



NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI URZĄDZENIE MOBILNE KLASY KORPORACYJNEJ DLA PRACOWNIKÓW SŁUŻB TERENOWYCH

KOMPUTER MOBILNY MC45

Lepsza jakość obsługi i wydajność pracy w terenie dzięki wyposażeniu personelu w komputer mobilny MC45 w przystępnej

cenie. Firma kontaktuje się na co dzień ze swoimi klientami poprzez pracowników służb terenowych. Bez względu na to, czy pracownicy ci naprawiają sprzęt, przyjmują zamówienia czy też odbierają i doręczają przesyłki, obroty firmy, zadowolenie klientów z obsługi i ich lojalność wobec firmy — a więc perspektywy jej dalszego rozwoju — zależą od tego, jak sprawnie mogą oni wykonywać swoje zadania. Komputer mobilny MC45 to niedrogie urządzenie, które może zapewnić pracownikom dostęp do informacji w czasie rzeczywistym, a więc pozwolić im efektywnie wykonywać pracę w terenie, redukując niebezpieczeństwo niewykorzystania szansy sprzedaży i utraty klientów na rzecz konkurencji. Komputer mobilny MC45 oferuje optymalne połączenie funkcjonalności, niewielkich gabarytów, przystępnej ceny i wytrzymałej konstrukcji, jaką musi charakteryzować się urządzenie klasy korporacyjnej. Pracownik otrzymuje estetyczne, wygodne urządzenie, które można obsługiwać jedną ręką, zaś firma ma gwarancję, że jest ono trwałe, bezpieczne i łatwe w zarządzaniu oraz zostało wyposażone we wszystkie niezbędne funkcje. Komputer mobilny MC45 pozwala szybciej i dokładniej wykonywać wiele czynności, takich jak sprawdzenie historii napraw, zarezerwowanie produktu na określony dzień dostawy w celu zawarcia transakcji sprzedaży, sprawdzenie zawartości dostawy, przyjęcie reklamacji czy uzyskanie potwierdzenia dostawy. Rezultat? Większa wydajność pracy służb terenowych, wysoka jakość obsługi i zadowoleni, lojalni klienci.



Najwyższa ergonomia

Wielokrotnie nagradzany zespół projektantów firmy Motorola stworzył urządzenie, które doskonale leży w dłoni i które można nosić w kieszeni, a które jest przy tym wygodne w obsłudze dzięki dużym, optymalnie rozmieszczonym klawiszom i dużemu wyświetlaczowi.

Solidna, odporna na uszkodzenia konstrukcja

Komputer mobilny MC45 nadaje się do eksploatacji w warunkach terenowych, jest odporny na upuszczenie, uderzenie, zamoczenie i drgania, może pracować w środowisku o wysokim zapyleniu i nie szkodzą mu nagłe zmiany temperatury, np. wtedy gdy pracownik opuszcza wnętrze ogrzewanego samochodu.

Zaawansowany skaner kodów kreskowych 1D

Bezkonkurencyjny skaner kodów kreskowych, w którym zastosowano technologię Adaptive ScanTM pozwala szybko i bez wysiłku zeskanować dużą liczbę kodów. Szeroki zakres pracy umożliwia odczyt kodów kreskowych zarówno z małej, jak i dużej odległości — nawet do 4,5 m. Zabrudzone, uszkodzone i źle wydrukowane kody kreskowe także nie stanowią problemu.

Łączność bezprzewodowa „wewnątrz i na zewnątrz”

Dzięki wyposażeniu urządzenia w modem 3.5G GSM HSDPA do łączności w sieciach komórkowych oraz kartę Wi-Fi 802.11a/b/g, pracownicy mają stały dostęp do sieci zarówno w terenie, jak i w biurze.

Usługi GPS o większym zasięgu

Pracownicy mogą liczyć na niezawodne działanie odbiornika GPS, zapewniającego wskazówki dojazdowe oraz automatyczne rejestrowanie położenia, nawet na obszarach o gęstej i wysokiej zabudowie, terenach zadrzewionych i wewnątrz budynków.

Duży wybór akcesoriów umożliwiających rozbudowę funkcjonalności

Bazy ładujące przeznaczone do użytku w pomieszczeniach i do montażu w pojazdach, kabury i kable zapewniają komfortową eksploatację komputera mobilnego MC45 zarówno w terenie, jak i w biurze. Kompatybilna z komputerem mobilnym MC45 mobilna przystawka do przyjmowania płatności firmy Motorola obsługuje praktycznie wszystkie typy kart, w tym karty kredytowe i debetowe z mikroprocesorem (Chip&PIN). Moduł Bluetooth zapewnia wygodne połączenie bezprzewodowe z przenośnymi drukarkami, zestawami słuchawkowymi i innymi urządzeniami różnych producentów.

Wielofunkcyjna kamera

Zintegrowany kolorowy aparat o rozdzielczości 3,2 Mp umożliwia rejestrowanie praktycznie dowolnego rodzaju danych (np. kodów kreskowych 2D), a także robienie zdjęć i nagrywanie filmów.

Najlepszy akumulator w swojej klasie

Akumulator, w jaki wyposażony jest komputer mobilny MC45, wystarcza na całą zmianę, nawet jeśli sieć bezprzewodowa jest włączona i urządzenie jest intensywnie eksploatowane.

Obsługa aplikacji działających w różnych systemach operacyjnych

Obsługa platformy RhoMobile firmy Motorola umożliwia tworzenie aplikacji HTML5 działających w każdym systemie operacyjnym; pozwala to znacznie skrócić czas niezbędny do wdrożenia aplikacji oraz zmniejszyć koszty z tym związane: ta sama aplikacja może być używana w urządzeniach przenośnych pracujących pod kontrolą różnych systemów operacyjnych.

MC45 —KOMPUTER MOBILNY DLA PRACOWNIKÓW SŁUŻB TERENOWYCH W WYJĄTKOWO PRZYSTĘPNEJ CENIE

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.motorolasolutions.com/mc45 lub uzyskać od naszych ekspertów, których dane kontaktowe podane są na stronie www.motorola.com/enterprisemobility/contactus

DANE TECHNICZNE

DANE FIZYCZNE

Wymiary	dł. 5,6 cala x szer. 2,6 cala x głęb. 1,0 caladł. 14,2 cm x szer. 6,6 cm x głęb. 2,5 cm
Ciężar	8,73 uncji / 247,4 g
Wyświetlacz	3,2-calowy wyświetlacz QVGA, czytelny w świetle dziennym, podświetlany, o rozdzielczości 240x320
Ekran dotykowy	Poliwęglanowy analogowy rezystancyjny ekran dotykowy
Podświetlenie	Podświetlenie LED
Standardowy akumulator	Akumulator litowo-jonowy 3,7 V, 3080 mAh
Gniazdo rozszerzeń	Dostępne dla użytkownika gniazdo karty microSD 32 GB z obsługą SDHC
Połączenia sieciowe	USB 2.0 High Speed (host i klient), WLAN, WWAN i Bluetooth
Powiadomianie	Wibracje i dzwonek z wielokolorowym sygnalizatorem LED
Klawiatura	Numeryczna klawiatura, 26 przycisków
Głos i dźwięk	VoWWAN: tryb słuchawki z aktywną redukcją szumu, wysokiej jakości telefon głośnomówiący, bezprzewodowa łączność Bluetooth z zestawem słuchawkowym

CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA

CPU	Procesor ARM 11, 600 MHz, MSM 7627
System operacyjny	Microsoft® Windows embedded Handheld™ 6.5.3 professional edition
Pamięć	256 MB RAM / 1 Gb Flash

WARUNKI PRACY

Temperatura pracy	-10°C do 50°C / 14°F do 122°F
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C / -40°F do 158°F
Wilgotność	5% do 95% bez kondensacji
Odporność na upuszczenie	Wielokrotny upadek z wysokości 5 stóp / 1,5 m zgodnie z normą MIL-STD-810G, wielokrotny upadek z wysokości 3 stóp / 0,9 m na betonowe podłoże w pełnym zakresie temperatury pracy
Odporność na wstrząsy	250 wstrząsów przy upadku z wysokości 0,5 m (1,5 stopy) (500 upadków); zgodnie z normą odporności na wstrząsy IEC
Wyładowania elektrostatyczne	±15 kVdc przez powietrze, ±8 kVdc przy wyładowaniu bezpośrednim, ±8 kVdc przy wyładowaniu pośrednim
Szczelność	Klasa szczelności IP64 wg normy IEC
Drgania	Drgania losowe 0,02 g/2/Hz przy wyłączonym urządzeniu przez 1 godzinę na każdą oś
Szok termiczny	Gwałtowna zmiana temperatury w zakresie od -40°F do 158°F / od -40°C do 70°C

MOTOROLA INTERACTIVE SENSOR TECHNOLOGY (IST)

Czujnik oświetlenia	Automatyczne dostosowanie mocy podświetlenia wyświetlacza w celu maksymalizacji czasu pracy
Czujnik zbliżeniowy	Automatycznie wyłączenie wyświetlacza i panelu dotykowego po zbliżeniu telefonu do ucha podczas rozmowy

PRZECHWYTYWANIE DANYCH

Aparat	Aparat 3,2 Mp, funkcja automatycznego ustawiania ostrości, lampa błyskowa kontrolowana przez użytkownika; obsługa zintegrowanego czytnika kodów kreskowych 1D/2D
Laserowy skaner	Laserowy skaner kodów kreskowych 1D* z technologią Adaptive Scan

* pełny opis funkcji przechwytywania danych w instrukcji obsługi komputera mobilnego MC45 oraz instrukcji dla integratorów.

TRANSMISJA DANYCH I ŁĄCZNOŚĆ GŁOSOWA W BEZPRZEWODOWEJ SIECI WAN

Radio	3,5 G HSDPA, czterozakresowe GPRS/EDGE
Pasma częstotliwości	GSM – czterozakresowe: 850/900/1800/1900 MHz UMTS/HSDPA – Ameryka Północna i Południowa: 850/1900 MHz UMTS/HSDPA – inne regiony: 2100 MHz
GPS	Zintegrowany, autonomiczny i wspomagany odbiornik GPS (A-GPS)

TRANSMISJA DANYCH I ŁĄCZNOŚĆ GŁOSOWA W BEZPRZEWODOWEJ SIECI LAN

Radio	IEEE® 802.11a/b/g (trzy tryby pracy)
Obsługiwane przepływności	1, 2, 5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 i 54 Mbps
Bezpieczeństwo	WPA2, WEP (40 lub 128 bitów), TKIP, TLS, TTLS (MSCHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (CHAP), TTLSMD5, TTLS-PAP, PEAP-TLS, PEAP (MS-CHAP v2), AES, LEAP, certyfikat CCXv4; certyfikat FIPS 140-2

TRANSMISJA DANYCH I ŁĄCZNOŚĆ GŁOSOWA W BEZPRZEWODOWEJ SIECI PAN

Bluetooth	Klasa II, V2.0 z EDR
-----------	----------------------

URZĄDZENIA PERYFERYJNE I AKCESORIA

Ładowarka; kable Micro USB; jednogniazdowa baza ładująca; czterogniazdowa baza ładująca; innowacyjna wielogniazdowa baza, umożliwiająca podłączenie terminala i ładowarki akumulatora przy użyciu wymiennych uchwytów; uchwyt samochodowy z przysawką; ładowarka samochodowa; odporny na uszkodzenia adapter USB; kabel DEX; kabura i in. Pełna lista akcesoriów na stronie www.motorolasolutions.com/mc45

NORMY

Informacje na temat norm na stronie www.motorolasolutions.com/mc45

GWARANCJA

Zgodnie z warunkami gwarancji udzielanych na sprzęt firmy Motorola komputer mobilny MC45 podlega gwarancji obejmującej wady materiałowe i produkcyjne w okresie 1 (jednego) roku od daty dostawy. Szczegółowe warunki gwarancji na stronie www.motorolasolutions.com/warranty

POLECANE USŁUGI

Usługa Managed Device: zleć firmie Motorola codzienne zarządzanie urządzeniami. Usługa obejmuje śledzenie, monitorowanie i zarządzanie komputerami mobilnymi MC45.

Pakiet „Service from the Start with Comprehensive Coverage” (pełna obsługa serwisowa od pierwszego dnia): jedyna w swoim rodzaju usługa, która obejmuje zarówno normalne zużycie urządzeń, jak i przypadkowe uszkodzenia części wewnętrznych i zewnętrznych.

* Tolerancja na oświetlenie: oświetlenie LED o wysokim tętnieniu prądu zmiennego może wpływać na pracę skanera.

Automatyzacja w pracy służb terenowych

Zarządzanie obiektami

- inspekcje budynków
- prace remontowe
- sprawozdawczość w zakresie zgodności z przepisami
- elektroniczny zapis wyników kontroli

Bezpieczeństwo osobiste

- przydzielanie zadań
- zgodność z przepisami
- pracownik bez wsparcia
- sprawozdawczość
- łączność głosowa

Wizyta domowa / służba zdrowia

- opieka ambulatoryjna
- wizyty domowe
- dostawy posiłków
- środowiskowa opieka pielęgnarska

Logistyka

- usługi kurierskie
- dowód dostawy
- przyjmowanie należności
- sprzedaż

Samorząd terytorialny

- zarządzanie zasobami
- sprawozdawczość w zakresie zgodności z przepisami
- kontrola zasobów