 192 x 32 Pixel, mit blauer Hintergrundbeleuchtung, grafisch (optional)
Drucker	Interner Thermodrucker	80 mm mit Cutter, mit Easy-Load
		58 mm mit Cutter, mit Easy-Load
	Spezifikation Papierrollen	Breite: 80 mm, max. Ø: 62 mm
		Breite: 57 mm, max. Ø: 80 mm
Tastatur	Extern	Optional (per USB)
Schnittstellen	Seriell	2 x RS232-5V (RJ45)
	USB	3 x USB 2.0 Host (Typ A)
		1 x USB 2.0 Device (Typ B)
	LAN/Ethernet	1 x LAN (100 MBit/RJ45)
	Kassenschublade	1 x RJ11-24V
	Kartenleser	optional
	Kellner-Schloss	DALLAS iButton (optional)
Software	Betriebssystem	Linux basierend
	Anwendungsprogramm	QMP Software mit EJournal
	Max. Anzahl Artikel	55 000
	Max. Anzahl Warengruppen	999
	Max. Anzahl Bediener	999
	Max. Anzahl Verkäufer	999
	Max. Anzahl Tische/Zimmer/Konten	30 000
	Max. Anzahl Benutzer-Berichte	99
Spezifikationen	Abmessungen (L x B x H)	360 x 180 x 130 mm
	Gewicht	1,8 kg
	Stromversorgung	Primär: 100 – 240 V AC, 1,7 A
		Sekundär: 24 V DC, 2,5 A
	Betriebstemperatur	0°C – + 45°C
	Lagertemperatur	- 20°C - + 60°C



4.4 Ausstattungsvarianten und Erweiterungen

Mit folgenden Ausstattungsvarianten und Zubehör bietet QUORiON Ihnen eine große Auswahl an Lösungen, um Ihre vielfältigen Geschäftsanforderungen zu erfüllen.

Ständer

- Höhe: 15 cm
- Ohne QTouch 8: 8 cm
- Breite: 23 cm





QOrder - Mobiles Bestellsystem

- QTouch Kassensysteme
- Hardwareunabhängiges, mobiles
 Bestellsystem zur
 Nutzung der QMP POS
 Software auf Android
 Endgeräten





QLabel

- Alle Kassensysteme
- PC-basiertes
 Programm zur
 Auszeichnung des
 Warenbestands mit
 Scancodes





EJV - EJournal View

- Alle Kassensysteme
- PC-basiertes
 Programm zur
 Auswertung, Filterung,
 Darstellung der Daten
 des EJournals







4.5 Schnittstellen

Das Kassensystem besitzt eine Vielzahl von Schnittstellen zum Anschluss externer Geräte. Neben den bewährten seriellen RS232-Schnittstellen unterstützt das System auch moderne PC-Schnittstellen wie USB Typ-A (Anschluss von USB Geräten), USB Typ-B (Programmierung über einen Laptop oder PC) und Ethernet (LAN). Damit stehen Ihnen neben den Anschlüssen für kassentypische Peripheriegeräte, wie Küchen- und Rechnungsdrucker, Scanner, Kundenanzeige, Kartenleser und Modem, auch leistungsfähige Schnittstellen zur schnellen Datenübertragung und einfachen Vernetzung zur Verfügung.



HINWEIS!

Verwenden Sie ausschließlich abgeschirmte Kabel und Anschluss-Stecker, um externe Geräte anzuschließen. Schalten Sie Ihr Kassensystem aus, bevor Sie externe Geräte verbinden oder trennen. Beachten Sie die maximal zulässigen Kabellängen von 5 Meter für USB und 15 Meter für RS232.

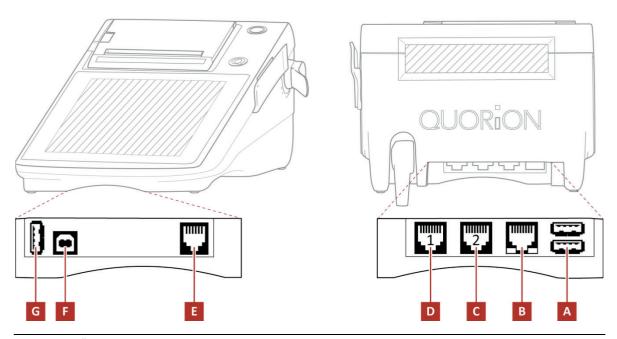


Abbildung 4: Übersicht Schnittstellen

Position	Bezeichnung
А	USB Typ-A
В	LAN
С	RS232 5V Port 2
D	RS232 5V Port 1
Е	Kassenlade 24V (Anschluss von zwei Kassenladen über Y-Kabel möglich)
F	USB Typ-B
G	USB Typ-A



HINWEIS!

Beachten Sie, dass die Schnittstellen vor dem Anschluss externer Geräte entsprechend programmiert werden müssen. Bei Fragen zur Programmierung wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.



5 Inbetriebnahme

5.1 Kassensystem an Stromversorgung anschließen



WARNUNG

Lebensgefahr durch Stromschlag



Durch unsachgemäße Inbetriebnahme und Verwendung des Kassensystems können Personen Stromschläge erleiden. Personen können dabei schwer oder tödlich verletzt werden.

- ► Kassensystem nur an Steckdose mit geerdetem Schutzleiter anschließen.
- ► Vor Anschluss des Geräts an das Stromnetz sicherstellen, dass die vorhandene Netzspannung mit der Spannung des Geräts übereinstimmt.
- Netzstecker niemals mit nassen Händen verbinden.



VORSICHT

Verletzungsgefahr durch Herabstürzen des Kassensystems

Das Aufstellen des Kassensystems auf unebenen, rutschenden Unterlagen kann zum Herabstürzen des Kassensystems führen. Personen können dabei verletzt werden.

► Kassensystem ausschließlich auf ebener, rutschfester Unterlage aufstellen.



ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäße Inbetriebnahme und Verwendung

Das Kassensystem und externe Geräte können durch unsachgemäße Verwendung beschädigt werden.

► Kassensystem vor Anschluss eines externen Gerätes ausschalten.

Vorgehen:

- 1. Schließen Sie die Anschlussleitung an das Netzteil an.
- 2. Schließen Sie das Netzteil an das Kassensystem an.
- 3. Schließen Sie das Kassensystem an die Steckdose an.
- 4. Entfernen Sie die Schutzfolie des Touchscreens.
- ☑ Kassensystem ist ordnungsgemäß an Stromversorgung angeschlossen.

5.2 Bon-Rolle installieren



VORSICHT

Schnittgefahr durch Drucker-Cutter

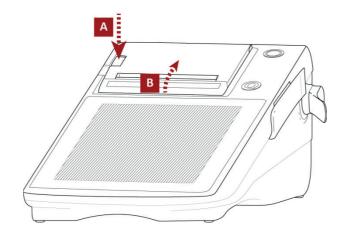


Beim Einlegen der Bon-Rolle kann es zu Schnittverletzungen der Hände kommen.

▶ Vor der Installation der Bon-Rolle, Kassensystem ausschalten.

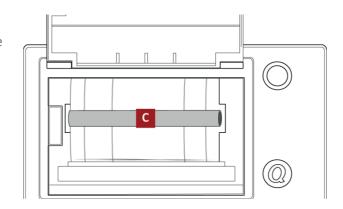
Vorgehen:

- Betätigen Sie den Freigabe-Hebel (A), um die Druckerabdeckung zu entriegeln.
- **2.** Öffnen Sie die Druckerabdeckung und klappen Sie diese nach hinten (B).

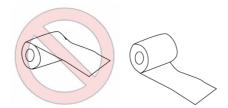




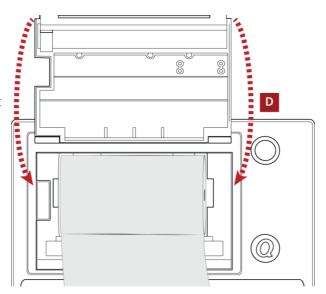
3. Wenn Sie eine leere Bon-Rolle (C) ersetzen möchten, entfernen Sie diese zunächst.



4. Legen Sie eine neue Bon-Rolle ein.



- 5. Schließen Sie die Druckerabdeckung vorsichtig und drücken Sie diese herunter, bis sie hörbar einrastet (D).
- **6.** Stellen Sie sicher, dass die Druckerabdeckung vollständig verriegelt ist.

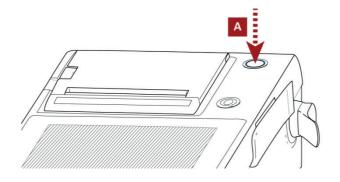


☑ Die Bon-Rolle ist ordnungsgemäß installiert.

5.3 Kassensystem einschalten

Vorgehen:

 Schalten Sie das Kassensystem durch kurzes drücken der Einschalt-Taste (A) ein.



☑ Das Kassensystem lädt die Kassensoftware.



6 Bedienung

6.1 Übersicht Bedienoberfläche

Dieses Kapitel beschreibt die Bedieneroberfläche des Kassensystems im Werkszustand. Die Bedienoberfläche kann an Ihre individuellen Anforderungen angepasst werden. Bei Fragen zur individuellen Konfiguration Ihres Kassensystems konsultieren Sie Ihren Fachhändler.



HINWEIS!

Die ausführliche Beschreibung aller Bedienungsfunktionen Ihres Kassensystems im Werkszustand sowie Informationen zur individuellen Konfiguration finden Sie in der Bedienungsanleitung der QMP Software auf www.quorion.de (➡ Kapitel 1.2, S. 6).

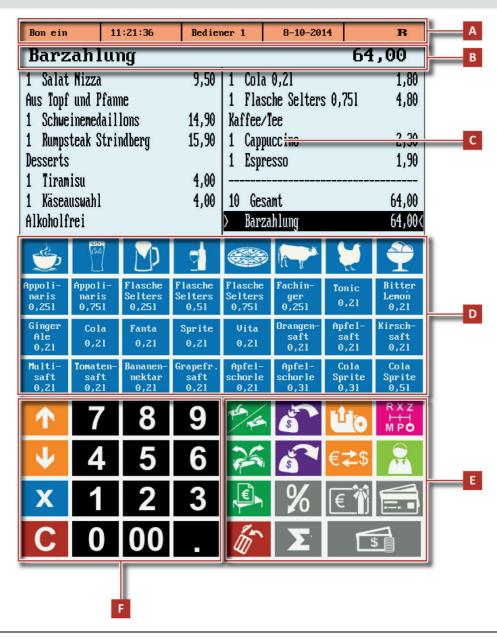


Abbildung 5: Bedienoberfläche QTouch 8



Position	Bezeichnung
А	Menüleiste
В	Eingabeanzeige
С	Beleg- und Rechnungsanzeige
D	Artikel-/Warengruppen
Е	Bedien-Schaltflächen
F	Nummern-Schaltflächen

6.1.1 Menüleiste

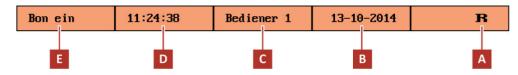


Abbildung 6: Übersicht Statusleiste

Position	Bezeichnung	Funktion
А	Betriebsart	 zeigt die aktuell eingestellte Betriebsart an öffnet das Menü Betriebsart (⇔ Kapitel 6.2, S. 22)
В	Datum	 zeigt das aktuelle Datum an
С	Bediener	zeigt den aktuell eingestellten Bediener anöffnet das Menü Bediener
D	Uhrzeit	zeigt die aktuelle Uhrzeit anöffnet das Menü Ausschalten?
Е	Bon-Drucker ein/aus	zeigt den Status des Bon-Druckers anschaltet den Bon-Drucker ein bzw. aus

6.1.2 Eingabeanzeige

In der Eingabeanzeige werden Mengenangaben oder PLU-Nummern über die Nummern-Schaltflächen eingegeben sowie die zuletzt abgeschlossenen Transaktionen angezeigt. Die Eingabeanzeige zeigt darüber hinaus Statusmitteilungen an, um den Nutzer über den Status von laufenden und abgeschlossenen Transaktionen zu informieren.

6.1.3 Beleg- und Rechnungsanzeige

Die Beleg- und Rechnungsanzeige zeigt den aktuellen Beleg oder die aktuelle Rechnung mit Angaben zur Menge, Bezeichnung und Preisen von gebuchten Artikeln an. Darüber hinaus werden Informationen über den vollständigen Zahlungsvorgang angezeigt, wie z.B. die zu zahlende Gesamtsumme, die tatsächlich gezahlte Gesamtsumme, die Zahlungsart und das Wechselgeld. Die Beleg- und Rechnungsanzeige zeigt auch Statusmitteilungen und andere Informationen an, um den Nutzer über den Status von laufenden und abgeschlossenen Transaktionen zu informieren.

6.1.4 Artikel-/Warengruppen

In diesem Bereich sind einzelne Artikel den Schaltflächen zugewiesen sowie Schaltflächen für ganze Warengruppen definiert.



6.1.5 Bedien-Schaltflächen

Schaltfläche	Bezeichnung	Funktion
RXZ ⊢⊢ MPO	Modus	– öffnet das Menü <i>Betriebsart</i> (⇔ Kapitel 6.2, S. 22)
L	Bon-Vorschub	– rollt das Thermopapier von der Bon-Rolle ab.
€ \$	Fremdwährung	wechselt die Währung in \$
	Einzahlungen	bucht die Einzahlungdruckt den Einzahlungsbeleg
5	Auszahlungen	bucht die Auszahlungdruckt den Auszahlungsbeleg
	Bediener	– öffnet das Menü <i>Bediener</i>
	Zahlungsart Karte	 schließt die aktuelle Transaktion durch Kartenzahlung ab druckt die Rechnung
	Gutschein	 bucht einen Nachlass des Preises in Höhe von 10 Einheiten der eingestellten Währung (Standard) bucht einen individuellen Nachlass des Preises (durch Eingabe des Wertes)
%	Rabatt	 bucht einen prozentualen Nachlass des Preises in Höhe von 10 % (Standard) bucht einen individuellen, prozentualen Nachlass des Preises (durch Eingabe des Wertes)
\$	Zahlungsart Bar	 schließt die aktuellen Transaktionen durch Barzahlung ab druckt die Rechnung
Σ	Zwischensumme	 druckt eine Kopie der Rechnung (nach Beendigung der Transaktion) erstellt die Zwischensumme (während der Transaktion) wechselt die Währung von \$ in die eingestellte Währung
The second	Tisch öffnen/schließen	öffnet den Tischplanöffnet/schließt die ausgewählte Tischnummerdruckt die Rechnungsauskunft
PS.	Tisch separieren	– öffnet das Menü <i>Separieren</i>
	Tisch Rechnung	 erstellt die Tischrechnung
	Storno	– löscht die letzte Buchung



6.1.6 Nummern-Schaltflächen

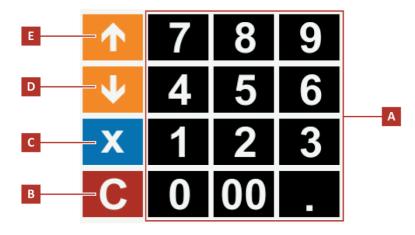


Abbildung 7: Übersicht Nummern-Schaltflächen

Position	Bezeichnung	Funktion
А	Nummern-Tasten	 dient der Eingabe von Geldbeträgen und Mengenangaben
В	Schaltfläche C	löscht die Eingabeanzeigelöscht die letzte nummerische Eingaberuft das Hauptmenü auf
С	Schaltfläche x	 führt eine Multiplikation durch ruft den Bildschirmschoner auf zeigt Zeit & Datum in Kundenanzeige an (wenn vorhanden)
D	Abwärts scrollen	 bewegt den Cursor in der Anzeige abwärts
Е	Aufwärts scrollen	bewegt den Cursor in der Anzeige aufwärtsruft die letzte Rechnung auf

6.2 Betriebsarten

Ihr Kassensystem bietet fünf verschiedene Betriebsarten für die Registrierung, die Berichtserstellung, die Konfiguration und die Verwendung bestimmter Funktionalitäten, die Managerrechte benötigen. Die Umschaltung erfolgt über die Schaltfläche **Betriebsart** sowie über die Schaltfläche **Modus**, durch Auswahl der gewünschten Betriebsart.

Betriebsart	Anzeige		Funktion
Registrieren	– REG –	R	 alle Buchungen und Verkaufsvorgänge
X-Bericht	X	X	 Anzeige und Ausdruck der Berichte ohne Löschung
Z-Bericht	Z	Z	 Anzeige und Ausdruck der Berichte mit Löschung
Manager	– MGR –	M	alle Buchungen und VerkaufsvorgängeSchnellprogrammierung
Programmieren	P	Р	 alle Programmier-Funktionen



7 Reinigung und Pflege



ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäße Reinigung des Kassensystems

- ► Kassensystem vor der Reinigung vom Stromnetz trennen.
- Benutzen Sie auf keinen Fall lösungsmittel- oder benzinhaltige chemische Reinigungsmittel.



HINWEISI

Das Kassensystem enthält keine Komponenten, die vom Benutzer selbst gewartet oder repariert werden können. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten und Reparaturen Ihrem qualifizierten QUORiON-Fachhändler. Unerlaubte Manipulationen am Gerät können einen Verlust der Garantieansprüche nach sich ziehen.

Verwenden Sie zur Reinigung Ihres Kassensystems ein trockenes, fusselfreies Tuch.

Verwenden Sie bei stärkerer Verschmutzung ein leicht angefeuchtetes Tuch. Zum Anfeuchten des Tuchs sind warmes Wasser oder ein Bildschirmreiniger geeignet. Das Tuch darf nur feucht sein!



8 Außerbetriebnahme

8.1 Kassensystem ausschalten

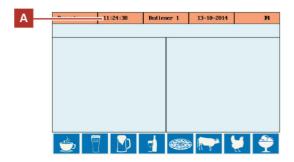
Voraussetzungen:

- ☐ Alle Direkt-Buchungen sind abgeschlossen.
- ☐ Alle Tische sind geschlossen.

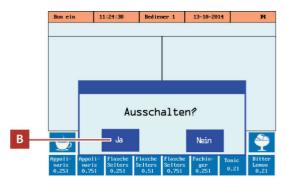
Variante 1

Vorgehen:

1. Klicken Sie in der Menüleiste auf die Schaltfläche **Uhrzeit** (A).



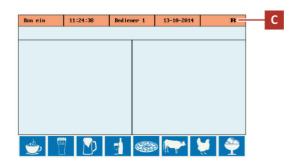
- **2.** Klicken Sie im Dialogfeld *Ausschalten?* auf die Schaltfläche **Ja** (B).
- ☑ Das Kassensystem schaltet sich nach wenigen Sekunden aus.



Variante 2

Vorgehen:

 Klicken Sie in der Menüleiste auf die Schaltfläche Betriebsart (C).

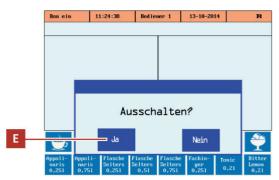




2. Klicken Sie im Menü *Betriebsart* auf die Schaltfläche **Ausschalten?** (D).



- **3.** Klicken Sie im Dialogfeld *Ausschalten?* auf die Schaltfläche **Ja** (E).
- ☑ Das Kassensystem schaltet sich nach wenigen Sekunden aus.



Variante 3

Vorgehen:

 Klicken Sie auf die Schaltfläche Modus (F).





2. Klicken Sie im Menü *Betriebsart* auf die Schaltfläche **Ausschalten?** (G).



- **3.** Klicken Sie im Dialogfeld *Ausschalten?* auf die Schaltfläche **Ja** (H).
- ☑ Das Kassensystem schaltet sich nach wenigen Sekunden aus.



8.2 Kassensystem von Stromversorgung trennen



WARNUNG

Lebensgefahr durch Stromschlag



Durch unsachgemäße Außerbetriebnahme bzw. Verwendung des Kassensystems können Personen Stromschläge erleiden. Personen können dabei tödlich oder schwer verletzt werden.

Netzstecker niemals mit nassen Händen trennen.



ACHTUNG

Beschädigungsgefahr durch unsachgemäße Außerbetriebnahme und Verwendung

Das Kassensystem und externe Geräte können durch unsachgemäße Verwendung beschädigt werden.

- ▶ Beim Trennen das Netzkabel am Stecker-Bereich anfassen. Nicht am Kabel selbst ziehen.
- ► Kassensystem vor Trennung eines externen Gerätes ausschalten.

Vorgehen:

- 1. Trennen Sie das Kassensystem von der Steckdose.
- **2.** Trennen Sie das Netzteil vom Kassensystem.
- 3. Trennen Sie die Anschlussleitung vom Netzteil.
- ☑ Kassensystem ist ordnungsgemäß von Stromversorgung getrennt.



9 Entsorgung



HINWEIS!

Bei der Entsorgung des Kassensystems, in Ländern außerhalb der EU, sind die vor Ort gültigen Gesetze und Vorschriften einzuhalten.

Gemäß der EU-Richtlinie 2002/96/EG (WEEE-Richtlinie) sowie Ihrer nationalen Rechtsprechung dürfen Elektro- und Elektronikgeräte nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden.

Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfällen kann aufgrund der potenziellen Gefahrenstoffe in elektrischen und elektronischen Geräten negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit haben.

Entsorgen Sie das Produkt an einer dafür geeigneten Sammelstelle.

Für weitere Einzelheiten zu den verfügbaren Sammelstellen wenden Sie sich an den Fachhändler, bei dem Sie dieses Produkt erworben haben.

www.quorion.com

