



QUAD GmbH

---

# TOSHIBA

# TCX 800<sup>®</sup>

---



# TCx800<sup>®</sup>

Innovation heute  
für die Anforderungen von morgen



Innovation heute für die Anforderungen von morgen

## Toshiba TCx800®

Wenn aus viel Gutem das Beste wird: Toshiba führt die Erfahrungen und Leistungsmerkmale der bisherigen Touchkassen in der neuen Modellreihe TCx800® zusammen – und hat damit das bislang modernste und flexibelste Kassensystem im Portfolio des Premiumherstellers erschaffen.

**Noch nie war eine All-in-One-Kasse von TOSHIBA schneller, variabler und kommunikativer.**

Der durchdachte Aufbau ermöglicht der TCx800®, im Einklang mit einer SotA-Technologie, zahlreiche Einsatzvarianten in allen Kassenbereichen.

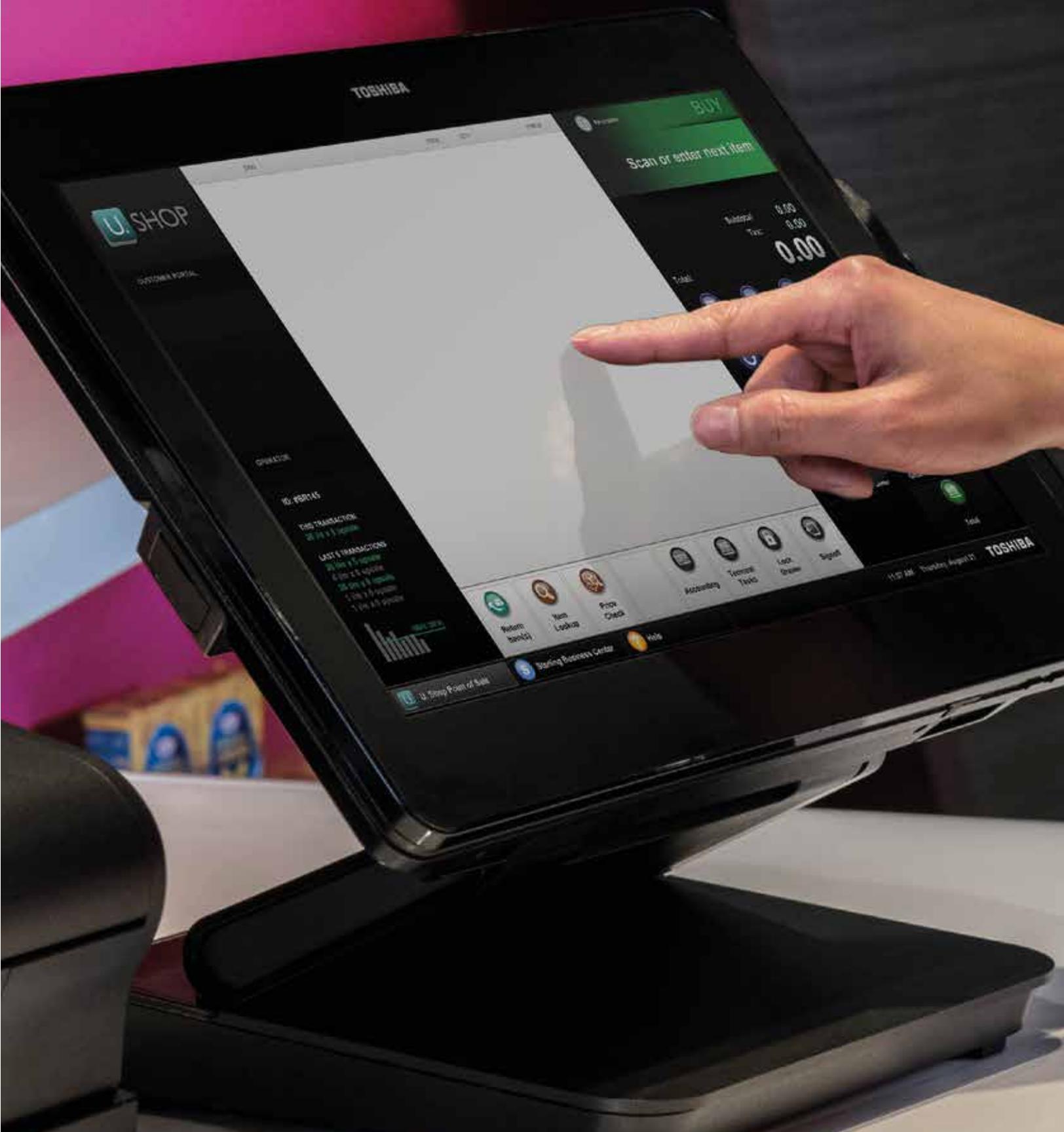
Die bekannten Eigenschaften aller TOSHIBA Geräte finden sich auch im Flagship wieder: hochwertige Verarbeitung, intelligente Details, langfristige Verfügbarkeit und Attraktivität im Design.

- Extrem leistungsstark (bis Intel® Core i7)
- Variables Format (4:3 Standard oder 16:9 Widescreen)
- Offen für Peripherien (bis zu 18 Schnittstellen)
- Zukunftssicheres Design (wechselbare Schnittstellen)

Aus fast unbegrenzten Kombinationsmöglichkeiten haben wir in unseren Premiermodellen die am Markt begehrtesten Leistungen zusammengefasst und preislich noch attraktiver gestaltet.

Lassen Sie die Details auf sich wirken und kontaktieren Sie den Fachhandel zur weiteren Beratung.

**Ihr Unternehmen ist es wert.**





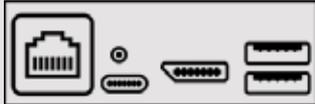
flexibel  
innovativ  
elegant

TOSHIBA

Bild zeigt TOSHIBA TCx800 mit optionalem Kundenmonitor

Toshiba TCx800®

## Technische Daten

Prozessor	Intel 7th Generation uSeries processors (Celeron 3965U, Core i3- 7100U, Core i5- 7300U, Core i7- 7600U)	
Bildschirm	15" (4:3) / 15,6" (16:9) / 18,5" (16:9) Back-lit LCD Bezel-less 10 point PCAP	
Datenspeicher	128-512GB PCIe M.2 SSD	
Arbeitsspeicher	4-32GB DDR4	
Video Memory	32MB allocated, up to 256 MB shared	
fixe Schnittstellen (System)	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Ethernet</li> <li>1 x USB-C (24V)</li> <li>1 x Display Port</li> <li>2 x USB 3.0 (5V)</li> <li>1 x Headphone/Mic</li> <li>2 x USB 2.0 (5V) links und rechts vom Display</li> <li>1 x USB 3.0 (5V) auf Motherboard für Kundenanzeige</li> </ul>	
Powered Connector options (System)	<u>USB Mix (Abb. 1)</u> 2 x USB 2.0 (5V) 3 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x Cash Drawer (SDL) 1 x Cash Drawer (RJ11)	<u>RS232 Mix (Abb. 2)</u> 2 x powered RS232 (12V o. 5V) 2 x USB 2.0 (5V) 1 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x Cash Drawer (SDL) 1 x Cash Drawer (RJ11)
	<u>USB Mix (Abb. 3)</u> 2 x USB 2.0 (5V) 3 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x USB-C (24V) 2 x Cash Drawer (SDL)	<u>RS232 Mix (Abb. 4)</u> 4 x powered RS232 (12V o. 5V) 1 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x USB-C (24V) 1 x Cash Drawer (SDL)
Powered Connector options (Standfuß oder HUB)	<u>USB Mix (Abb. 3)</u> 2 x USB 2.0 (5V) 3 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x USB-C (24V) 2 x Cash Drawer (SDL)	<u>RS232 Mix (Abb. 4)</u> 4 x powered RS232 (12V o. 5V) 1 x powered USB (12V) 1 x powered USB (24V) 1 x power-in (24V) 1 x USB-C (24V) 1 x Cash Drawer (SDL)
BIOS	AMI	

Toshiba TCx800®

## Schnittstellen

Abb. 1: Powered Connector option (System) - USB Mix

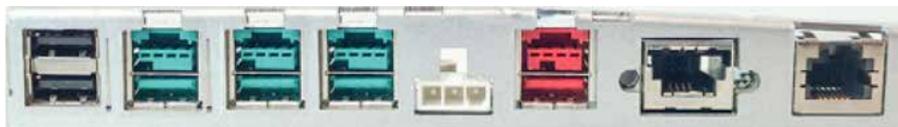


Abb. 2: Powered Connector option (System) - RS232 Mix

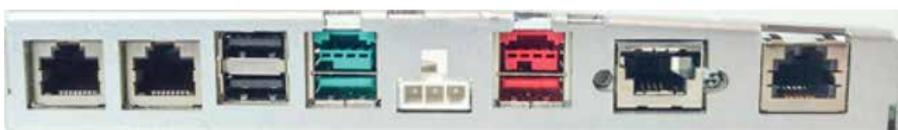
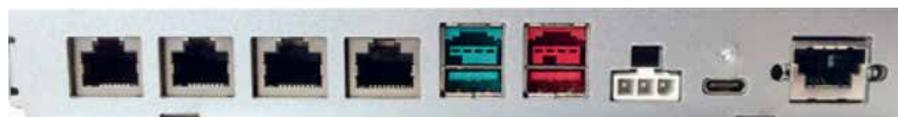


Abb. 3: Powered Connector option (Standfuß oder HUB) - USB Mix



Abb. 4: Powered Connector option (Standfuß oder HUB) - RS232 Mix



## Abmessungen

	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
System 15"	288mm	362mm	47mm	4,5kg
System 15,6"	265mm	395mm	48mm	4,5kg
System 18,5"	292mm	463mm	50mm	5,6kg
System 15" m. Standfuß	389mm	362mm	243mm	5,6kg
System 15,6" m. Standfuß	378mm	395mm	243mm	8,4kg
System 18,5" m. Standfuß	391mm	463mm	243mm	9,3kg
HUB	45mm	237mm	243mm	2,45kg

Toshiba TCx800®

## Premier Edition



## Viele Möglichkeiten - in einem Modell vereint.

### Intel Celeron

- TCx 800 System  
Basis Maschinen Typ 6200
- Modell E0C: 15" (4:3)
  - Modell E1C: 15,6" (16:9)
  - Modell E3C: 18,5" (16:9)

### Intel Core i3

- TCx800 System  
Basis Maschinen Typ 6200
- Modell E03: 15" (4:3)
  - Modell E13: 15,6" (16:9)
  - Modell E33: 18,5" (16:9)

### Intel Core i5

- TCx800 System  
Basis Maschinen Typ 6200
- Modell E05: 15" (4:3)
  - Modell E15: 15,6" (16:9)
  - Modell E35: 18,5" (16:9)

Stromsparender & leistungsstarker Intel Prozessor der Mobile U Serie, Kaby Lake 14nm

#### Architektur

Intel Dual Core Celeron 3965U  
(2,2 Ghz, 2 MB Smart Cache)  
15w TDP

#### Architektur

Intel Core i3 7100U  
(2,4 Ghz, 3 MB Smart Cache)  
15w TDP

#### Architektur

Intel Core i5 7300U  
(2,6 Ghz, 3 MB Smart Cache)  
15w TDP

## Leistungsdaten:

- PCAP Touch
- Variabel einsetzbar mit diversen Standfußvarianten oder mit Wandmontage (VESA-Halterung)
- Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSB, 64bit value
- Arbeitsspeicher: 8GB DDR4
- Datenspeicher: 128GB SSD
- Lautsprecher
  
- Standardanschlüsse (System, siehe S. 6)
  - 1 x Ethernet
  - 1 x USB-C (24V)
  - 1 x Display Port
  - 2 x USB 3.0 (5V)
  - 1 x Headphone/Mic
  - 2 x USB 2.0 (5V) links und rechts vom Display
  - 1 x USB 3.0 (5V) auf Motherboard für Kundenanzeige
  
- Together Ports - RS232 Mix (System, siehe S. 7)
  - 2 x powered RS232 (12V o. 5V)
  - 2 x USB 2.0 (5V)
  - 1 x powered USB (12V)
  - 1 x powered USB (24V)
  - 1 x Power-in (24V)
  - 1 x Cash Drawer (SDL)
  - 1 x Cash Drawer (RJ11)



Individualität durch jedes Stück.

## Befestigung



### Toshiba Standfuß „Table Top Stand“

- für 15" und 15,6" Modelle
- Geschwungener Design-Standfuß
- Kabel werden intern geführt
- kippsicherer Aufbau
- Neigung stufenlos einstellbar



### Toshiba Standfuß „Counter Top Stand“

- für bis zu 12 Kabel
- mehrfache Kabelarretierung und Führung
- effektive Zugentlastung
- kippsicherer Aufbau
- Neigung stufenlos einstellbar
- Wand- und Deckenmontage möglich



### Toshiba Standfuß „Counter Top Stand“ mit Schnittstellen

- Together Ports USB Mix
- 2 x USB 2.0 (5V)
- 3 x powered USB (12V)
- 1 x powered USB (24V)
- 1 x Power-in (24V)
- 1 x USB-C (24V)
- 2 x Cash Drawer (SDL)



### Ständersystem SpacePole®

- Robuste Stahlhalterung mit 400mm Höhe
- Kippbare VESA-Halterung
- viele Optionen möglich (Halterung für Kartenterminal, Zusatzmonitor, Bondrucker, Scanhalter etc.)

## Kundenanzeigen



### 2 x 20 Zeichen Kundenanzeige

- Montage über obere Gehäuserückseite
- Verbindung über USB Header auf dem Motherboard



### 2 x 20 Zeichen Kundenanzeige

- Sehr gut lesbare Design LCD Anzeige
- seitlich positionierter Standfuß
- Anschluss für Daten und Strom über USB
- inklusive USB Kabel 3,8m
- Farbe: Raven Black

Individualität durch jedes Stück.

## Externer Kundenmonitor

---



- 10" Kundenmonitor
- Format 4:3
  - Darstellung 1024 x 768 Bildpunkte
  - Anschluss VGA und Display Port
  - Stromversorgung über 12V Powered USB
  - optional externes Netzteil (3726V)



- Monitorhalterung (integration Bracket)
- VESA 75mm Aufnahme
  - Empfohlen für 8" oder 10" Displays



- Separater Standfuß für Kundenmonitor
- zur Montage abseits der Kasse
  - standfeste Halterung
  - VESA 75 Aufnahme

## Schublade

---



- Externe Schublade Wide
- Einsatz „Euro“
  - inkl. Schloss und Schlüssel
  - inkl. Anschlusskabel 3,8m
  - Farbe: Raven black

## Wireless Adapter

---



- Wireless Adapter
- WLAN USB Stick
  - 802.11ac Draft 2.0
  - 802.11a/b/g/n
  - inkl. Gehäuseabdeckung
  - integrierbar über PC USB Anschluss linke oder rechte Seite Display

## Kellnerschloss

---



- Kellnerschloss (integriert)
- iButton (Dallas)
  - VSP, OPOS, Java POS
  - Keyboard wedge mode

## Verlängerung Vor-Ort-Service

---

- Global Care Flex
- verschiedene Reaktions- und Laufzeiten
- Servicesuite
- individuelles Servicekonzept

**Die richtige Entscheidung kann so einfach sein.  
Kassen- & Informationssysteme von Toshiba.**

Eine Information der **QUAD GmbH**.  
Offizieller Toshiba Distributor für Deutschland & Österreich.

Ihr Fachpartner: