

Drukarka mobilna ZQ220

Wysokiej jakości drukarka mobilna w przystępnej cenie do drukowania paragonów i etykiet

Szukasz niedrogiej drukarki mobilnej — ale nie kosztem funkcji. Przedstawiamy drukarkę ZQ220, zapewniającą idealny stosunek kosztu do jakości, uniwersalności, trwałości, łatwości noszenia i prostoty obsługi. Jeśli chodzi o wszechstronność, drukarka ta pozostawia konkurencję daleko w tyle, umożliwiając druk z zastosowaniem wielu rodzajów i szerokości nośników, aby zaspokoić wszystkie Twoje potrzeby w zakresie druku dziś i w przyszłości. Dostępność wszystkich właściwych opcji łączności oznacza możliwość błyskawicznego sparowania drukarki ZQ220 z urządzeniem mobilnym pełniącym rolę hosta, a ładowanie przez gniazdo USB ułatwia ładowanie jej w domu, samochodzie lub biurze — bez potrzeby kupowania drogich zasilaczy. Dzięki smukłej i lekkiej konstrukcji model ten jest łatwy do noszenia przez cały dzień. Jeśli chodzi o prostotę obsługi, zintegrowany wyświetlacz, wymiowana bateria, możliwość obsługi jedną ręką i wiele innych zalet oznacza, że drukarka ta nie ma sobie równych. Zyskujesz trwałość umożliwiającą druk mobilny wewnątrz i na zewnątrz budynków, w wysokich i niskich temperaturach, na deszczu i śniegu. A dzięki 50-letniemu doświadczeniu i innowacjom firmy Zebra otrzymasz jakość, na którą możesz liczyć. ZQ220 — wysokiej jakości drukarka mobilna w przystępnej cenie.



Jedna uniwersalna drukarka do wszystkich zastosowań — dziś i w przyszłości

Druk paragonów i etykiet za pomocą jednej drukarki

ZQ220 to jedyna drukarka w tej klasie cenowej, która wydrukuje wszystko — paragony i etykiety, na nośnikach z podkładem lub bez. Twoja firma zyska elastyczność w postaci możliwości ujednoczenia sprzętu do jednej drukarki mobilnej do obsługi wszystkich potrzeb w zakresie druku mobilnego. Zakupy i zarządzanie są prostsze — a dzięki eksploatacji jednego tylko modelu mniejsze są wymagania dotyczące szkoleń użytkowników. Korzystając z certyfikowanych materiałów eksploatacyjnych marki Zebra, Twoja firma zyska zaś zweryfikowane i przetestowane nośniki zapewniające niezawodny druk wysokiej jakości, na który pracownicy mogą liczyć.

Obsługa różnych szerokości nośników

Twoja firma zyska elastyczność w postaci możliwości doboru odpowiedniej szerokości nośnika do danego zastosowania. ZQ220 drukuje na nośnikach o szerokości 80 mm (3,14 cala) od razu po wyjęciu z opakowania. Wystarczy dodać element dystansowy, a będzie także gotowa do druku na nośnikach o szerokości 76,2 mm (3 cali), 58 mm (2,28 cala) lub 50,8 mm (2 cali).

Obsługa największych rolek nośnika w swojej kategorii

Ponieważ pojemnik na nośnik ma wymiary 80 mm (3 cali), można wykorzystywać większe rolki nośników. Pracownicy mogą na jednej rolce wydrukować więcej paragonów i etykiet — mogą więc nosić przy sobie mniej zapasowych nośników.

Rozwiązanie przyjazne środowisku i większa wydajność pracowników — druk na nośnikach bez podkładu

Dzięki temu modelowi Twoja firma zyska wszystkie zalety druku bezpodkładowego: będzie wytwarzać znacznie mniej odpadów, poprawiając w ten sposób swoje inicjatywy proekologiczne. Może także zwiększyć produktywność, upraszczając jednocześnie pracę w trasie kierowcom ciężarówek, motocykli i rowerów. Ilość zmarnowanego papieru do zarządzania jest mniejsza i wyeliminowany zostaje materiał podkładowy. A ponieważ na jednej rolce mieści się więcej etykiet, nie trzeba nosić ze sobą aż tylu rolek zapasowych i tak często ich wymieniać w drukarce.

Wszystkie odpowiednie opcje łączności dla pracowników terenowych

Proste ładowanie poprzez gniazdo USB

ZQ220 zapewnia najprostsze rozwiązanie do ładowania w pojazdach — wystarczy podłączyć opcjonalną ładowarkę USB do gniazda zapalniczki. A jeśli ładowarki nie ma pod ręką, pracownicy mogą



**Mobilna drukarka ZQ220 — uniwersalność potrzebna do obsługi wszystkich Twoich zastosowań.
Trwałość wymagana do całodziennego użytku w firmie. I przystępna cena.**

Więcej informacji na stronie www.zebra.com/zq220.

Szybszy, łatwiejszy i bardziej niezawodny druk

Obsługa łączności Bluetooth 4.1 Classic oraz niskoenergetycznej Low Energy (BLE) umożliwia najszybszą komunikację pomiędzy urządzeniem mobilnym pełniącym rolę hosta a drukarką ZQ220, zapewniając niezawodnie szybki druk. A większa wydajność energetyczna wydłuża cykl pracy baterii hosta.

Parowanie poprzez proste zetknięcie dzięki łączności NFC

Dzięki zintegrowanej technologii NFC parowanie drukarki ZQ220 z wybranym urządzeniem mobilnym z systemem Android nie mogłoby być łatwiejsze. Niezależnie od tego, czy Twoi pracownicy korzystają z mobilnego urządzenia marki Zebra lub innej marki z systemem Android i obsługą łączności NFC, czy też z własnego urządzenia mobilnego z obsługą tej funkcji, zaledwie jedno dotknięcie wystarczy do nawiązania łączności z drukarką ZQ220. Nie trzeba już więcej tracić czasu na rozwiązywanie problemów z parowaniem, co oznacza poprawę wydajności pracowników mobilnych oraz zespołu wsparcia informatycznego.

Stworzona dla firm — trwała i łatwa w obsłudze

Wbudowany, intuicyjny wyświetlacz OLED ułatwia obsługę drukarki

Jeśli chodzi o urządzenia mobilne, dzisiejsi pracownicy oczekują najwyższej prostoty. A czarno-biały wyświetlacz OLED zapewni im taką prostotę. Użytkownicy mogą szybko sprawdzić ustawienia drukarki, w tym stan nośnika, stan łączności Bluetooth i stopień zaczernienia druku, a także podjąć wszelkie niezbędne działania, aby zmaksymalizować czas sprawności drukarki i jakość druku.

Nieprzerwane zasilanie dzięki baterii możliwej do wymiany przez użytkownika

Twoi pracownicy mogą liczyć na zasilanie w każdej minucie każdej zmiany. W razie wyczerpania się baterii mogą po prostu wymienić ją na w pełni naładowaną baterię zapasową — nie ma potrzeby wyłączenia drukarki z eksploatacji w celu jej naładowania.

Obsługa jedną ręką pozwala pracownikom sprawnie wykonywać zadania

Model ZQ220 został starannie zaprojektowany z myślą o obsłudze jedną ręką. Niezależnie od tego, czy pracownicy drukują paragony lub etykiety, sprawdzają ustawienia drukarki, czy też zmieniają nośniki, jedną ręką mają zawsze wolną, aby móc trzymać paczki, otwierać bramy lub witać klientów, co zwiększa wydajność ich pracy i poprawia wrażenia klientów.

Właściwa wielkość — komfort przez cały dzień

Jeśli chodzi o łatwość noszenia przy sobie, drukarka ZQ220 została zaprojektowana specjalnie z myślą o wygodzie. Jest lekka — razem z baterią waży zaledwie 420 g. A niski profil ułatwia poruszanie się z nią w najciaśniejszych nawet przestrzeniach bez obijania nią o ściany, wyposażenie, innych pracowników czy klientów.

Trwałość umożliwiająca codzienną, całodzienną intensywną pracę w firmie

ZQ220 została zaprojektowana tak, aby wytrzymać nieuniknione w codziennej pracy upadki, narażenie na niekorzystne warunki atmosferyczne i nie tylko. Niezawodnej pracy można się spodziewać nawet, jeżeli drukarka zostanie upuszczona na beton lub będzie używana w zapylnych miejscach. Jeżeli dodamy opcjonalny miękki futerał, ZQ220 wytrzyma działanie deszczu, śniegu i płynów. Drukarki tej można używać zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz — jest przeznaczona do pracy w temperaturach poniżej zera, a także w skrajnie wysokich temperaturach. Efekt? Twoja firma zyska dłuższy czas sprawności i dostępności drukarki do pracy, potrzebny do zwiększenia wydajności siły roboczej i zmniejszenia całkowitego kosztu posiadania sprzętu.

Możliwość maksymalnego wykorzystania zalet drukarki dzięki materiałom eksploatacyjnym i usługom firmy Zebra

Zebra OneCare SV¹ — właściwy poziom usług we właściwej cenie

Bez umowy serwisowej koszt pojedynczej naprawy może przewyższać wartość samej drukarki — a kompleksowe plany serwisowe są z kolei zbyt kosztowne i obejmują ewentualności i usługi, których drukarki klasy ekonomicznej nie potrzebują. Zebra OneCare SV zapewnia właściwy poziom usług we właściwej cenie. Zyskasz dwa lata ochrony obejmującej awarie, normalne zużycie w celu utrzymania drukarki w doskonałym stanie technicznym, niezrównane wsparcie techniczne na żywo i online bezpośrednio od firmy Zebra, priorytetowy czas realizacji naprawy, bezpłatną wysyłkę zwrotną i wiele innych korzyści — za zaledwie ułamek kosztu pojedynczej naprawy.

Najwyższa jakość druku dzięki certyfikowanym materiałom eksploatacyjnym marki Zebra

Projektujemy, produkujemy i poddajemy surowym testom własną linię materiałów eksploatacyjnych do drukarek termicznych, aby maksymalnie zwiększyć żywotność głowicy drukującej oraz jakość druku paragonów i etykiet.

Gotowe do użycia rozwiązania od sprawdzonych partnerów handlowych

Nie dysponujesz czasem lub zasobami, aby tworzyć własne aplikacje? Z pomocą czeka ponad 10 000 uznanych partnerów handlowych, który w szybki, łatwy i efektywny pod względem kosztów sposób uruchomią dla Ciebie kompletne rozwiązanie — przy minimalnym ryzyku.

Zebra — partner biznesowy, któremu możesz zaufać

Dzięki 50-letniemu doświadczeniu i innowacjom oraz ponad 200 uzyskanym patentom firma Zebra może dostarczać produkty, które się wyróżniają — technologię, która zaspokaja unikalne potrzeby biznesowe za pomocą urządzeń zaprojektowanych tak, by mogły służyć całe lata. Bezkonkurencyjna gama produktów oznacza, że tylko firma Zebra może zaoferować prostotę w postaci możliwości kupowania wszystkich urządzeń w jednym miejscu — produktów, które pracują lepiej, pracując razem. A dzięki biurom w 81 krajach zapewnimy Ci sprzedaż, serwis i wsparcie, którego potrzebuje Twoja firma, niezależnie od tego, gdzie się ona mieści.

ZQ220 — dane techniczne

Parametry fizyczne

Wymiary	129,5 mm (dł.) × 114,5 mm (szer.) × 56,7 mm (wys.) 5,0 in. (dł.) × 4,5 in. (szer.) × 2,2 in. (wys.)
Waga (z baterią)	420 g/0,92 lb

Parametry drukarki

Języki programowania	CPCL
Rozdzielczość	203 dpi / 8 pkt/mm
Pamięć	SDRAM 16 MB, Flash 16 MB
Maks. szerokość druku	72 mm
Maks. szybkość druku	2,5 ips (60 mm/s)
Czujniki	Detektor nośników z czarnym znacznikiem i przerwa- mi, detektor braku nośnika
Pojemność i typ baterii	Bateria litowo-jonowa 2550 mAh (7,26 V) do ponow- nego ładowania

Parametry nośników

Rodzaje nośników	Nośniki termiczne, ciągly papier paragonowy, papier paragonowy z czarnym znacznikiem, kartoniki i etykie- ty z przerwą, możliwość obsługi etykiet bez podkładu
Szerokość nośników	80 mm/3,15 in. 76,2 mm/3,00 in. 58 mm/2,28 in. 50,8 mm/2,00 in.
Średnica rolki nośnika	Wewnętrzna: 12,7 mm/0,5 in. Zewnętrzna: 50 mm/2,0 in.
Grubość nośników	0,058 mm do 0,1575 mm

Środowisko i odporność

Temp. robocza	-10°C do 50°C/14°F do 122°F
Temp. przechowywa- nia	-20°C do 60°C/-4°F do 144°F
Temp. ładowania	-0°C do 40°C/32°F do 104°F
Czas ładowania	3,5 godz. (23°C +/- 5°C)
Długość druku na jedno naładowanie	Minimalnie 500 etykiet o długości 6 in., 13% gęstości
Niezawodność głowicy drukującej	Odporność na ścieranie wynosząca 50 KM (z wyłączeniem modelu zniszczenia dla zarysowań przez cząstki obce)
Odporność na upadki	Wielokrotne upadki na beton z wys. 1,5 m (5 ft)
Klasa IP	IP43 (IP54 w etui)

Spełniane normy

Emisje	EN55032, ETSI EN 301 489 -1/ -17
Odporność	EN55035, ETSI EN 301 489 -1/ -17
Bezpieczeństwo	EN60950, EN62368

Łączność i interfejsy

Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR/4.1 Low Energy dwutrybowy
Port USB	Złącze USB 2.0 typu C
Znacznik NFC	Pasywny znacznik NFC

Łączność i interfejsy

Sposób ładowania	Ładowanie poprzez gniazdo USB
Tryb niskiego poboru mocy	Obsługa trybu oszczędzania energii
MFi (obsługa systemu iOS przez łącze Blue- tooth)	Certyfikat MIF

Interfejs użytkownika	Ekran OLED, przyciski sterujące
------------------------------	---------------------------------

Czcionki

Czcionki wbudowane (bitmapowe)	Czcionki języka angielskiego/Latin 9, cyrylicy, (SKU na region APAC) chińskiego (tradycyjnego) M Kai 24×24, New Sans MT 16×16
---	---

Kody kreskowe

Kody liniowe	Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, przeplatany 2 z 5, UPC-A i UPC-E 2, rozszerzenie 5-cyfrowe i złożone, EAN-8, EAN-13, rozszerzenie 2- i 5-cyfrowe i złożone Code 39, Code 93, UCC/EAN128 (GS1-128), Code 128, Codabar, przeplatany 2 z 5, UPC-A i UPC-E 2, rozszerzenie 5-cyfrowe i złożone, EAN-8, EAN-13, rozszerzenie 2- i 5-cyfrowe i złożone
Kody dwuwymiarowe (2D)	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, rodzina GS1/DataBar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey

Oprogramowanie i narzędzia dla programistów

SDK	ZebraLink, obsługa starszych wieloplatformowych pakietów SDK dla systemów Windows na komputery stacjonarne (wersja 7, 8, 10), Android, iOS, Windows CE, Windows Mobile 6.5
Narzędzia	Zebra PC Setup Utility, sterownik OPOS, Zebra NetBri- dge, Zebra Designer (sterownik drukarki dla systemu Windows, narzędzie do pobierania czcionek i grafiki, monitor stanu, aplikacja do projektowania etykiet)

Akcesoria opcjonalne

Bateria	Zapasowa bateria do drukarki ZQ220 — 2550 mAh. Uwaga: zestaw z drukarką obejmuje jedną baterię
Miękki futerał	Dodatkowa warstwa zabezpieczająca do pracy w trudnych warunkach. Klasa odporności umieszczo- nej w futerale drukarki wynosi IP54 pod względem nawiewanej wody i pyłu. W zestawie pasek na ramię.
Pasek na ramię	Haczyki do miękkiego futerału lub drukarki do łatwe- go noszenia na ramieniu (pasek na ramię załączony jest w zestawie z miękkim futerałem).
Klips do paska	Wymienne klipsy do paska (zestaw z drukarką obejmu- je jeden klips do paska); komplet 5 sztuk
Kabel USB(typ C-tytu A)	Zapasowy przewód USB typ A-tytu C, komplet 1 lub 5 sztuk W połączeniu z zasilaczem AC-USB lub adapte- rem do gniazda zapalniczki samochodowej umożliwia ładowanie drukarki. Zestaw z drukarką obejmuje jeden przewód.
Zasilacz AC-USB	Zasilacz AC-USB do ładowania drukarki

Akcesoria opcjonalne

Element dystansowy do nośników	Element dystansowy do obsługi papieru o szerokości 3 in. (76,2 mm), 2,3 in. (58 mm) oraz 2 in. (50,8 mm), opakowanie (5 zestawów po 2 sztuki w każdym)
Adapter USB do gniazda zapalniczki samochodowej	Umożliwia ładowanie drukarki w pojeździe za pośred- nictwem gniazda zapalniczki. Połączenie z drukarką za pośrednictwem portu USB; zgodność z załączonym w zestawie z drukarką kablem USB typ A-tytu C. Doda- tkowy kabel USB nie jest załączony w zestawie. Uwaga: nieprzeznaczony do sprzedaży/użytkowania na terenie Rosji

Optymalne zasto- sowania

Handel detaliczny/re- kreacja, hotelarstwo i gastronomia

- Mobilne terminale kasowe
- Mobilna obsługa płatności w celu eliminacji kolejek

Transport i logistyka

- Usługi w terenie
- Bezpośrednie dostawy do sklepów (DSD)
- Dowody odbioru/ dostawy
- Uzgadnianie bagażu
- Usługi pocztowe i kurierskie
- Bilety pasażerskie

Produkcja

- Usługi w terenie
- Bezpośrednie dostawy do sklepów (DSD)

Administracja pu- bliczna

- Odczyt liczników za media i usługi komunalne
- Mandaty parkingowe
- Wezwania elektro-
niczne

Trzygniazdowa ładowarka baterii	Dokuje i ładuje jednocześnie do trzech litowo-jonowych baterii do drukarek. W zestawie z trzygniazdową ładowarką baterii znajduje się zasilacz i przewód zasilający. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę przewodu zasilającego.
--	--

Materiały eksploatacyjne do drukowania

Jeżeli zależy Ci na uzyskaniu wiodącej w branży jakości i obsłudze oraz pewności, że możesz liczyć na specjalistyczną wiedzę w zakresie druku termicznego, wybierz certyfikowane materiały eksploatacyjne marki Zebra.

Gwarancja

Urządzenie ZQ220 jest objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres 1 (jednego) roku od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie: www.zebra.com/warranty.

Polecane usługi

Zebra OneCare SV¹

1. Usługa Zebra OneCare SV nie jest dostępna na wszystkich rynkach



Centrala regionu Ameryki Płn.
i Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji
i Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com