

Zebra EC50/EC55



Vállalati mobil számítógép az egyéni hatékonyság új szintjéhez

A **Zebra EC50** WiFi és **EC55** WiFi/mobilhálózati vállalati mobil számítógépe a gyártó eddigi legvékonyabb és legkönnyebb modellje, amelyet kialakításánál fogva az alkalmazottak mindig maguknál tarthatnak, így létesítményen belül és terepen egyaránt hatékonyabban dolgozhatnak.

Két világ (üzleti és a fogyasztói) legjavát kínálja a Zebra új mobil számítógépe – a korszerű okostelefonok kiváló felhasználói élményét, amelyet az alkalmazottak ma már munkaeszközeiktől is elvárnak, az egész napos munkavégzéshez szükséges strapabírással és olyan vállalati képességekkel társítja, amelyek a személyes hatékonyságot, az együttműködést és az eszközértéket is teljesen új szintre emelik.

A karcsú okostelefonok ergonómiáját idéző EC50/EC55 kényelmesen elfér a munkaruha zsebében, így mindig kéznél van mindaz, ami a munkához kell. Az adatkalkulációk futásához, szinte azonnali válaszadásához és a hangalapú hívások minőségéhez az Qualcomm ultraerős, nyolcmagos Snapdragon SD660-as processzora ad csúcsteljesítményt. Okostelefonokról ismert kezelőfelületével a Zebra vállalati mobil számítógépe külön betanítás nélkül, gyakorlatilag azonnal használatba vehető. Az Android 10-es operációs rendszer a szoftverplatform legújabb verziója, így a legfejlettebb szoftveres képességeket vonultatja fel, felhasználóbarát élményt biztosítva.

A vezetékes hálózatok szolgáltatásminőségét idéző, páratlanul gyors és megbízható WiFi kapcsolatot a Zebra Fusion vezeték nélküli meghajtója, 2x2 MU-MIMO támogatása, valamint WorryFree WiFi valós idejű analitikai és hibaelhárító szoftvereszköze garantálja. Az EC50/EC55 Bluetooth 5.0 technológiája az eddigi átviteli sebesség dupláját biztosítja négyszeres hatósugárban, miközben a korábbi verzióknál kevesebb energiát fogyaszt. Integrált NFC technológiájával pedig a vállalati mobil számítógép egy érintéssel leolvassa az ID kártyákat, kapcsolódik a nyomtatókhoz, és a közeljövőben fizetni is lehet majd vele.

Nagy, 5 colos képátlójú, HD felbontású kijelzőjén a Zebra mobil számítógépe minden információt megjelenít, amely a feladatvégzéshez szükséges, miközben a multi-touch érintőpanelen a felhasználók intuitív módon dolgozhatnak az alkalmazásokban. Az opcionálisan beépíthető szkennelőrrel az EC50/EC55 gyakorlatilag bármilyen típusú és állapotú vonalkódot leolvassa, beleértve a Digimarc vonalkódokat is. A 13 megapixel felbontású, színes hátoldali kamerával pedig részletes fotó készíthető az állapot, vagy a művelet egyéb körülményeinek dokumentálásához. Mindehhez a Zebra mobil számítógépe alaptól 10 órás üzemidőt biztosít, de bővített akkumulátorral 13 órára is elegendő energiával rendelkezik, így hosszabb műszakban is megállja helyét.

Tulajdonságok

- Processzor: nyolcmagos Snapdragon SD660
- Kijelző: 5 colos, HD felbontású, multi-touch érintőkijelző
- Üzemidő: 10 óra, kibővített akkumulátorral 13 óra
- Hálózati kapcsolat: WiFi, LTE és GPS (EC55-ös modellen), Bluetooth, NFC
- Akkumulátor: 3060 mAh (alap), 4180 mAh (bővített)

Főbb alkalmazási területek

- Kereskedelem
- Vendéglátóipar
- Egészségügy
- Terepi szolgáltatások



Technikai paraméterek

Mechanikai tulajdonságok	
Méreték	Egyszerű akkumulátorral: 154.5 mm x 76.0 mm x 9.6 mm Bővített akkumulátorral: 154.5 mm x 76.0 mm x 11.8 mm
Súly	173 g-tól 183 g-ig (akkumulátor függvényében)
Rendszerfelépítés	
CPU	Qualcomm SD660, 2.2 GHz nyolcmagos
Operációs rendszer	Android 10; frissíthető Android 11/R-ig
Memória (RAM/Flash)	3 GB/32 GB; 4 GB/64 GB
Bővíthetőség	Egy 128 GB micro SD slot
Kijelző	5 colos
Felbontás	HD (720x1280)
Érintőpanel	Corning® Gorilla® Glass; kapacitív érintőpanel; multi-touch
Háttérvilágítás	450 NITS, LED
Kamera	Előoldali: 5 MP fix fókus; f/2.0 apertúra Hátoldali: 13 MP autofókusz; f/2.0 apertúra; flash LED
Billentyűzet	On-screen keypad és enterprise keyboard
Akkumulátor	Alapakkumulátor: 3060 mAh Bővített akkumulátor: 4180 mAh
Töltési idő	0-tól ~25%-ig ~15 perc; 0-tól ~90%-ig kevesebb mint 2 óra alatt
Működés	Alapakkumulátorral: 10 óra Bővített akkumulátorral: 13 óra
Alkalmazási környezet	
Üzemi hőmérséklet	-10 C foktól +50 C fokig
Tárolási hőmérséklet	-40 C foktól +70 C fokig
Nedvesség	5%-tól 95%-ig, nem kondenzálódó
ESD védelem	+/-15 kV légi, +/-8 kV közvetlen; +/-8 kV közvetett kisülés
Esés	1,2 m MIL-STD-810G szerint; védőtokkal: 1,5 m MIL-STD-810G szerint, betonra, üzemi hőmérséklet tartományban
IP védelem	IP67
Vezeték nélküli kommunikáció	
WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc; Wi-Fi™ tanúsított; IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO; soft AP
WWAN (csak EC55 modellen)	LTE Category 11
GPS (csak EC55 modellen)	GPS with A-GPS: Glonass; BeiDou; Galileo
Bluetooth	Class 2, Bluetooth v5.0, Bluetooth Low Energy (BLE); másodlagos Bluetooth BLE beacon elveszett, kikapcsolt eszközök megtalálásához
NFC	Integrált; Nagy RF teljesítmény; MIFARE, ISO 14443 A&B, FeliCa, ISO 15693 és NFC Forum által támogatott kártyák
Jótállás	
Garancia	1 év gyártói garancia