

# ZEBRA ET45

## MOBIL ADATGYŰJTŐ



Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.  
Telefonszám: [+36 1 700 4460](tel:+3617004460)  
E-mail cím: [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**DIGICODE**  
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

# ZEBRA ET45 TERMÉK ISMERTETŐ

A Zebra ET40 és ET45 kitűnő választás tehát olyan vállalatok számára, akik egy mindenben jól teljesítő táblagépet szeretnének vásárolni hosszú élettartammal, kedvező áron.

## Nagyszerű üzleti befektetés

Ezeket a táblagépeket úgy alkotta meg a Zebra, hogy a hétköznapi táblagépek tulajdonságait ötvözték az ipari felhasználású leolvasók és PDA-k strapabíró és tartós kialakításával. Képesek ellenállni a szélsőséges időjárási viszonyoknak is, hiszen vízállóak, a Corning Gorilla Glass üvegeinek köszönhetően a kijelző is nehezen szenved sérülést. Hatalmas előny továbbá, hogy ezeket a tableteket – ellentétben a hétköznapi modellekkel – legalább 3 évig gyártani fogja a Zebra, így ha ezt a modellt illesztjük be a vállalkozás eszközparkjába, biztosak lehetünk benne, hogy évekig biztosított lesz az utánpótlás.

A Zebra pedig a vásárlás dátumától számított 6 éven át biztosítja a meghibásodott készülékek javítását, ami szintén nagyszerű garancia a hosszú távú felhasználás szempontjából.

## Gyors és okos működés

A 8 hüvelykes ET40 (1280 x 800 pixel) és a 10 hüvelykes ET45 (1920 x 1200 pixel) kijelzője is 500 nites fényerővel rendelkezik. A lapos kialakításnak köszönhetően mindkét méret könnyen használható, ráadásul a készülék súlya is alacsony, kevesebb mint 500 gramm. A sokoldalú használat kulcsa a kitűnő megjelenítés mellett a nagyszerű vezeték nélküli rendszer, hiszen mindkét modell a legerősebb Wi-Fi 6 szabvány használatára is alkalmas. A Zebra ET45 emellett képes az 5G hálózatok használatára is, amely még gyorsabb adatátvitelt tesz lehetővé.

A hosszú működésért a Zebra Power Precision akkumulátorai felelnek. A tablet figyeli a használatban lévő akkumulátorok élettartamát, így jelzi, ha egy akkumulátor elöregedett. Így folyamatosan a lehető legerősebb akkumulátorokat tudjuk használni, az elhasznált akkuk helyére pedig tudunk újakat beszerezni. Így a lehető legtovább fognak működni a Zebra tabletek, amik a vállalat működését is sokkal hatékonyabbá teszik.

## Megbízható adatrögzítés egyszerűen

A vonalkódok leolvasása a logisztikában kiemelkedő szerepet kap, a Zebra tabletjei pedig ebben is kiemelkedő minőséget képviselnek. Az ET40 és ET45 tabletben található egy integrált ipari minőségű vonalkód olvasó. Három különféle leolvasási mód is elérhető, így használható normál leolvasáshoz, középtávolsági leolvasáshoz is. A harmadik leolvasási funkció segítségével pedig akár a szoba másik falára nyomtatott vonalkód is leolvasható.

A tableteken 2 db kamera is található:

- A hátoldalon egy 13 MP-es lencse, amivel kitűnő minőségű fényképeket lehet készíteni. Erre akkor lehet szükség, ha például egy termék megsérül, és szeretnénk fényképet készíteni róla.
- Az 5 MP-es előlapi kamerát pedig videohívások lebonyolítására lehet használni

## Kiemelkedő kommunikációs eszköz

A táblagépek nem csak videós kapcsolattartásra használhatóak. Az opcionális Push-to-talk Express funkció segítségével a dolgozók kapcsolatot tudnak teremteni egymással. Ennek akkor lehet nagy jelentősége, ha egy nagyobb raktárban vagy üzletházban van szükség a folyamatos kapcsolattartásra.

A Zebra ET40 és ET45 tabletek Android rendszer futtatására lettek tervezve, és még a 2023-ban megjelenő Android 14-gyel is kompatibilis lesz, így hosszú távú befektetésként is jó döntés lehet ezeket a tableteket választani.

## Zebra ET45 adatgyűjtő

Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.  
Telefonszám: [+36 1 700 4460](tel:+3617004460)  
E-mail cím: [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**DIGICODE**  
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

A **Mobil adatgyűjtő** iparág vezető, robusztus sorozatának következő generációja a Zebra ET45 eszköz, amely jelenleg támogatja a világ legnépszerűbb mobil operációs rendszereit. A hordozható mobil adatgyűjtés területén az ET40 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 11 operációs rendszeren. Az ET40 adatgyűjtő az egész napos üzleti használatra lett kifejlesztve a legnehezebb környezetben. Naponta több millió felhasználó vesz részt az ET40 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 ET45 - a világ egyik vezető mobil adatgyűjtő gyártójának a következő fejlesztése tablet kivitelben, tablet kialakításban.

A Zebra biztosítja az interaktív érzékelő technológiát a ET40 hordozható mobil PDA-hoz, ilyen például az 6150 mAh, Lithium-Ion akkumulátor kímélő üzemmód. Amikor a ET40 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, Bluetooth, USB, melynek teljesítménye IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi ® certified; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6) sávszélességgel és egy új antennával segít hatékonyan a felhasználóknak hang és adatok átvitelében, hogy egyenértékű legyen a munkavégzés a vezetékes telefonéval vagy az asztali számítógépekkel.

Továbbfejlesztett WiFi támogatás IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi ® certified; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6) 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 akkumulátor ciklusidejét.

Amikor a funkciókról van szó a Zebra ET40 típusú adatgyűjtője a legmegfelelőbb készülék, amely könnyű ergonomikus kialakítást, nagy érintőképernyőt (8 colos), IP65 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. Az adatgyűjtő teljes tömege mindössze 485 gramm. Sok egyedülálló Zebra-funkcióval, mérsékelt áron kaphat egy olyan adatgyűjtőt, amely valójában egyedülálló a piacon. A ET40 a vállalati érintőképernyős számítógépek következő generációja.

Hozzon létre egyedi gyorsindító ikonokat a 8 colos, 1280\*800 pixel felbontású kijelző egyik oldalára a leggyakrabban használt eszközfunkciók és alkalmazások, a szkennel, kamerák Első 5 MP kamera, hátsó 13 MP kamera vakuval és üzleti alkalmazásokhoz vagy a telefonos szolgáltatásokhoz, például a push-to-talk -hoz és a szöveges üzenetekhez.

Növelje a termelékenységet a ET40 típus, ET45CA-101D1B0-A6 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 akkumulátorra 6 hónap garancia idő vonatkozik.

## A ET40 a következő generáció

Több magos Qualcomm Snapdragon™ SM6375 Octa-Core (8): 2.2 GHz (2) and 1.8 GHz (6) processzorral akár 64 Flash memóriával és 4-os RAM memóriával érhető el, mellyel a ET40 biztosítja a futtatni kívánt alkalmazáshoz szükséges teljesítményt. Ez a mobil adatgyűjtő egy jól optimalizált, megtervezett, több funkciós eszköz. Célja a kiemelkedő alkalmazásteljesítmény elérése. Nem számít, hány alkalmazást kell futtatniuk a felhasználóknak. Az adatgyűjtőnek megvan a képessége, hogy mindent futtasson egyszerre.

A Zebra tervezőcsapata nagy hangsúlyt fektetett a könnyű (485 gramm) és kiegyensúlyozott formára, ezzel elősegítve a kézfáradtság megakadályozását. A 8 colos, nagy pixel sűrűségű (1280\*800 pixel) kijelzőn könnyedén megjeleníthető minden grafikus alkalmazás. 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, úgy mint WiFi, Bluetooth, USB, melyek univerzális kompatibilitást biztosítanak minden rendszerrel.

A 13 MP-es kamera lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy könnyen dokumentum proof-okat, szállítási és kézbesítési bizonylatokat készítsenek.

A mobilitást elősegíti, hogy az adatgyűjtő tartalmaz GSM modult, mely segítségével könnyedén telefonálhat az eszközről, akár vállalati mobil telefonként használva. A zajcsökkentési technológia biztosítja, hogy a hívófelek a vonal mindkét végén minden szót halljanak - a háttérzaj nagyságától függetlenül.

A mobiltelefonos modulok közül már jól ismert GPS modult is tartalmaz a ET40 adatgyűjtő, melynek segítségével könnyedén nyomon követhetik az eszköz útját, rögzíthetnek a helymeghatározáshoz fontos információkat.

## Valódi vonalkód szkennelés valós idejű megtakarításhoz

Nem számít, hogy milyen típusú vonalkódokat használ a vállalkozásának ügyvele során, van egy keresőmotor opció, amely gyors vonalkód leolvasást biztosít - még akkor is, ha a kódok piszkosak, sérültek vagy rosszul vannak kinyomtatva.

Az ET40 rendkívüli tartományt lehetővé teszi a vonalkódok rögzítését 3,0 cm-től 35,6 cm távolságig.

Az 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 2D, NFC TAG használnak.

A rendkívüli vonalkód leolvasási terület és a széles látószög növeli az alkalmazás rugalmasságát - a felhasználók a vonalkódokat közelebről és távolabbról is beolvashatják.

A harmadik generációs intelligens kamerák nem vonalkód-letapogatásra épülnek - ezért a ET40 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 csatlakozókat, 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 ET45CA-101D1B0-A6 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 ET40 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 járműben használható készülék állványok pedig ideálisak a szállítók és a technikusok számára a munka területen.

Az operációból eredően, a szabványos konfigurációs eszközök a Google-tól 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 Zebra gyártónak az operációs rendszer támogatottsága számít

Az Androidhoz a gyártó garantálja a közvetlen biztonsági frissítéseket 10 évvel a kiadás időpontjától, valamint a jövőre való áttérés képességét 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 ET45CA-101D1B0-A6 cikkszámú modell csomagjában az alábbiak találhatóak:**

Zebra ET45 Tablet PC, fully rugged, 2D, imager (SE4710), 20.3 cm (8), érintőkijelző, GPS, Camera (13MP), előlapi kamera (5MP), fényerősség: 500cd, USB (type A), USB-C, Bluetooth, Wi-Fi 6, 5G, NFC, 1280x800 pixel, Qualcomm Octa Core, 2.2GHz, RAM: 4 GB, Flash: 64 GB, Android (11), IP65, csomagban: Google Mobile Services, akkumulátor, 6150mAh

# ZEBRA ET45

## TERMÉK SPECIFIKÁCIÓ

### Extra opció

Akkumulátor	Igen
Előlapi kamera	Igen
GPS - Helymeghatározás	Igen
GSM/SIM kártya, telefonálás	Igen

### Egyéb tulajdonságok

Akkumulátor méret	6150
Áramforrás típusa	Lithium-Ion
Belső RAM memória	4
Billentyűzet leírása	Érintőképernyős billentyűzet
Billentyűzet típus	Érintő
Előlapi kamera felbontás	5
Előlapi kamera fókus	Automata
Eszköz súlya	485
Fizikai kiépítés	Tablet
GSM leírása	
Hátlapi kamera felbontás	13
Hátlapi kamera fókus	Igen
Hátlapi kamera vaku	Igen
Kivitel	Tablet
Kommunikáció	Online
Külső Flash memória	64
Memória bővítés	128
Processzor	Qualcomm Snapdragon™ SM6375 Octa-Core (8): 2.2 GHz (2) and 1.8 GHz (6)
Wi-Fi leírása	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi ® certified; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6)

### Operációs rendszer

Android	Igen
Operációs rendszer	Android 11

### Interfész

Bluetooth	Igen
USB 3.0	Igen
USB C	Igen
WiFi	Igen

### Garanciális adatok

Garancia	12
Garancia akkumulátorra	6

### Kijelző

Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.  
Telefonszám: [+36 1 700 4460](tel:+3617004460)  
E-mail cím: [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**DIGICODE**  
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

Kijelző felbontás	1280*800
Kijelző mérete	8
Kijelző szöveges leírása	8" (1280 x 800)

### Vonalkód olvasás

Max. olvasási távolság	35,6
Min. olvasási távolság	3,0
Optika típusa	SE4710
RFID leírása	
Vonalkód dekódolási technológia	AI

# ZEBRA ET45

## TERMÉK VERZIÓK

ET45CA-101D1B0-A6	Zebra ET45 Tablet PC, fully rugged, 2D, imager (SE4710), 20.3 cm (8), érintőkijelző, GPS, Camera (13MP), előlapi kamera (5MP), fényerősség: 500cd, USB (type A), USB-C, Bluetooth, Wi-Fi 6, 5G, NFC, 1280x800 pixel, Qualcomm Octa Core, 2.2GHz, RAM: 4 GB, Flash: 64 GB, Android (11), IP65, csomagban: Google Mobile Services, akkumulátor, 6150mAh
ET45CB-101D1B0-A6	Zebra ET45 Tablet PC, fully rugged, 2D, imager (SE4710), 25.4 cm (10), érintőkijelző, GPS, Camera (13MP), előlapi kamera (5MP), fényerősség: 500cd, USB (type A), USB-C, Bluetooth, Wi-Fi 6, 5G, NFC, 1920x1200 pixel, Qualcomm Octa Core, 2.2GHz, RAM: 4 GB, Flash: 64 GB, Android (11), IP65, csomagban: Google Mobile Services, akkumulátor, 7600mAh
ET45CB-101K2B0-A6	Zebra ET45 Tablet PC, fully rugged, 2D, imager (SE5500), 25.4 cm (10), érintőkijelző, GPS, Camera (13MP), előlapi kamera (5MP), fényerősség: 500cd, USB (type A), USB-C, Bluetooth, Wi-Fi 6, 5G, NFC, 1920x1200 pixel, Qualcomm Octa Core, 2.2GHz, RAM: 8 GB, Flash: 128 GB, Android (11), IP65, csomagban: Google Mobile Services, akkumulátor, 7600mAh
ET45CB-1H1C1B0-A6	Zebra ET45 Tablet PC, healthcare, 2D, imager (SE4100), 25,7cm (10,1), kapacitív, multi touch, desinfectable housing, Camera (13MP), előlapi kamera (5MP), 500cd, USB-C, Bluetooth (class 5.1), Wi-Fi (Wi-Fi 6), 5G, NFC, felbontás: 1920x1200 pixel, Qualcomm Octa Core, 1.8 GHz, RAM: 4 GB, Flash: 64 GB, Android (11), IP65, csomagban: Google Mobile Services, akkumulátor, 7600mAh