



MC9090-G



FUNKCIÓK

Beépített 802.11a/b/g WLAN rádiók

A rugalmas és folytonos kapcsolat elősegíti a termelékenység maximalizálását; WLAN-kompatibilis; kiemelkedő, megbízható vezeték nélküli kapcsolatot biztosító funkciókat nyújtó technológia

A kiemelkedően strapabíró kivitel az iparág legszigorúbb ütési és leesési tesztjeinek is eleget tesz; IP64 védelmi besorolás; beépített belső antennák

Rugalmas használat szinte minden környezetben; rendkívüli módon csökkenti a javításokkal és üzemkieséssel járó költségeket; fokozza a vállalat teljesítményét és a beruházás megtérülését

Közös Motorola mobil eszköz platform

Maximalizálja az alkalmazás- és a szoftverfejlesztési beruházások értékét

Leolvasás, ergonómikus pisztolymarkolat

Elősegíti, hogy a felhasználó kényelmesen használhassa intenzív vonalkód olvasás esetén is

A mobil munkatársak számára lehetőséget biztosít hálózaton belüli a beépített, több üzemmódban működő vezeték nélküli LAN/PAN hálózatnak köszönhetően

Az MC9000-es család sikerére építve a Motorola robusztus MC9090-G mobil számítógépe a munkatársak számára a teljes ellátási láncon belül rugalmas és folyamatos adatkapcsolatot biztosít a kritikus fontosságú üzleti alkalmazásokhoz és rendszerekhez, valamint a többi munkatárshoz és egyéb üzleti kapcsolatokhoz. A mobil technológia legújabb fejlesztéseivel felvértezett MC9090-G a vállalati alkalmazások széles körét nyújtja - lehetővé téve a munkatársak számára a kritikus fontosságú üzleti információk valós időben történő gyűjtését és hozzáférését.

Az extrém környezetben és munkafeltételek közötti nagyfokú igénybevételre tervezett készülék rugalmas használatot tesz lehetővé a gyártás, a raktározás, az anyagmozgatás vagy a kiskereskedelmi értékesítés során. A LAN-hálózathoz való tökéletes kapcsolódás közös globális platformot biztosít az ellátási lánc, illetve tevékenységei számára. A vezeték nélküli nyomtatás, a vezeték nélküli headset használatának stb. vezeték nélküli PAN segítségével történő támogatása egyszerűbbé teszi a végfelhasználó számára a mindennapos használatot, míg az ergonómikus kialakítású pisztoly markolat kényelmesebbé teszi az intenzív vonalkód olvasási tevékenységet például leltározás és készletgazdálkodás során. Racionalizálja üzleti tevékenységeit, csökkenti a hibalehetőségek számát és növeli a termelékenységet és nyereségességet az MC9090-G funkcióinak segítségével.

A vállalat tevékenységével kapcsolatos követelményeknek való megfelelés

Az MC9090-G megbízható teljesítményt nyújt - tevékenysége legyen egyszerű vagy összetett. Az MC9090-G készüléket a legújabb Intel processzorral látták el a mobilitással járó különleges igények kielégítése céljából, illetve komoly állandó tárhellyel és különféle továbbfejlesztett adatrögzítési opcióval rendelkeznek. A két legrobusztusabb Microsoft operációs rendszer közül választhat (Windows Mobile 5.0 vagy Windows CE 5.0), rugalmasságot biztosítva, hogy az ismerős, sokfunkciós környezetet vagy egy komoly, testreszabható, tevékenység-specifikus környezetet kíván használni. A képek és vonalkódok akár 10 cm vagy 12 méter távolságából való rögzítésének lehetősége biztosítja, hogy a vállalat egyetlen eszközt használhasson a különféle üzleti területeken. Az akkumulátor hosszú élettartamának köszönhetően a munkatársak az egész műszak során használhatják a kitűnő energiagazdálkodással jellemezhető készüléket. A moduláris billentyűzetnek, a robusztus érintőképernyőnek és benti és kinti körülmények között könnyen leolvasható kijelzőnek köszönhetően a felhasználó egyszerűen és kényelmesen használhatja a készüléket.

A strapabíró kivitelnek és a könnyű kezelhetőségnek köszönhetően a készülék teljes karbantartási költsége (TCO) alacsony.

Az MC9090-G kiemelkedő beruházási védelmet és alacsony teljes tulajdonlási költséget jelent kiemelkedő kivitelének, szerkezetének, kezelhetőségének és támogatási szolgáltatásainak köszönhetően. A Motorola

MŰSZAKI ADATLAP

MC9090-G

Intel XScale PXA270

processzor: 624 MHz; bővített memória architektúra az állandó tároláshoz

Támogatja az egyszerű és összetettebb multimédiás alkalmazásokat

Windows Mobile 5.0 vagy Windows CE 5.0

A legfejlettebb mobil operációs rendszerekkel használható; a felhasználó választhat az ismerős, Windows alapú környezet vagy egy komoly, tevékenység-specifikus környezetet közül

1D normál olvasó; 1D nagy távolságú olvasó; 360°-os imager; DPM egység

Maximális rugalmasságot biztosít az 1D, 2D, DPM és fényképezés üzemmód közötti választás lehetősége; adatrögzítés és az üzleti információk hozzáféréseinek valós időben történő végrehajtását teszi lehetővé az eljárás automatikussá tétele, a hibák kijavítása és a képességek követése érdekében

WPAN: Bluetooth v1.2

Vezeték nélküli szinkronizálás, nyomtatás és headsethez való csatlakozás

Nagyméretű, 3,7" kijelző a kiemelkedő élesség és fényerő érdekében

Könnyen leolvasható különféle megvilágítás mellett

Mobility Services Platform (MSP) platformja lehetővé teszi, hogy egy központi helyről gyorsan és egyszerűen irányíthassa, követhesse és támogassa az összes MC9090-G készüléket eddig nem látott egyszerű használat és alacsony költségek mellett. A Motorola a szolgáltatások teljes választékát biztosítja a használatához nyújtott támogatástól a mindennapos elhasználódásból származó

Az MC9090-G műszaki adatai

Fizikai és környezeti jellemzők

Méret:	9,1" H x 3,6" Szé x 7,6" M 23,1 cm H x 9,1 cm M x 19,3 cm M
Tömeg:	709 g (akkumulátorral, szkennelvel és rádióval)
Billentyűzet:	28, 43 és 53 billentyűs; Terminál emuláció (5250, 3270, VT)
Kijelző:	Win CE: 3,7" QVGA monokrom vagy színes Windows Mobile: 3,7" QVGA csak színes
Áramforrás:	Kivehető, újratölthető 7,2 V-os lítium ion 2200 mAh akkumulátorcsomag, 15,8 watt/óra

Teljesítményjellemzők

CPU:	Intel XScale Bulverde PXA270 processzor, 624 MHz
Operációs rendszer:	Microsoft Windows CE 5.0 vagy Microsoft Windows Mobile 5.0 Premium Edition
Memória (RAM/ROM):	CE - 64 MB/64 MB; 128 MB/64 MB Windows Mobile - 64 MB/128 MB, 128 MB/128 MB
Bővítés:	SD-/MMC-kártya
Fejlesztési lehetőségek:	PSDK, DCP és SMDK elérhető a Motorola Support weboldalon keresztül
Adatgyűjtési opciók:	1D normál olvasó; 1D nagy távolságú olvasó; 360°-os imager, amely 1D és 2D szimbólumokat 360°-ban képes olvasni, illetve képeket és aláírásokat rögzít; a DPM egység különféle DPM-jeleket olvas, beleértve az adatmátrix-jelöléseket, amelyeket dombornyomással, lézergravírozással, véséssel, öntvénykészítési módszerekkel hoznak létre az anyag (mint például fém, műanyag vagy üveg) sokszorosításához

Felhasználói környezet

Üzemi hőmérséklet:	4°F - 122°F / 0°C - 50°C
Töltési hőmérséklet:	32°F - 104°F / 0°C - 40°C
Tárolási hőmérséklet:	-40°F - 158°F / -40°C - 70°C
Páratartalom:	5 - 95% (kondenzáció nélkül) (páralecsapódást tűrő konfigurációk is elérhetőek)
Ütésállóság:	Betonfelületre több ütés: 1,8 m működési hőmérsékleti tartományban
Leejtés:	2 000 1 méteres leejtés szobahőmérsékleten (4 000 ütés)

javításokat is magában foglaló átfogó támogatási tervekig. Az MC9090-G készülékkel és a tartozékokkal kapcsolatosan további tájékoztatást a globális címjegyzék (www.motorola.com/contact) segítségével vagy weboldalunkon www.motorola.com/mc9090g talál.

Védettség:	IP64 (elektronikus műszerdoboz, kijelző és billentyűzet)
Elektrosztatikus kiskisülés (ESD):	±15 kVdc levegőkisülés; ±8 kVdc érintkező kisülés; ±8 kVdc indirekt kisülés
Vezeték nélküli adattovábbítás	
WLAN:	802.11a/b/g Megjegyzés: 802.11a Thaiföldön nem elérhető.
Kimeneti teljesítmény:	100 mW USA és nemzetközi
Adatátviteli sebesség:	802.11a: max. 54 Mbps; 802.11b: max. 11 Mbps; 802.11g: max 54 Mbps
Antenna:	Belső
Frekvenciatartomány:	Mind országfüggő: 802.11a - 5 GHz; 802.11b - 2,4 GHz; 802.11g - 2,4 GHz
PAN (Bluetooth):	Bluetooth Version 1.2 BTE Explorer (manager) alkalmazással a felszereltség része
Perifériális eszközök és tartozékok	
Bőlcso:	Egyfoglalatos soros/USB, 4 foglalatos Ethernet, 4 foglalatos csak töltéshez
Nyomatatók:	A Motorola által jóváhagyott nyomtatók és kábelek széles körét támogatja
Töltő:	4 foglalatos univerzális akkumulátortöltő
Egyéb tartozékok:	Kábeladapter modul; rögzíthető mágnescsik leolvasó; modem modul; teljes tokkészlet; teljes kábelkészlet

Megfelelőség

Elektromos biztonság:	UL60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, EN60950-1, IEC 60950-1 tanúsítvány
EMI/RFI rádió verziók:	FFC Part2(SAR), FCC Part15, RSS210; EN 300 328 & EN 301 487, EN55022, EN55024
Lézer:	IEC Class2/FDA Class II az IEC60825-1/EN60825-1 szabványnak megfelelően

Veszélyes hely tanúsítványai

Class I, Division II, A,B,C,D
(Csak bizonyos konfigurációk esetén)

EN410 CE



MOTOROLA

motorola.com

Cikkszám: SS-MC9090G. Nyomatva az Egyesült Államokban (03/08). A MOTOROLA és a stilizált M embléma az Egyesült Államok Szabadalmi és Védjegy Hivatalában van bejegyezve. A Symbol a Symbol Technologies, Inc. bejegyzett védjegye. Minden más termék- és szolgáltatásnév tulajdonjogával a tulajdonosa rendelkezik. ©Motorola, Inc. 2008. Minden jog fenntartva. A rendszer, a termék vagy a szolgáltatások elérhetőségével vagy az adott országra vonatkozó speciális információkkal kapcsolatban forduljon a Motorola helyi irodájához vagy üzleti partneréhez. A technikai adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.