

# ZEBRA TC20

## MOBIL ADATGYŰJTŐ



Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.  
Telefonszám: +36 1 700 4460; +36 20 233 2765  
E-mail cím: [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**DIGICODE**  
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

# ZEBRA TC20 TERMÉK ISMERTETŐ

## Zebra TC20 adatgyűjtő

Az **Mobil adatgyűjtő** iparág vezető, robusztus sorozat következő generációja a Zebra TC20 eszköz, amely jelenleg támogatja a világ legnépszerűbb mobil operációs rendszereit. A hordozható mobil adatgyűjtés területén az TC20 olyan jól bevált technológiát kínál, amellyel Ön és munkatársai a legújabb vonalkód-olvasási technológiákkal, korszerű felhasználói felületekkel és az új üzleti alkalmazások kategóriájával találkozhatnak, Android 7.1 Nougat operációs rendszeren. Az TC20 adatgyűjtő az egész napos üzleti használatra lett kifejlesztve a legnehezebb környezetben - naponta több millió felhasználó vesz részt az TC20 típusú mobil adatgyűjtők felhasználásában, hogy egyszerűbben, pontosabban kezelje a raktárakban és a feldolgozóüzemekben lévő készleteket, a poggyászokat vagy egyéb alkalmazásokat bármilyen időjárási körülmények között. Az Zebra TC20 - a világ egyik vezető mobil adatgyűjtő gyártójának következő fejlesztése kézi kivitelben, egyenes kialakításban.

A Zebra interaktív érzékelő technológiáját biztosítja az TC20 hordozható mobil PDA-hoz, ilyen például az 3000 mAh, Lithium-Ion akkumulátor kímélő üzemmód. Amikor az TC20 lefelé fordítva van elhelyezve egy felületen, vagy egy ideig nem érzékel mozgást - például két percig - akkor automatikusan belép energiatakarékos üzemmódba. Amikor a felhasználó felveszi a eszközt a munka folytatásához, visszatér az utolsó ismert állapotba, lehetővé téve a felhasználó számára, hogy ott folytassa a folyamatot ahol abbahagyta. Adatait küldje el a vezeték nélküli hálózaton WiFi-n vagy Bluetooth-on , melynek teljesítménye 802.11 a/b/g/n/ac/d/r/h/i sáv szélességgel és egy új antennával segít hatékonyan a felhasználóknak hang és adatok átvitelében, hogy egyenértékű legyen a munkavégzés a vezetékes telefonával vagy az asztali számítógépekkel. Továbbfejlesztett WiFi támogatás a 802.11 a/b/g/n/ac/d/r/h/i tovább javítja a Wi-Fi teljesítményét és biztonságát. A vezeték nélküli energiagazdálkodási technológiák minimalizálják a hálózati forgalmat, amely segít megőrizni a feldolgozási teljesítményt és növelni az akkumulátort ciklusidőket.

Amikor a funkciókról van szó a Zebra TC20 típusú adatgyűjtője a legmegfelelőbb készülék, amely könnyű ergonomikus kialakítást, nagy érintőképernyőt (4,3 colos), IP54 értékű por és víz állóságot és páratlan vonalkód olvasási teljesítményt kínál.

Nincs több kompromisszumos eszközfejlesztés a vállalati funkcionalitáshoz - vagy a vállalati működéshez. Az új üzleti világra építve olyan ipari formatervezést kaphat a megvásárlást követően, amely megfelel az összes munkavállalói elvárásnak, a vállalati szintű funkciók, az energiaellátás és súlya érdekében, mindössze 195 gramm a teljes tömege. Sok egyedülálló Zebra-funkcióval, mérsékelt áron kaphat egy olyan adatgyűjtőt, amely valójában egyúttal a piacon. A TC20 a vállalati érintőképernyős számítógépek következő generációja.

Hozzon létre egyedi gyorsindító ikonokat a 4,3 colos, 800\*480 pixel felbontású kijelző egyik oldalára a leggyakrabban használt eszközfunkciók és alkalmazások, a szkennerek, kamerák (Hátsó 8 MP kamera, vakuval ) és üzleti alkalmazásokhoz vagy a telefonos szolgáltatásokhoz, például a push-to-talk -hoz és a szöveges üzenetekhez.

Növelje a termelékenységet a TC20 típus, TC200J-10C112A6 cikkszámú modelljével, mely a legszélesebb szkennelési rugalmasságot kínálja a kategóriájában - sok különböző szkennelési beállítás között, hogy gyorsan és a lehető legpontosabban rögzítse az Ön által igényelt adatokat. A Zebra gyártó 12 hónap garanciát vállal a normál kopásért és a készülék meghibásodásáért, az akkumulátorral 3 hónap garancia idő vonatkozik.

## A TC20 a következő generáció

A több magos Qualcomm Cortex A53 64 bit, 1,4 GHz 8 Core processzorral akár 2 GB flash memóriával és 16 GB-os RAM memóriával érhető el, mellyel az TC20 biztosítja a futtatni kívánt teljesítményt gyakorlatilag bármely intuitív grafikus alkalmazáshoz. Ez a mobil adatgyűjtő egy jól optimalizált, megtervezett, több funkciós eszköz annak érdekében kiemelkedő alkalmazásteljesítményt nyújtson. Nem számít, hány alkalmazást kell futtatniuk a felhasználóknak az

adatgyűjtőnek megvan a képessége, hogy mindent futtasson egyszerre. Robusztus amely készen áll a vállalkozására, 1,2 méteres ütészállóságot kínál, Gorilla Glass touch panel biztosít a felhasználóknak. A Zebra tervezőcsapata nagy hangsúlyt fektetett a könnyű (195 gramm) és kiegyensúlyozott formára, ezzel segítve megakadályozni a kényszerű fáradtságot. Az 4,3 colos nagy pixel sűrűségű (800\*480 pixel) kijelzőn könnyen megjeleníthető grafikus intenzív alkalmazások. Ez a kapacitív érintőképernyő a felhasználók számára egyszerű, ismerős és rugalmas, csak érintse meg a műveletet, amely akkor is működik amikor nedves újjal, kesztyűben vagy esetleg tollal próbálja. A legjobb minőségű kültéri olvashatósággal, a képernyő könnyen olvasható még erős napfény vagy félhomály mellett is. Integrált interfészekkel és csatlakozókkal ellátott, melyek univerzális kompatibilitást biztosítanak minden rendszerrel. A 8 MP-es kamera lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy könnyen dokumentum proof-okat, szállítási és kézbesítési bizonylatokat készítsenek.

## Valódi vonalkód szkennelés való idejű megtakarításhoz

Nem számít, hogy milyen típusú vonalkódokat használ a vállalkozásának ügyvitele során, van egy keresőmotor opció, amely gyors vonalkód leolvasást biztosít - még akkor is, ha a kódok piszkosak, sérültek vagy rosszul vannak kinyomtatva. Az TC20 rendkívüli tartománya lehetővé teszi a vonalkódok rögzítését 5 cm-től 76 cm távolságig. A area imager intelligens vonalkód leolvasási technológia a kiemelkedő teljesítmény érdekében, csaknem bármilyen elképzelhető felületről képes dekódolni a vonalkód adattartalmát. További lehetőségek állnak rendelkezésre azoknak a vállalkozásoknak, amelyek nem csak 1 dimenziós (EAN, CODE128, stb..) vonalkódokat, hanem közvetlen 2 dimenziós vonalkódokat használnak.

Rendkívüli vonalkód leolvasási terület és a széles látószög növeli az alkalmazás rugalmasságát - a felhasználók a vonalkódokat közelebről és távolabbról is beolvashatja.

A harmadik generációs intelligens kamerák nem vonalkód-letapogatásra épülnek - ezért a TC20 adatgyűjtő ugyanazt a szkennelési technológiát biztosítja, amelyre a világ kiskereskedelmének nagy része nap mint nap támaszkodik. Azonnal és könnyedén készíthet fényképet az elektronikus vagy nyomtatott vonalkódról bármilyen körülmények között. Továbbá praktikus választás lehet, ha van olyan feladata amely megköveteli, hogy kötegelve vagy tömegesen rögzítsen vonalkódokat.

## Zebra akkumulátor, tartós kialakítás

Egy lapos korrózióálló akkumulátor csatlakozó helyettesíti a hagyományos pin-stílusú csatlakozók, amelyekben egyetlen megszakított tű megakadályozza a meghibásodást. Mivel a csatlakozó része az akkumulátornak a készülék egy része helyett új csatlakozót kap amikor kicseréli az akkumulátort.

A felhasználók szinte mobil adatgyűjtő eszköztől függenek a munkanap minden percében. Az eszköz a cserélhető akkumulátornak köszönhetően akár 14 órányi aktív igénybevételt is kibír, biztosítva, hogy az adatgyűjtő a leghosszabb ideig, a műszak végéig rendelkezésre álljon. A TC200J-10C112A6 cikkszámú eszköz a belső kis teljesítményű akkumulátora segítségével lehetővé teszi a felhasználóknak a fő akkumulátor cseréjét anélkül, hogy le kellene kapcsolnia a készüléket vagy bezárni a megnyitott alkalmazásokat.

## Több adatgyűjtő konfiguráció - Ismerje meg a különböző üzleti igényeket

A kiegészítők, kábelek, bölcsök, pisztoly nyelek és a különböző pálcikák könnyűvé teszik a TC20 használatát csaknem minden munkafolyamatban. A háttér menedzsment könnyebb a dokkolók használatával, egyszerűen megjelenik a csatlakoztatott hoszton az eszköz mint egy kliens-szerver kapcsolat. Ethernet kapcsolattal elérhető dokkolók, praktikusak lehetnek az adatok központi szinkronizálás esetén a háttér alkalmazásokkal. A járműállványok pedig ideálisak szállítók és technikusoknak a munka területen.

Az operációból eredően, a szabványos konfigurációs eszközök a Google-től származnak mint Mobil szolgáltatások (GMS). A GMS egy integrált programcsomag gyűjtőneve a Google-alkalmazásoknak, ilyen például a Gmail és a Google Térkép. A Zebra a professzionális konfigurációs eszközöket GMS nélkül szállítja, a magánélet és a vállalata biztonságának növelése érdekében. Mindkét konfiguráció Androidon alapul Open Source (AOSP).

## A TC20 készen áll a hidegre

Mivel a Zebra gyártó fröccsöntést alkalmaz az eszközök gyártása során, az alkatrészeket előre lehet tervezni a műanyag ház formázása során mely javítja a tömítés megbízhatóságát és a környezetvédelmi minőségét. Használja az Zebra TC20 adatgyűjtőt a hűtőházi és fagy veszélyes műveletek egyszerűsítésére, IP54 tokozással az TC20 készen áll minden felhasználásra. Az TC20 az év minden napján megbízható teljesítményt nyújt, legyen az betonra történő leejtés, mélyhűtés, extrém hő, por és a fröccsenő folyadékoknak való kitettség.

## A Zebra gyártónak az operációs rendszer támogatottsága számít

Az Androidhoz garantálja a közvetlen biztonsági frissítéseket 10 évvel a kiadás időpontjától, valamint a jövőre való áttérés képességével az Android verziók között. Számos új funkció teszi a mindennapi használatot könnyebbé, a felhasználók több alkalmazást futtathatnak egymás mellett, a nyitott alkalmazások között nyomja meg a flip gombot, és válasszon a különböző lehetőségek közül.

### **Az adatgyűjtő TC200J-10C112A6 cikkszámú modell csomagjában az alábbiak találhatóak:**

Zebra TC20 vállalati adatgyűjtő, 2D, imager (SE4710), Cam (8MP, auto-focus), Push to talk, vibration, 10,9cm (4,3"), USB, Bluetooth (BLE), Wi-Fi (802.11ac), audio, Micro SD-Slot, 800x480 pixels, Qualcomm MSM8937, 1,4 GHz, RAM: 2 GB, Flash: 16GB, Android (7.1), IP54, Google Mobile Services, battery, 3000mAh

# ZEBRA TC20

## TERMÉK SPECIFIKÁCIÓ

### Vonalkód olvasás

1 Dimenzós vonalkódolvasás	Igen
2 Dimenzós vonalkódolvasás	Igen
DPM vonalkódolvasás	Nem

### Kompatibilitás

Android	
---------	--

### Interfész

Bluetooth	
WiFi	

### Extra opció

Hűtőházi használat	
--------------------	--

# ZEBRA TC20

## TERMÉK CSOMAGOK

TC200J-10A111A6	Zebra TC20 vállalati adatgyűjtő, 2D, imager (SE2100), Push to talk, vibration, 10,9cm (4,3"), USB, Bluetooth (BLE), Wi-Fi (802.11ac), audio, Micro SD-Slot, 800x480 pixels, Qualcomm MSM8937, 1,4 GHz, RAM: 2 GB, Flash: 16GB, Android (7.1), IP54, Google Mobile Services, battery, 3000mAh
TC200J-10C112A6	Zebra TC20 vállalati adatgyűjtő, 2D, imager (SE4710), Cam (8MP, auto-focus), Push to talk, vibration, 10,9cm (4,3"), USB, Bluetooth (BLE), Wi-Fi (802.11ac), audio, Micro SD-Slot, 800x480 pixels, Qualcomm MSM8937, 1,4 GHz, RAM: 2 GB, Flash: 16GB, Android (7.1), IP54, Google Mobile Services, battery, 3000mAh
TC200J-10C213A6	Zebra TC20 vállalati adatgyűjtő, 2D, imager (SE4710), Cam (8MP, auto-focus), Push to talk, vibration, 10,9cm (4,3"), USB, Bluetooth (BLE), Wi-Fi (802.11ac), audio, Micro SD-Slot, 800x480 pixels, Qualcomm MSM8937, 1,4 GHz, RAM: 2 GB, Flash: 32 GB, Android (7.1), IP54, Google Mobile Services, battery, 3000mAh
TC200J-1KC111A6	Zebra TC20 vállalati adatgyűjtő, 2D, imager (SE4710), keypad (numeric), Cam, Push to talk, vibration, 10,9cm (4,3"), USB, Bluetooth (BLE), Wi-Fi (802.11ac), audio, Micro SD-Slot, 800x480 pixels, Qualcomm MSM8937, 1,4 GHz, RAM: 2 GB, Flash: 16GB, Android (7.1), IP54, Google Mobile Services, battery, 3000mAh