

Drukarki mobilne z serii ZQ300 Plus

Wiodąca wszechstronność druku mobilnego, trwałość i zdalne zarządzanie

Możliwości Twojego sklepu detalicznego w zakresie druku mobilnego mają bezpośredni wpływ na jakość obsługi klienta i produktywność personelu. Czas poświęcony przez pracowników terenowych na wystawianie paragonów można przeznaczyć na częstsze wizyty u klientów. Drukarki serii ZQ300 Plus firmy Zebra pozwalają pracownikom wykonywać wszystkie potrzebne zadania. Możliwość drukowania paragonów pozwala pracownikom rejestrować sprzedaż w dowolnym miejscu w sklepie. Drukowanie etykiet na miejscu umożliwia pracownikom obniżanie i zmienianie cen oraz szybsze i dokładniejsze kontrolowanie etykiet na półkach. Seria ZQ300 Plus obejmuje dwa modele, które spełniają wymagania konkretnych zastosowań. Wybierz ciemnoszarą kolorystykę z odporną na zadrapania powierzchnią zewnętrzną, zapewniającą dodatkową ochronę w wymagających środowiskach i na zewnątrz lub bardziej współczesną srebrno-czarną kolorystykę – idealną dla klientów detalicznych dbających o wygląd.



Większa elastyczność – większa wartość

Możliwość połączenia się z praktycznie każdym urządzeniem ręcznym

Drukarkę serii ZQ300 Plus można sparować z niemal każdym urządzeniem mobilnym – dowolnym ręcznym komputerem mobilnym lub tabletem marki Zebra wyposażonym w funkcję Bluetooth®, a także dowolnym urządzeniem z systemem Android™, iOS®, Windows® CE lub Windows Mobile. Posiada również certyfikat MFi dla urządzeń z systemem iOS.

Jedna drukarka – dwie możliwości: Paragony i etykiety

Teraz jedna drukarka może pełnić dwie funkcje: ta sama drukarka, której pracownicy sklepu używają przy transakcjach w punktach sprzedaży, umożliwia również drukowanie etykiet na półki, oznaczania towarów i oraz zmian cen.

Druk wewnątrz pomieszczeń – i w terenie

Dzięki klasie szczelności IP54 i obudowie wodoodpornych podłoża będziesz mieć pewność, że tekst wydrukowany na modelu wewnętrznym i zewnętrznym będzie czytelny, a kody kreskowe łatwe do zeskanowania – nawet w wilgotnym i zapyłonym środowisku.

Globalna obsługa podłoża

Urządzenia serii ZQ300 Plus obsługują podłoża o międzynarodowej szerokości w układzie metrycznym i imperialnym.

Mniejsza ilość odpadów dzięki podłożom bez podkładu

Rozwiązanie przyjazne środowisku – podłoża bez podkładu. Pracownicy Twojej firmy nie będą już podczas pracy musieli zajmować się utylizacją zużytego podkładu. A ponieważ podłoża bezpodkładowe zapewniają do 60% więcej etykiet na rolkę, praca nie wymaga tak częstej wymiany rolki, co zwiększa dostępność drukarki – i produktywność pracowników.

Najwyższej klasy przemysłowa konstrukcja

Estetyczna stylistyka zewnętrzna i zaawansowana konstrukcja firmy Zebra wewnątrz.

Lekka konstrukcja zapewnia użytkownikowi komfort pracy przez całą zmianę. Płaska obudowa sprawia, że drukarki można z łatwością używać nawet przy ograniczonej przestrzeni. A poza nowoczesną stylistyką obudowy, która idealnie wpasuje się w wystrój najbardziej nawet stylowych sklepów detalicznych, urządzenie to zapewni także trwałość, z której słyną urządzenia firmy Zebra.



Seria ZQ300 Plus – niewielkie, ekonomiczne drukarki mobilne, które przyniosą firmie ogromne korzyści.

Więcej informacji na temat serii ZQ300 Plus można znaleźć na stronie www.zebra.com/zq300-plus-series

Jest to jedyna drukarka w tej klasie urządzeń, którą cechują trzy parametry odporności: Uszczelnienie IP54, odporność na upadek z wysokości 1,5 m (5 ft) oraz 500 wielokrotnych wstrząsów, co odpowiada wstrząsom po upadku w realnych warunkach.

Szybsza, łatwiejsza i wysoce niezawodna łączność bezprzewodowa

Szybkie i wydajne drukowanie dzięki łączności bezprzewodowej

Ten model zapewnia najwyższe poziomy szybkości druku i wydajności energetycznej zapewniające przez interfejs Bluetooth Classic oraz Low Energy (BLE). Obsługa standardu WLAN 802.11ac i protokołów zabezpieczeń zapewnia błyskawiczne i bezpieczne połączenie.

Stabilna i niezawodna łączność

Opatentowana przez firmę Zebra technologia Power Smart Print Technology™ odciąża procesor drukarki, zwalniając moc obliczeniową do lepszego zarządzania komunikacją bezprzewodową, aby zapewnić bardziej stałe i niezawodne połączenia bezprzewodowe oraz zwiększyć wydajność pracy.

Łatwość błyskawicznego parowania poprzez zetknięcie urządzeń

Zintegrowany znacznik NFC umożliwia użytkownikom sparowanie drukarek serii ZQ300 Plus z dowolnym urządzeniem mobilnym Zebra obsługującym technologię NFC jednym dotknięciem. Pracę mogą w ciągu kilku sekund rozpocząć nawet nowi i tymczasowi pracownicy.

Maksymalna moc baterii i minimalny czas potrzebny na zarządzanie bateriami oraz związany z tym koszt

Moc wystarczająca na całą zmianę oraz nadzwyczajne zarządzanie bateriami

Drukarka łączy w sobie baterię PowerPrecision+ 2280 mAh, unikatowy tryb uśpienia i opatentowaną technologię Power Smart Print Technology™, minimalizując ilość potrzebnej energii i zapewniając jeden z najdłuższych cykli pracy na baterii w tej klasie urządzeń. Rozbudowane dane dotyczące baterii ułatwiają wykrywanie i wymianę starzejących się baterii, zanim spowodują spadek wydajności.

Energooszczędny tryb uśpienia z opcją natychmiastowego powrotu do pracy

Ta inteligentna drukarka automatycznie przechodzi w tryb uśpienia, gdy jest w stanie bezczynności, i automatycznie budzi się po otrzymaniu zadania drukowania.

Zmniejszenie zużycia baterii nawet o 30 procent

Konkurencyjne urządzenia oferują wyłącznie stały poziom mocy. Natomiast w przypadku serii ZQ300 Plus prędkość drukowania jest regulowana dynamicznie w czasie rzeczywistym dzięki opatentowanej technologii Power Smart Print Technology™ w oparciu o wiele czynników, takich jak m. in. moment obrotowy silnika, temperatura baterii i głowicy drukującej, gęstość zadruku. W rezultacie pobór mocy jest niższy o średnio 20–30 procent na cykl pracy baterii.

Największy wybór opcji ładowania – maksymalna elastyczność i skalowalność

Doskonałe funkcje zarządzania drukarkami

Zebra Print DNA – wbudowana zaleta Twoich drukarek

Pakiet oprogramowania Print DNA bazuje na całej naszej wiedzy w zakresie technologii i użytkowników oraz tysiącach przypadkach użycia. Bądź o krok do przodu dzięki narzędziom do zdalnego zarządzania, ulepszonym funkcjom bezpieczeństwa i bieżącym aktualizacjom, które umożliwiają drukarkom mobilnym z serii ZQ300 Plus pracę na najwyższym poziomie.

Narzędzia i aplikacje Zebra Print DNA pomagają w łatwym dostosowywaniu aplikacji do druku i integrowaniu ich z wieloma środowiskami i infrastrukturami. Łatwy w użyciu kreator konfiguracji, zdalny dostęp i uproszczone kroki przyspieszają wdrażanie. Dział IT zyska zdolność łatwego zarządzania i konserwacji sieciowych drukarek mobilnych w dowolnym miejscu i czasie, wykrywania potencjalnych luk w zabezpieczeniach, obrony przed atakami i łagodzenia typowych problemów informatycznych.

Ułatwienie zdalnego zarządzania drukarkami

Printer Profile Manager Enterprise firmy Zebra to rozwiązanie do zdalnego zarządzania drukarkami, posiadające pełną gamę funkcji. Umożliwia widoczność w czasie rzeczywistym sieciowych drukarek mobilnych oraz daje możliwość łatwego zarządzania nimi w dowolnym miejscu i czasie – niezależnie od ich lokalizacji na świecie. Aplikacja przeglądarkowa umożliwia wykrycie drukarek Print DNA, tworzenie i dystrybucję konfiguracji oraz aktualizację drukarek w harmonogramie.

Opcjonalne usługi zarządzania drukarkami zapewniające maksymalną elastyczność

Nasza chmurowa i abonamentowa usługa zapewniania widoczności zasobów, Asset Visibility Service (AVS), dostarcza wgląd w podstawowe dane na temat stanu technicznego drukarki oraz działań zapobiegawczych niezbędnych do tego, by Twoje drukarki serii ZQ300 Plus działały sprawnie i były zawsze dostępne do pracy – a wszystko to w bardzo atrakcyjnej cenie. Operational Visibility Service (OVS) łączy się z rozwiązaniem MDM i umożliwia monitorowanie niemal każdego aspektu drukarki marki Zebra, a także stanu napraw i czynności serwisowych. Sprawdzić można aktualny stan i sposób rozporządzania wszystkimi drukarkami, drukarkami w określonej lokalizacji, konkretnymi modelami, bądź też pojedynczą drukarką – i wiele więcej.

Konsekwentnie wyjątkowej jakości, certyfikowane przez firmę Zebra materiały eksploatacyjne

Materiały eksploatacyjne do drukowania mogą mieć wpływ na wszystko – od żywotności głowicy drukującej po wydajność operacyjną. Dlatego projektujemy i produkujemy własną linię materiałów eksploatacyjnych do druku termicznego i poddajemy je rygorystycznym testom, dzięki czemu możemy zapewnić stałą, optymalną jakość druku za pomocą naszych urządzeń.

Zwiększ dostępność drukarek dzięki usługom Zebra OneCare™

Zyskaj niezrównane wsparcie techniczne bezpośrednio od producenta sprzętu: dostęp do obsługiwanego przez operatorów na żywo telefonicznej pomocy technicznej i kompleksowego wsparcia obejmującego przypadkowe uszkodzenia oraz ustalony czas wykonania naprawy. Opcjonalne usługi obejmują ponadto przygotowywanie urządzeń do użytku, naprawę na miejscu u klienta, regenerację i wymianę baterii oraz ekspresową wysyłkę, dzięki czemu plan serwisowy można dostosować do konkretnych potrzeb swojego przedsiębiorstwa.

Wielogniazdowe ładowarki do drukarek i baterii – umożliwiające również podłączenie wybranych komputerów mobilnych firmy Zebra – pozwalają stworzyć na zapleczu ekonomiczną stację do ładowania wszystkich urządzeń. Na biurku doskonale sprawdzi się natomiast jednogniazdowa ładowarka drukarek i baterii. A dzięki zasilaczowi AC-USB użytkownicy mogą zwyczajnie naładować drukarkę poprzez podłączenie jej do dowolnego gniazdka.

Akcesoria dla serii ZQ300 Plus

Seria ZQ300 Plus zapewnia wszystkie potrzebne akcesoria: od zasilania i ładowania po akcesoria ochronne i umożliwiające noszenie urządzenia, kable i nie tylko. Lista wszystkich akcesoriów dostępnych do serii ZQ300 Plus znajduje się w przewodniku po akcesoriach do drukarek mobilnych, dostępnym na stronie internetowej Zebra.com. Uwaga: wszystkie akcesoria kompatybilne z serią ZQ300 Plus są również kompatybilne z serią ZQ300.

Ładowarki i stacje dokujące

Wielo- i jednogniazdowe



Pięciogniazdowa stacja ładująca

Dokuje i ładuje do pięciu drukarek serii ZQ300 lub ZQ300 Plus jednocześnie. W zestawie zasilacz i przewód zasilający. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę przewodu zasilającego.

Regiony: USA, UE, Wielka Brytania

3-gniazdowa ładowarka baterii

Dokuje i ładuje jednocześnie do trzech baterii litowo-jonowych PowerPrecision+ do drukarek serii ZQ300 lub ZQ300 Plus. W zestawie z 3-gniazdową ładowarką baterii znajduje się zasilacz i przewód zasilający. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę przewodu zasilającego. Regiony: USA, UE, Wielka Brytania

1-gniazdowa ładowarka baterii

Dokuje i ładuje jedną baterię litowo-jonową PowerPrecision+ do drukarek serii ZQ300 lub ZQ300 Plus. Zintegrowany zasilacz. W zestawie przewód zasilający. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę przewodu zasilającego.

Regiony: USA, UE, Wielka Brytania, Korea, Brazylia, Argentyna

1-gniazdowa stacja dokująca

Dokowanie i ładowanie jednej drukarki serii ZQ300 lub ZQ300 Plus. To akcesorium jest dostarczane z kablem USB i adapterem AC-USB. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę zasilacza AC-USB. Regiony: USA, UE, Wielka Brytania, Australia, Brazylia, Korea

Zasilacz AC



Zasilacz AC-USB

Zasilacz AC-USB umożliwia ładowanie drukarki serii ZQ300 lub ZQ300 Plus. Wybierz pozycję asortymentową wyposażoną we właściwą dla swojego regionu wtyczkę.

Regiony: USA, UE, Wielka Brytania, Australia, Brazylia, Korea, Indie

Baterie



Akumulator litowo-jonowy PowerPrecision+ 2280 mAh
Zapasowa bateria do drukarki (jedna bateria jest dostarczana wraz z drukarką).
Pojemność baterii: 2280 mA

Do montowania w pojazdach



Adapter gniazdo zapalniczki-USB
Umożliwia ładowanie drukarki w pojeździe za pośrednictwem gniazda zapalniczki.
Łączność z drukarką poprzez gniazdo USB; przewód USB sprzedawany osobno.

Zasilacz samochodowy do ładowania dwóch urządzeń
Umożliwia jednoczesne ładowanie drukarki z serii ZQ300 lub ZQ300 Plus oraz komputera mobilnego Zebra TC51, TC52, TC56 lub TC57. W zestawie przewód do podłączania bezpośredniego oraz przewód z adapterem do gniazda zapalniczki samochodowej.

Uchwyt samochodowy mocowany do tablicy rozdzielczej
Umożliwia przymocowanie drukarki serii ZQ300 lub ZQ300 Plus do tablicy rozdzielczej.

Uchwyt samochodowy – mocowany do przedniej szyby
Umożliwia przymocowanie drukarki serii ZQ300 lub ZQ300 Plus do przedniej szyby.

Akcesoria ochronne i umożliwiające noszenie urządzenia



Miękki futerał
Łatwy do przypinania i odpinania, co zwiększa wygodę noszenia. W zestawie pasek na ramię.

Pasek na ramię
Wygodny, wytrzymały pasek na ramię, umożliwiający łatwe noszenie drukarki serii ZQ300 lub ZQ300 Plus przewieszanej przez ramię.

Klipsy do paska
Wymienne klipsy do paska (zestaw z drukarką obejmuje jeden klips do paska); komplet 5 sztuk.

Kable i inne akcesoria



Zapasowe kable USB
Zapasowy przewód USB typ A-typ C. W połączeniu z zasilaczem AC-USB lub adapterem do gniazda zapalniczki samochodowej umożliwia ładowanie drukarki. Zestaw z drukarką obejmuje jeden przewód. (Komplet 1 lub 5 sztuk).

Walek dociskowy
Wymiana wałka dociskowego w drukarce serii ZQ300 lub ZQ300 Plus.

Element dystansowy do podłoża
Elementy dystansowe do przedziału podłoża serii ZQ300 lub ZQ300 Plus pasujące do papieru o szerokości 76,2 mm / 3 in lub 50,8 mm / 2 in

Dane techniczne

Parametry fizyczne

Wymiary	ZQ310 Plus: 130 mm (dł.) × 93,5 mm (szer.) × 49,5 mm (wys.) 5,12 in (dł.) × 3,68 in (szer.) × 1,95 in (wys.) ZQ320 Plus: 130 mm (dł.) × 117,7 mm (szer.) × 49,5 mm (wys.) 5,12 in (dł.) × 4,63 in. (szer.) × 1,95 in (wys.)
Głośność	ZQ310 Plus: 601,7 cm3/36,7 in3 ZQ320 Plus: 757,4 cm3/46,2 in3
Waga z baterią	ZQ310 Plus: 0,37 kg (0,81 lb) ZQ320 Plus: 0,43 kg (0,95 lb)

Parametry drukarki

System operacyjny	System operacyjny do drukarek Link-OS®
Technologia druku	Termiczny
Rozdzielczość	203 dpi (8 pkt/mm)
Pamięć	128 MB RAM, 256 MB Flash (48 MB pamięci dostępnej dla użytkownika)
Bateria	Bateria litowo-jonowa 2280 mAh; 7,2 V, PowerPrecision+
Maksymalna Szerokość druku	ZQ310 Plus: 48 mm/1,89 in ZQ320 Plus: 72 mm/2,83 in
Maksymalna Szybkość druku	Do 4 ips (100 mm/s)
Czujniki podłoży	Czarny znacznik Przerwa (opcjonalnie) (czujnik kodów służy tylko dla górnych znaczników bocznych)
Programowanie Języki	CPCL, ZPL. Język programowania ZPL zapewnia pełną kompatybilność z wieloma innymi drukarkami marki Zebra
Obcinak	Ostrze do odrywania
Orientacja druku	Pozioma i pionowa

Parametry podłoży

Szerokość podłoży	Drukarka ZQ310 Plus: 58 mm +0,75 mm/2,28 in +0,02 in; dostępne są podkłady dystansowe do podparcia 50,8 mm +0,75 mm/2 in +0,02 in Drukarka ZQ320 Plus: 80 mm +0,75 mm/3,15 in +0,02 in; dostępne są podkłady dystansowe do podparcia 76 mm +0,75 mm/3 in +0,02 in
Maksymalna ze wnętrzna średnicarolki	40 mm/1,57 in
Uchwyt podłoży	Łatwo wymieniane podłoża o stałej szerokości (konstrukcja typu „muszla”)
Grubość podłoży	od 0,05334 mm / 0,0021 in do 0,16 mm / 0,0063 in
Rodzaje podłoży	Druk termiczny: papier paragonowy, etykiety bez podkładu
Minimalna długość	12,5 mm / 0,49 in

Czcionki/grafika

CPCL/ZPL (skalowalne)	Latin 9, obsługa znaków alfabetu arabskiego, cyrylicy i hebrajskiego, SourceCodePro, NotoMono (CJK), Hans (CJK), Thai (Angsana)
CPCL (bitmapowe)	Standardowe czcionki: 25 bitmapowych, wyglądzana skalowalna (CG Triumvirate™ Bold Condensed), skalowalna SourceCodePro, skalowalna NotoMono (CJK), skalowalna Hans (CJK), czcionki opcjonalne: czcionki bitmapowe i skalowalne do pobrania, *zawiera UFST firmy Agfa Monotype Corporation
ZPL	Standardowe czcionki: 25 bitmapowych, wyglądzana skalowalna (CG Triumvirate™ Bold Condensed), skalowalna SourceCodePro, skalowalna NotoMono (CJK), skalowalna Hans (CJK), czcionki opcjonalne: czcionki bitmapowe i skalowalne do pobrania, *zawiera UFST firmy Agfa Monotype Corporation

Materiały eksploatacyjne do drukarek

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.
--

W opakowaniu

Drukarka, bateria (litowo-jonowa 2280 mAh), klips do paska, kabel USB (typ C do typu A), instrukcja szybkiego uruchamiania, karta rejestracyjna, przewodnik dotyczący bezpieczeństwa, przewodnik dotyczący obowiązujących przepisów

Oprogramowanie Print DNA

Trwale drukarki to podstawa, ale tym, co utrzyma je w akcji, jest oprogramowanie, w które są wyposażone. Dlatego właśnie rozszerzyliśmy nasze drukarki o rozwiązanie Zebra Print DNA. Jest to zestaw funkcji oprogramowania, które umożliwiają optymalizację wydajności drukarek w całym okresie ich eksploatacji, w miarę ewolucji Twoich potrzeb biznesowych. Więcej informacji na stronie www.zebra.com/printdna

Gwarancja na produkty

Drukarki z serii ZQ300 Plus są 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

Usługi Zebra OneCare Essential i Select zapewniają maksymalną dostępność i wydajność urządzeń. Obejmują one całodobową pomoc techniczną, pełną obsługę serwisową, przyspieszoną wymianę urządzeń wymagających naprawy oraz aktualizacje oprogramowania. Opcjonalnie dostępne są także usługi zapewniania widoczności zasobów. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/zebraonecare (Uwaga: dostępność usług może się różnić w zależności od regionu).
--

Rynki i zastosowania

Handel detaliczny

- Mobilne terminale kasowe
- Lista prezentów
- Etykiety cenowe: Obniżki/zmiany cen
- Etykietowanie półek
- Zakupy w Internecie z odbiorem w sklepie (BOPIS – Buy Online Pickup In Store)

Usługi w terenie

- Faktury/pokwitowania
- Listy inwentaryzacyjne
- Wydruki harmonogramów
- Uzgadnianie stanu części

Transport i logistyka

- Wystawianie faktur
- Paragony
- Sprzedaż biletów

Administracja publiczna

- Mandaty za nieprawidłowe parkowanie
- Wezwania elektroniczne
- Odczyt liczników za media i usługi komunalne
- Powiadomienia o dostarczeniu przesyłki

Bezpośrednie dostawy do sklepów (DSD)

- Wystawianie faktur
- Dowody dostawy

Zawiadomienia

- Paragony
- Raporty na koniec dnia

Usługi kurierskie

- Wystawianie faktur

Parametry podłoży

paragonu	
Maksymalna długość paragonu	Bez ograniczeń w trybie liniowym
Licznik etykiet	Licznik drukarki

Parametry pracy

Temperatura robocza	od -15° do +50°C / od 5° do +122°F
Temp. przechowywania	od -20° do 60°C / od -4° do 140°F
Temperatura ładowania	od 0° do 40°C / od 0° do 140°F
Wilgotność robocza	od 10% do 90% bez kondensacji
Klasa IP	IP54
Odporność na upadki	1,5 m (5 ft) (przetestowana w zakresie temp. roboczych)
Odporność na wielokrotne wstrząsy	500 swobodnych upadków z wysokości 1 m (3,3 ft)
Drgania	MIL STD 810
Spełniane normy	Wartości graniczne ustalone w FCC część 15 oraz EN 55022 klasa B; FCC, IC oraz normy europejskie dla łączności Bluetooth i 802.11a/b/g/n; TÜV oraz IEC 60950 w zakresie bezpieczeństwa; NOM, C-Tick, VCCI, S-Mark, PSE, CCC, rejestracja MII Bluetooth SIG i certyfikat Wi-Fi
Testy walidacyjne	Drukarki z serii ZQ300 Plus zostały przetestowane z wykorzystaniem wiodących aplikacji w branży, aby potwierdzić interoperacyjność i poprawić ogólną optymalizację z zatwierdzonymi terminalami. Partnerzy firmy Zebra mający status niezależnego dostawcy oprogramowania (ISV) tworzą wiodące w branży oprogramowanie w odpowiedzi na potrzeby przedsiębiorstw. Zebra ściśle współpracuje z tymi dostawcami oprogramowania w celu integrowania funkcji druku i innych możliwości produktów marki Zebra. Aplikacje zatwierdzone przez firmę Zebra można znaleźć na stronie www.zebra.com/validation

Łączność i interfejsy

Moduł radiowy ZebraNet® 802.11ac z opcjonalną obsługą:

- Szyfrowanie AES i TKIP
- WPA i WPA2
- 802.1x (z WPA lub WPA2)
- TKIP, EAP-FAST, EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
- 802.11d, 802.11i, 802.11r
- Bluetooth 5.2 ready¹
- Certyfikat Wi-Fi
- Szybki roaming z wykorzystaniem buforowania identyfikatora Pairwise Master Key (PMK), metoda Opportunistic Key Caching (OKC) lub szybkie wznawianie sesji EAP lub 802.11r

Moduł Bluetooth 4.1 (Classic i BLE) oraz radiowy (standard)²:

- Modele zabezpieczeń 1–4
- Certyfikat „Made for iPod/iPhone/iPad”
- Key Bonding (przechowywanie kluczy)

Parametry łączności przewodowej: USB: Klient, złącze Type C™NFC: Pasywny znacznik NFCInterfejs użytkownika: Dioda LED

WLAN (opcjonalnie)

WLAN	802.11ac
Zabezpieczenia sieci WLAN	TKIP, szyfrowanie AES, WPA, WPA2, 801.1X (WPA lub WPA2) EAP- FAST, EAP- TTLS, EAP-TLS, PEAP, LEAP
Obsługiwane funkcje sieci WLAN Obsługiwane	802.11r, 802.11d, 802.11i, równoczesna praca WAN i BT 4.2, Szybki roaming z wykorzystaniem buforowania identyfikatora Pairwise Master Key (PMK), metoda Opportunistic Key Caching (OKC) lub szybkie wznowianie sesji EAP
Protokoły internetowe w sieci WLAN	UDP/TCP, DHCP/BootP, FTP/Mirror, HTTP, SMTP / POP3, Telnet, LPD, SNMP

Kody kreskowe

Stosunek kresek	1,5:1; 2:1; 2,5:1; 3:1; 3,5:1
Kody liniowe	Codabar (NW-7), Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, rozszerzenie 2- i 5-cyfrowe, przeplatany 2 z 5, UCC/EAN 128, UPC-A, UPC-E, rozszerzenie 2- i 5-cyfrowe
Kody dwuwymiarowe (2D)	Kody kreskowe 2D: Aztec, Data Matrix, rodzina GS1/DataBar™ (RSS), MaxiCode, MicroPDF417, PDF417, kody QR, TLC 39



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