



i7500 Drukarka etykiet

Podręcznik użytkownika

Prawa autorskie i znaki towarowe

Wyłączenie odpowiedzialności

Ten podręcznik stanowi własność firmy Brady Worldwide, Inc. (zwanej dalej „Brady”) i może być co pewien czas zmieniany bez powiadomienia. Firma Brady nie jest zobowiązana do dostarczania użytkownikowi ewentualnych zmienionych wersji.

Ten podręcznik jest chroniony prawami autorskimi. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tego podręcznika nie może być w żaden sposób kopiowana ani powielana bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Brady.

Pomimo tego, że w trakcie opracowywania tego dokumentu zastosowano wszelkie możliwe środki ostrożności, firma Brady nie ponosi żadnej odpowiedzialności wobec żadnej strony za jakiegokolwiek straty lub uszkodzenia spowodowane przez błędy, uchybienia lub stwierdzenia wynikające z zaniedbania, wypadku lub każdej innej przyczyny. Ponadto firma Brady nie ponosi żadnej odpowiedzialności wynikającej z zastosowania lub użytkowania jakiegokolwiek produktu lub systemu opisanego w tym dokumencie oraz nie ponosi żadnej odpowiedzialności za przypadkowe lub wynikowe uszkodzenia spowodowane użytkowaniem tego dokumentu. Firma Brady nie udziela żadnych gwarancji przydatności handlowej i użyteczności do jakiegokolwiek celu.

Firma Brady zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez powiadomienia w zakresie jakichkolwiek produktów lub systemów opisanych w tym dokumencie, w celu poprawienia niezawodności, funkcjonalności lub jakości urządzeń.

Znaki towarowe

Drukarka etykiet i7500 jest znakiem handlowym firmy Brady Worldwide, Inc.

Microsoft, Windows, Excel, Access and SQL Server są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation.

Bluetooth i logo Bluetooth są znakami handlowymi firmy Bluetooth SIG, Inc.

Wi-Fi jest znakiem handlowym firmy Wi-Fi Alliance®.

ZPL® jest znakiem towarowym firmy Zebra Technologies Corporation, z którą firma Brady nie jest powiązana.

Wszystkie marki i nazwy produktów wymienione w tym podręczniku to znaki handlowe (™) lub zarejestrowane znaki handlowe (®) odpowiadających im firm lub organizacji.

© 2025 Brady Worldwide, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wersja B

Brady Worldwide, Inc.
6555 West Good Hope Road
Milwaukee, WI 53223
bradyid.com

Gwarancja firmy Brady

Nasze produkty są sprzedawane z założeniem, że nabywca przetestuje je w swoich indywidualnych aplikacjach i ustali ich przydatność do określonych zastosowań. Firma Brady gwarantuje nabywcy, że jej produkty są wolne od wad materiałowych i wykonawczych, ale ogranicza swoje zobowiązania w ramach tej gwarancji do wymiany produktu, w przypadku którego firma Brady uzna, że wada występowała w momencie sprzedaży produktu przez Brady. Niniejsza gwarancja nie obejmuje żadnych osób, które zakupiły ten produkt od nabywcy.

TA GWARANCJA ZASTĘPUJE WSZYSTKIE INNE GWARANCJE JAWNE LUB DOMNIEMANE, W TYM MIĘDZY INNYMI WSZELKIE DOMNIEMANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ORAZ WSZELKIE INNE ZOBOWIĄZANIA W IMIENIU FIRMY BRADY. FIRMA BRADY W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH NIE ODPOWIADA ZA JAKIEKOLWIEK STRATY, ZNISZCZENIA, KOSZTY LUB JAKIEKOLWIEK USZKODZENIA WYNIKOWE ZWIĄZANE Z UŻYTKOWANIEM BĄDŹ NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYTKOWANIA PRODUKTÓW BRADY.

Bezpieczeństwo i środowisko

Przed pierwszym użyciem produktu Drukarka etykiet i7500 należy przeczytać ze zrozumieniem niniejszy podręcznik użytkownika. W podręczniku tym opisano wszystkie główne funkcje drukarki.

Środki ostrożności

Przed użyciem drukarki należy zwrócić uwagę na następujące środki ostrożności:

- Przeczytaj dokładnie wszystkie instrukcje przed użyciem drukarki i przed wykonaniem jakiegokolwiek procedury.
- Nie umieszczaj urządzenia na niestabilnej powierzchni lub podstawie.
- Nie kładź niczego na urządzeniu.
- Nie blokuj górnej części.
- Zawsze używaj drukarki w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie blokuj gniazd i otworów urządzenia – służą one do wentylacji.
- Używaj tylko źródła zasilania wskazanego na etykiecie z danymi znamionowymi.
- Używaj tylko przewodu zasilającego, który został dostarczony razem z urządzeniem.
- Nie kładź niczego na przewodzie zasilającym.
- Ten sprzęt nie jest przeznaczony do użytku przez dzieci.

Serwis techniczny i rejestracja

Informacje kontaktowe

Odwiedź bazę wiedzy Brady na stronie support.bradyid.com/s/.

Informacje na temat napraw lub wsparcia technicznego można uzyskać w regionalnym Serwisie technicznym Brady. Dane placówek serwisowych znajdują się na stronach internetowych:

- **Stany Zjednoczone:** bradyid.com/techsupport
- **Kanada:** bradycanada.ca/contact-us
- **Meksyk:** bradyid.com.mx/es-mx/contacto
- **Ameryka Łacińska:** bradylatinamerica.com/es-mx/soporte-técnico
- **Europa:** bradyeurope.com/services
- **Australia:** bradyid.com.au/technical-support
- **Azja i Pacyfik:** brady.co.uk/landing-pages/global-landing-page

Informacje o rejestracji

Drukarkę można zarejestrować pod adresem:

- bradycorp.com/register

Naprawa i zwrot

Jeśli z jakiegoś powodu musisz zwrócić produkt do naprawy, skontaktuj się z serwisem technicznym firmy Brady w sprawie naprawy oraz informacji o wymianie.

Spis treści

1 • Wprowadzenie

Specyfikacja systemu	1
Charakterystyka fizyczna i robocza	2
Zasięg sieci Wi-Fi	2

2 • Konfiguracja

Rozpakowywanie drukarki	3
Zawartość zestawu	3
Rejestracja	3
Elementy drukarki	4
Część zewn.	4
Wnętrze	5
Zasilanie	6
Konfiguracja	6
Tryb oszczędzania energii	6
Ponowne uruchamianie drukarki	6
Oprogramowanie do tworzenia etykiet	7
Podłączanie drukarki	7
Nazwa drukarki	7
Sieć Ethernet	8
Wi-Fi	9
<i>Wyszukiwanie w celu połączenia</i>	<i>9</i>
<i>Ręczne wprowadzanie ustawień sieci Wi-Fi</i>	<i>9</i>
USB	10
Pamięć masowa USB	10
Instalacja sterownika drukarki (opcjonalnie)	11
Ustawienia sterownika drukarki	11
Orientacja	12
Obrót	13
Wydruk lustrzany	13
Drukowanie z innych programów	13
Instalacja lub zmiana materiałów eksploatacyjnych	14
Tryb inteligentny	14
Tryb ręczny	14
Częściowy tryb inteligentny	15
<i>Etykiety z serii i75 i ręczna taśma barwiąca</i>	<i>15</i>
<i>Etykiety ręczne i taśma barwiąca z serii i75</i>	<i>16</i>
Ładowanie etykiet i taśmy barwiącej	16
Ustawienia drukarki	21
Język	21
Klawiatury	21
Jednostki miary	22
Data i godzina	22

Lokalizacja przechowywania	23
Hasło	23
Ustawienie	23
Zmienianie	24
Zmienianie ustawień	24
Powiadomienia.....	24
Akcesoria.....	25
Drukarka w konfiguracji standardowej i drukarka w konfiguracji z obcinarką	25

3 • Ogólna obsługa

Ekran dotykowy	27
Nawigacja i pasek stanu	28
Szczegółowe informacje o materiale	29
<i>Etykiety z serii i75 i taśma barwiąca z serii i75</i>	29
<i>Etykiety z serii i75 i ręczna taśma barwiąca</i>	29
<i>Etykiety ręczne i taśma barwiąca z serii i75</i>	29
<i>Etykiety ręczne i ręczna taśma barwiąca</i>	29
Tworzenie etykiet.....	29
Brady Workstation	29
Przechowywanie plików w drukarce.....	30
Ekran drukowania.....	31
Drukowanie etykiet.....	33
Drukowanie z oprogramowania	33
Drukowanie zadań zapisanych w drukarce	34
Drukowanie z pamięci USB	34
Drukowanie dwustronnych koszulek termokurczliwych	35
Lista plików	39
Wyszukiwanie, sortowanie, filtrowanie i zmienianie	39
Kolejka drukowania	41
Dodawanie plików do kolejki	41
Usuwanie plików z kolejki	41
Zmiana kolejności drukowania	41
Korekty wydruku.....	42
Zakładki	42
<i>Tryb inteligentny</i>	42
<i>Częściowy tryb ręczny</i>	42
<i>Tryb ręczny</i>	42
<i>Zmiana lub usuwanie zakładek</i>	43
Szybkość druku	43
Energia drukowania	43
Nacisk głowicy drukującej	44
Pozycja drukowania	44
Cięcie automatyczne	44
Druk na żądanie	44
Tryb drukowania	45
<i>Odrywanie</i>	45
<i>Automatyczna obcinarka</i>	46

Położenie czujnika etykiety	47
Typ rolki z etykietami	47
Metoda druku termicznego	47
Przywracanie ustawień domyślnych Brady	48
Ekran Informacje.....	48
Ekran Pomoc.....	49
4 • Korzystanie ze skryptów	
Etykiety ciągłe z komórką pamięci	50
Grafiki i czcionki	50
<i>Importowanie</i>	51
<i>Usuwanie</i>	51
5 • Konserwacja	
Czyszczenie drukarki	53
Pył i zanieczyszczenia	53
Głowica drukująca	54
Rolka dociskowa	55
Czujnik optyczny	56
Ostrze noża	57
Ekran dotykowy	57
Instalowanie lub wymiana części.....	58
Głowica drukująca	59
Rolka dociskowa	61
<i>Wymagane narzędzia</i>	61
Płytki zdzierająca	62
<i>Wymagane narzędzia</i>	62
Automatyczna obcinarka	63
<i>Wymagane narzędzia</i>	63
Uaktualnienia oprogramowania	65
Uaktualnianie za pomocą pamięci USB	65
Biblioteka etykiet	65
Recykling kasety z taśmą barwiącą	66
6 • Wykrywanie i rozwiązywanie problemów	
Problemy z rejestracją wydruku	67
Tryb ręczny lub częściowy	67
Usuwanie zatorów	69
Marszczenie się taśmy barwiącej.....	70
A • Zgodność z przepisami	
Zgodność z wymaganiami organów regulacyjnych i zatwierdzenia.....	75
Stany Zjednoczone	75
<i>Oświadczenie o zgodności z wymaganiami FCC</i>	75
Estados Unidos	75
<i>Aviso de la FCC</i>	75
Kanada	76
Europa	77

<i>Dyrektywa RoHS 2011/65/UE, 2015/863/UE</i>	77
<i>Dyrektywa dotycząca baterii 2006/66/WE</i>	77
Chiny	77
Tajwan	78
Turcja	78
Informacje prawne dotyczące komunikacji bezprzewodowej	79
Stany Zjednoczone	79
Meksyk	80
Kanada	80
Unia Europejska	80
<i>Oświadczenia dotyczące poszczególnych krajów</i>	81
Japoński	82
Międzynarodowe	82
Nigeria	83
RPA	83
Indonezja	83
Brazylia	83

1 Wprowadzenie

Drukarka etykiet i7500 oferuje następujące funkcje:

- Szybkie drukowanie w wysokich nakładach
- Całkowita wymiana materiału eksploatacyjnego w czasie krótszym niż 40 sekund
- Stabilna i wytrzymała konstrukcja stacjonarna
- Wprowadzanie danych na kolorowym ekranie dotykowym LCD
- Drukowanie jednokolorowe w konfiguracjach 300 dpi lub 600 dpi, o szerokości do 114 mm (4,49 cali) i długości do 1,5 m (60 cali)
- Etykiety ciągłe lub cięte z szerokiego wyboru materiałów o wysokiej wydajności
- Drukowanie etykiet z komputera lub zapisywanie etykiet w drukarce w celu późniejszego wydrukowania

Specyfikacja systemu

- **Rozdzielczość drukowania:** 11,8 punktów/mm w konfiguracjach o rozdzielczości 300 dpi, 23,6 punktów/mm w konfiguracjach o rozdzielczości 600 dpi
- **Wyjściowy rozmiar etykiety:** 6,4–114 mm (0,25–4,49 cala)
- **Minimalna/maksymalna wysokość etykiety (dolny wymiar wstęgi):** 3,18–305 mm (0,125–12,0 cala)
- **Maksymalna długość etykiety (ciągłej):** 1,5 m (60 cali)
- **Maksymalna szybkość druku:**
 - 300 dpi: do 12 cali na sekundę w zależności od typu materiału etykiet
 - 600 dpi: do 6 cali na sekundę w zależności od typu materiału etykiet
- Druk termotransferowy i bezpośredni druk termiczny
- W przypadku materiałów eksploatacyjnych etykiet z komórką pamięci z serii i75 temperatura, szybkość druku i przesunięcie ustawiane są automatycznie
- Eliminacja strat etykiet spowodowanych kalibracją lub drukowaniem testowym metodą prób i błędów

Charakterystyka fizyczna i robocza

Drukarka etykiet i7500 (konfiguracja standardowa) ma następującą specyfikację fizyczną i środowiskową:

Dane fizyczne	Jednostki US	Jednostki metryczne
Wymiary	21 cali (dł.) x 15 cali (szer.) x 11 cali (wys.)	530 x 372 x 291,5 mm
Waga (tylko drukarka)	39,7 funta	18 kg

Uwaga: Właściwości materiałów eksploatacyjnych mogą się różnić.

Warunki	Praca	Przechowywanie
Temperatura (drukarka)	Od 10 do 40°C (od 50° do 104°F)	Od -20 do 50°C (-4° do 122°F)
Wilgotność względna (drukarka)	85% (bez kondensacji)	90% (bez kondensacji)



UWAGA! Należy unikać używania drukarki w pobliżu wody, na bezpośrednim słońcu lub w pobliżu urządzenia grzewczego.

Zasięg sieci Wi-Fi

Poniżej przedstawiono odległość od routera lub urządzenia, w jakiej powinna znajdować się drukarka, aby odbierać sygnał Wi-Fi.

	Wi-Fi
Zakres	19,8 m

2 Konfiguracja

Rozpakowywanie drukarki

Ostrożnie rozpakuj i sprawdź powierzchnie drukarki (wewnętrzne i zewnętrzne) oraz system etykietowania w poszukiwaniu uszkodzeń powstałych podczas transportu.

Uwaga: Usuń wszelkie zabezpieczenia transportowe z okolic wyświetlacza, pokrywy i wewnątrz z okolic żółtej dźwigni głowicy drukującej i samej głowicy drukującej.

Zawartość zestawu

Konfiguracja standardowa z krawędzią do odrywania:

- Drukarka etykiet i7500
- Standardowa ząbkowana krawędź do odrywania (zainstalowana)
- Przewód zasilający
- Kabel USB
- Kod aktywacyjny Brady WorkStation™ (oprogramowanie do tworzenia etykiet)
- Klucz T-20 do demontażu/mocowania akcesoriów
- Rysik
- Skrócona instrukcja obsługi



Konfiguracja z automatyczną obcinarką obejmuje również:

- Akcesorium automatycznej obcinarki do dużych obciążeń (zainstalowane)
- Taca na odcięte etykiety
- Brak krawędzi do odrywania w zestawie

Uwaga: Oryginalne opakowanie wraz z pudełkiem należy zachować, ponieważ będzie potrzebne do ewentualnego zwrotu drukarki.

Rejestracja

Aby otrzymywać bezpłatną pomoc techniczną i aktualizacje produktu, zarejestruj drukarkę online na stronie www.bradycorp.com/register lub otwórz ekran pomocy, przewiń do sekcji Rejestracja gwarancji i wybierz ją, a następnie zeskanuj kod QR.

Elementy drukarki

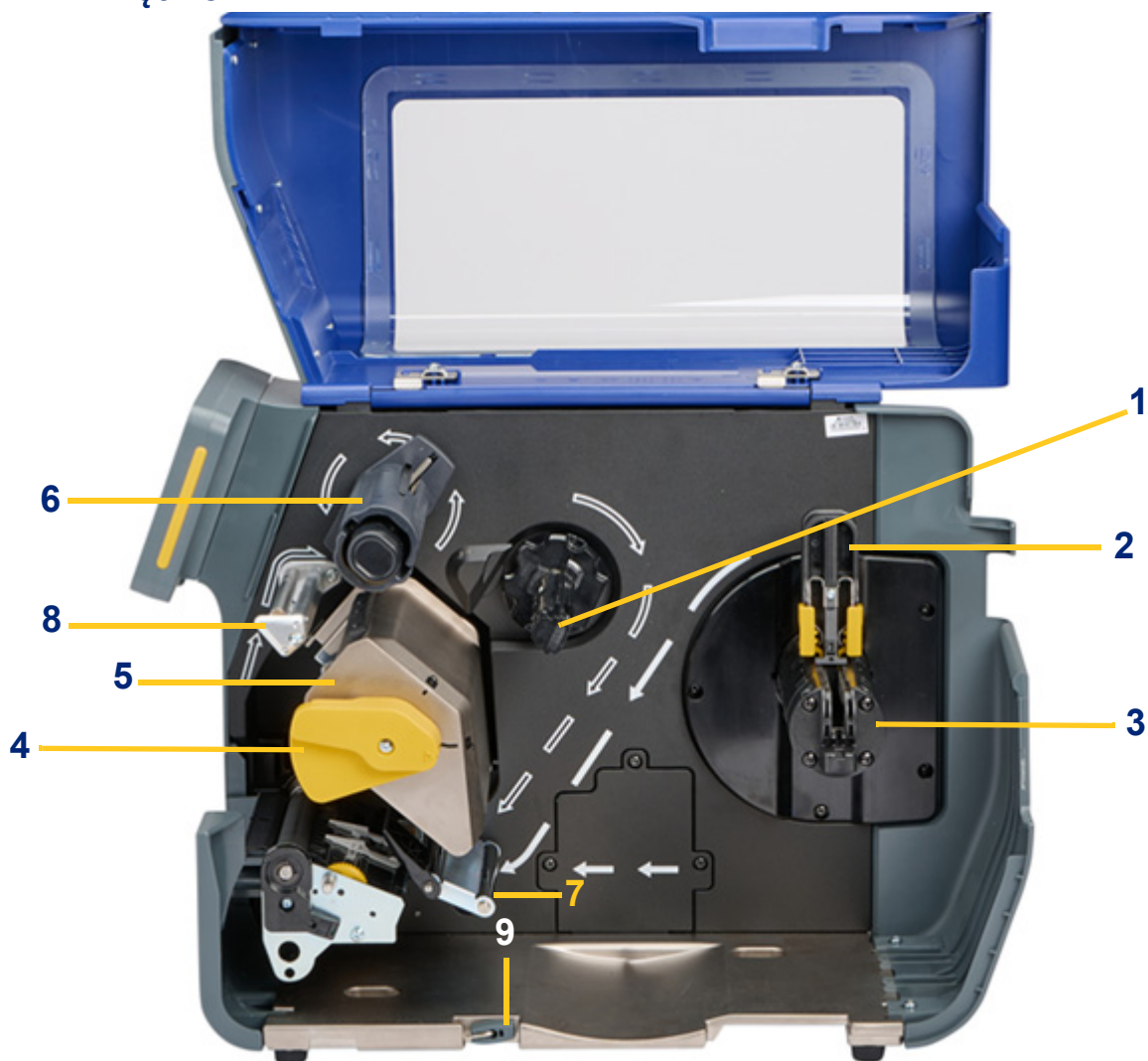
Część zewn.



- 1 Ekran dotykowy
- 2 Port pamięci USB
- 3 Pokrywa portu akcesoriów
- 4 Pokrywa podajnika wyjściowego etykiet
- 5 Szczelina zewnętrznego podawania etykiet
- 6 Porty USB-A

- 7 Port USB-B (do komputera)
- 8 Port Ethernet
- 9 Włącznik
- 10 Port przewodu zasilającego AC
- 11 Port I/O (wyposażenie opcjonalne)
- 12 Rysik

Wnętrze



- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Wrzeciono podające taśmę barwiącą | 6 | Wrzeciono nawijające taśmę barwiącą |
| 2 | Kołnierz centrowania rolki z etykietami | 7 | Drażek napinający materiał etykiet |
| 3 | Haczyk na rolkę z etykietami | 8 | Rolka zapobiegająca marszczeniu taśmy barwiącej |
| 4 | Dźwignia blokująca głowicę drukującą | 9 | Klucz T-20 |
| 5 | Głowica drukująca | | |

Zasilanie

Drukarka jest wyposażona w uniwersalny zasilacz i może być używana z napięciem zasilania 100 do 240 V o częstotliwości 50 do 60 Hz. Drukarka rozpoznaje rodzaj napięcia i automatycznie dopasowuje się do źródła zasilania.

Konfiguracja

Podłączanie zasilania i włączania drukarki:

1. Podłącz przewód zasilający do gniazda z tyłu drukarki. Drugą wtyczkę przewodu wsuń do gniazda sieciowego.
2. Włącz zasilanie. Drukarka zostanie włączona i wyświetli się ekran główny. Po włączeniu drukarki po raz pierwszy użytkownik konfiguruje kolejne ustawienia. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie dotykowym.

Tryb oszczędzania energii

Kiedy drukarka jest podłączona do źródła zasilania, można ją pozostawić w stanie gotowości przez cały czas, aby mogła ją odnaleźć oprogramowanie. Można też wybrać tryb oszczędzania energii, w którym drukarka przechodzi w stan drzemki automatycznie po pewnym okresie bezczynności.

Po włączeniu trybu drzemki ekran wyłącza się, a system przechodzi do stanu niskiego zużycia energii, ale nie wymaga uruchamiania na zimno przy ponownym włączeniu. Aby powrócić do stanu, w którym system znajdował się przed przejściem do trybu niskiego zużycia energii, możesz dotknąć ekranu.

Aby ustawić okres bezczynności:

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
2. Dotknij pozycji **Ustawienia**.
3. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu > Tryb oszczędzania energii**.
4. Wybierz pozycję **Zasilanie prądem przemiennym**.
5. Przesuń wskaźnik czasu w lewo (aby skrócić) lub w prawo (aby wydłużyć) czas bezczynności, po którym drukarka ma się wyłączać automatycznie. Zamiast tego można też nacisnąć przycisk minus (–), aby skrócić ten czas, albo plus (+), aby go wydłużyć.
6. Wróć do ekranu głównego.

Ponowne uruchamianie drukarki

Aby ponownie uruchomić drukarkę, użyj włącznika z tyłu urządzenia. System przeprowadzi proces inicjalizacji i uruchomi drukarkę. Po wyświetleniu ekranu głównego możesz kontynuować pracę z etykietami.

Oprogramowanie do tworzenia etykiet

Zainstaluj oprogramowanie do tworzenia etykiet na komputerze, skonfiguruj połączenie z drukarką, a następnie twórz projekty etykiet w tym oprogramowaniu i wysyłaj je do drukarki.

Oprogramowanie Brady Workstation zawiera szereg aplikacji upraszczających projektowanie i drukowanie etykiet do oznaczania produktów i przewodów, etykiet do identyfikacji laboratoryjnej i etykiet ogólnego przeznaczenia. Po zainstalowaniu w drukarce etykiet z komórką pamięci z serii i75 oprogramowanie Brady Workstation automatycznie wykrywa zainstalowaną rolkę z etykietami i konfiguruje część za pomocą jednego kliknięcia. Drukarka jest dostarczana z bezpłatną licencją na Pakiet oprogramowania Brady Workstation do identyfikacji produktów i przewodów.

Instalowanie Pakietu do identyfikacji produktów i przewodów:

1. Upewnij się, czy Twój komputer jest podłączony do Internetu.
2. Przejdź na stronę workstation.bradyd.com/PWID.
3. Aby pobrać i zainstalować oprogramowanie, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
4. Po uruchomieniu oprogramowania i otwarciu aplikacji wymagającej aktywacji postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby aktywować oprogramowanie. Użyj identyfikatora licencji i hasła na wydrukowanej wkładce dostarczonej wraz z drukarką.

W sprawie innego oprogramowania Brady Workstation lub dodatkowych licencji odwiedź stronę www.workstation.bradyd.com lub skontaktuj się z przedstawicielem firmy Brady.

Podłączanie drukarki

Nazwa drukarki

Nazwa drukarki jest wyświetlana, gdy komputer wyszukuje drukarkę w ramach połączenia Wi-Fi. Jeśli dla drukarki nie utworzono nazwy, nazwą domyślną jest numer seryjny.

Zmiana nazwy drukarki:

1. Przy włączonej drukarce dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Połączenie**, a następnie **Nazwa drukarki**.
Nazwa drukarki może zawierać tylko znaki A–Z, a–z, 0–9 i -. Niezależnie od włączonych klawiatur drukarka wyświetla klawiaturę z dozwolonymi znakami.
3. Przy użyciu klawiatury wyświetlonej na ekranie dotykowym wpisz nazwę drukarki.
4. Po zakończeniu naciśnij klawisz Enter na klawiaturze.

Podczas korzystania z oprogramowania Brady Workstation w sieci Wi-Fi nazwa ta jest widoczna w trakcie wybierania drukarki.

Drukarkę można połączyć z komputerem przy użyciu następujących sposobów:

- Sieć Ethernet® Ta metoda umożliwia wysyłanie plików z etykietami do drukarki z wielu komputerów. Zobacz [Sieć Ethernet na stronie 8](#).
- Sieć bezprzewodowa Wi-Fi® (w zależności od modelu drukarki). Zobacz [Wi-Fi na stronie 9](#).
- Bezpośrednio kablem USB. Zob. [USB na stronie 10](#).

Sieć Ethernet

Ten etap opisuje sposób konfiguracji drukarki w celu umożliwienia komunikacji za pomocą połączenia Ethernet (TCP/IP).

Uwaga: W przypadku korzystania ze sterownika Windows (zob. [Instalacja sterownika drukarki \(opcjonalnie\) na stronie 11](#)) najlepiej skonfigurować połączenie Ethernet przed instalacją sterownika. Jeżeli sterownik został zainstalowany przed skonfigurowaniem połączenia Ethernet, może być konieczna edycja ustawień portu drukarki w systemie Windows, aby zaktualizować adres IP.

Konfigurowanie ustawień sieci Ethernet:

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Połączenie**.
3. Dotknij pozycji **Zaawansowane ustawienia sieci**.
4. Dotknij pozycji **Ethernet**.
5. Dotknij pozycji **Ustawienia IP**, a następnie dotknij pozycji DHCP lub Statyczny.
 - **DHCP:** Adresowanie DHCP ma charakter dynamiczny, a system do uzyskania adresu IP drukarki wykorzystuje serwer DNS. Nie trzeba wprowadzać wartości w dodatkowych polach.
 - **Statyczne:** W przypadku adresowania statycznego należy podać adres IP drukarki. Najpierw dotknij przycisku Wstecz. Dotknij strzałki powrotu, aby wrócić na ekran Ethernet, a następnie wypełnij poniższe informacje. Konieczne może być skorzystanie z pomocy administratora sieci.
 - **Adres IP:** Wprowadź adres IP drukarki.
 - **Maska podsieci:** Jeśli używasz maski podsieci, wprowadź maskę podsieci.
 - **Brama domyślna:** Wprowadź adres IP bramy domyślnej.
 - **Serwer DNS (główny):** Wprowadź adres IP podstawowego serwera DNS.
 - **Serwer DNS (dodatkowy):** Wprowadź adres IP zapasowego serwera DNS.

WAŻNE! Jeśli nie jest używany żaden serwer DNS, wprowadź 0.0.0.0 dla głównego i dodatkowego serwera DNS.

6. Dotknij przycisku Wstecz, aby wrócić na ekran Zaawansowane ustawienia sieci i zastosować wartości wprowadzone w polach.

Wi-Fi

Z siecią Wi-Fi można się połączyć, wyszukując i wybierając sieć lub wprowadzając ustawienia sieci ręcznie. Po nawiązaniu połączenia drukarka będzie mogła komunikować się z komputerami w danej sieci.

Uwaga: Funkcja Wi-Fi nie jest dostępna we wszystkich drukarkach i krajach.

WAŻNE! Przed skonfigurowaniem połączenia Wi-Fi w sieci firmowej upewnij się, że w drukarce ustawiona jest aktualna data i godzina. Jeśli data i godzina nie są aktualne, drukarka może nie być w stanie nawiązać połączenia. Zobacz [Data i godzina na stronie 22](#).

Wyszukiwanie w celu połączenia

Nawiązywanie połączenia z bezprzewodową siecią Wi-Fi:

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
2. Dotknij pozycji **Ustawienia**.
3. Dotknij pozycji **Połączenie**.
4. Dotknij pozycji **Sieć Wi-Fi**.
5. Dotknij przełącznika, aby włączyć sieć Wi-Fi.
Szary kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest wyłączona. Zielony kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest włączona.
W drukarce przeprowadzone zostanie wyszukiwanie sieci Wi-Fi, a następnie wyświetlona zostanie lista znalezionych sieci.
6. Dotknij i przeciągnij ekran, aby przewinąć listę.
7. Dotknij sieci, z której chcesz skorzystać.
 - Jeżeli sieć nie jest zabezpieczona hasłem, wystarczy jej dotknąć, aby drukarką połączyła się z nią.
 - W przypadku sieci zabezpieczonej hasłem, na co wskazuje symbol kłódki, dotknij sieci, po czym wyświetlona zostanie klawiatura. Wpisz hasło i naciśnij klawisz Enter.
 - Jeżeli sieć, której potrzebujesz, nie jest ujęta na liście, jej wykrycie może być niemożliwe. Przewiń listę do dołu i wybierz pozycję **Inne**. Wybierz opcję **Sieć osobista** lub **Sieć firmowa**. W systemie wyświetlone zostaną ustawienia odpowiednie dla wybranej opcji. Do określenia tych ustawień potrzebne mogą być informacje z działu IT.

Ręczne wprowadzanie ustawień sieci Wi-Fi

Tej metody należy użyć w przypadku sieci ukrytych.

Nawiązywanie połączenia z bezprzewodową siecią Wi-Fi:

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
2. Dotknij pozycji **Ustawienia**.
3. Dotknij pozycji **Połączenie**.
4. Dotknij pozycji **Zaawansowane ustawienia sieci**.
5. Wybierz pozycję **Wi-Fi** z listy.
6. Dotknij pozycji **Ustawienia IP**, a następnie dotknij jednej z następujących pozycji.

- **DHCP:** Adresowanie DHCP ma charakter dynamiczny, a system do uzyskania adresu IP drukarki wykorzystuje serwer DNS.
 - **Statyczne:** Wybierz adresowanie statyczne, aby ręcznie wprowadzić adres IP drukarki.
7. Dotknij przycisku Wstecz, aby wrócić na ekran Wi-Fi.
 8. Wpisz pozostałe dostępne ustawienia, korzystając z pomocy administratora sieci.
 9. Dotknij pozycji Ekran główny.

USB

Aby nawiązać połączenie z komputerem za pośrednictwem interfejsu USB 2.0, należy podłączyć dostarczony kabel USB* do drukarki oraz komputera. Oprogramowanie Brady Workstation automatycznie wykrywa drukarkę po podłączeniu jej za pomocą kabla USB.

Do komputera



*kolor kabla może być inny

Do drukarki

Uwaga: Jeśli nie korzystasz z oprogramowania Brady Workstation, należy zainstalować sterownik drukarki, który jest dostępny online pod adresem <https://www.Bradyid.com/support/printer/i7500>.

Pamięć masowa USB

Gdy pamięć masowa USB jest wyłączona, drukarka nie będzie miała dostępu do zawartości na włożonej pamięci USB.

Włączanie i wyłączanie pamięci masowej:

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona.
2. Dotknij pozycji **Ustawienia**.
3. Dotknij pozycji **Połączenie**.
4. Dotknij pozycji **Pamięć masowa USB**.
5. Dotknij przełącznika, aby zmienić ustawienie.
Szary kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest wyłączona. Zielony kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest włączona.

Instalacja sterownika drukarki (opcjonalnie)

Jeśli używasz oprogramowania Brady Workstation, zasadniczo nie musisz instalować sterownika systemu drukarki. Wyjątkiem jest aplikacja Data Automation w oprogramowaniu Brady Workstation, która wymaga zainstalowania sterownika drukarki. W przypadku podłączania drukarki za pomocą połączenia Ethernet, najlepiej skonfigurować połączenie przed zainstalowaniem sterownika (zobacz [Sieć Ethernet na stronie 8](#)).

Sterownik drukarki można pobrać ze strony BradyID.com.

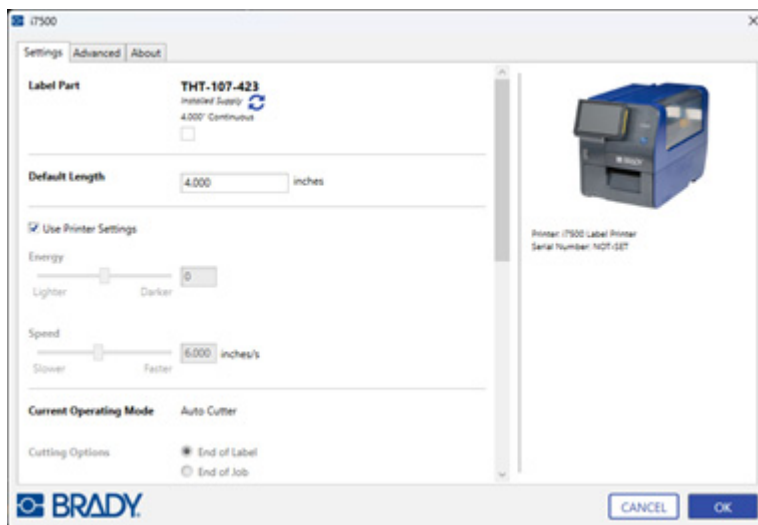
1. Włącz drukarkę, ale **nie podłączaj jej fizycznie do komputera, dopóki nie wyświetli się odpowiedni monit**.
2. Przejdź do miejsca, w którym został zapisany folder sterownika drukarki, i kliknij go dwukrotnie.
3. Kliknij dwukrotnie plik wykonywalny sterownika drukarki i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Ustawienia sterownika drukarki

Ustawienia w sterowniku NIE będą stosowane do nowych lub istniejących etykiet Brady Workstation (chyba że są one drukowane za pomocą aplikacji Data Automation). Istniejące etykiety zapisane w oprogramowaniu Brady Workstation nie zostaną zmienione, ponieważ preferencje są zapisywane wraz z etykietą. Zmiana tych ustawień będzie miała wpływ tylko na etykiety wydrukowane przy użyciu sterownika.

Wyszukiwanie ustawień sterownika drukarki:

1. Kliknij przycisk **Start** na komputerze.
2. Wybierz pozycję **Ustawienia**.
3. Kliknij opcję **Urządzenia**, a następnie **Drukarki i skanery**.
4. Przewiń pozycje w sekcji **Drukarki i skanery** i kliknij opcję **i7500**.
5. Kliknij przycisk **Zarządzaj**.
6. Kliknij opcję **Preferencje drukowania**.

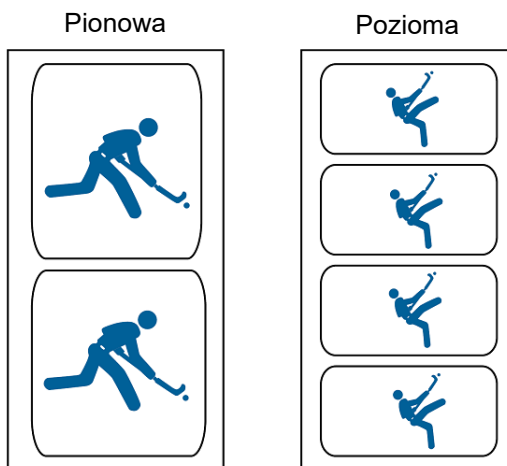


Uwaga: Większość aplikacji umożliwia zmianę tych samych opcji sterownika drukarki na ekranach „Drukuj”. Ustawienia zastosowane w preferencjach drukowania pozostaną niezmienione do momentu ich zmiany. W przypadku posiadania wielu drukarek i7500 ustawienie preferencji w jednej z nich nie będzie miało zastosowania do wszystkich.

Orientacja

W obszarze Układ strony dostępne są dwa ustawienia orientacji – pionowa i pozioma. Jeśli tekst i grafika mają być drukowane od lewej do prawej lub w sposób widoczny na ekranie, należy wybrać orientację pionową. Jeśli chcesz, aby wydruk był obrócony o 90 lub 180 stopni w stosunku do tego, co widać na ekranie, tak aby był drukowany poziomo, wybierz orientację poziomą.

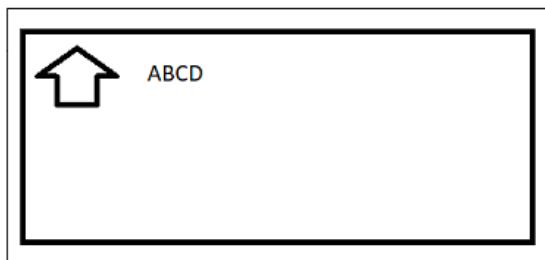
Pamiętaj, że nie powoduje to zmiany szerokości i wysokości w ustawieniach rozmiaru papieru. Jest to tylko narzędzie do wyświetlania etykiety pionowo na ekranie, która będzie drukowana bokiem na drukarce.



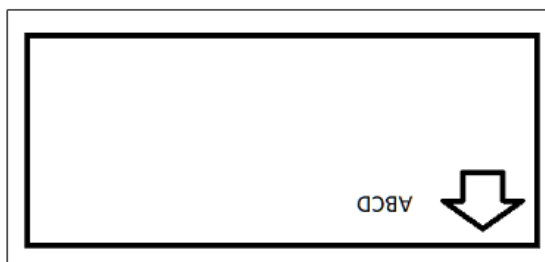
Obrót

Opcja ta umożliwia obrócenie wydruku.

Próbka nieobrócona



Próbka obrócona



Wydruk lustrzany

Drukuje etykiety czytelne w lustrze lub od drugiej strony etykiety. Możesz użyć tej opcji w przypadku drukowania na przezroczystym materiale eksploatacyjnym etykiet, który będzie przyklejony do szkła, aby etykieta była czytelna także z drugiej strony.

Drukowanie z innych programów

Ponieważ drukarka korzysta ze standardowego sterownika systemu Windows, możliwe jest drukowanie z dowolnej aplikacji. Sterownik komunikuje się z drukarką, aby określić używany rozmiar etykiet. Dlatego każdy plik wysłany do drukarki zostanie automatycznie dopasowany do rozmiaru zainstalowanych etykiet.

Instalacja lub zmiana materiałów eksploatacyjnych

Drukarka etykiet i7500 obsługuje trzy tryby korzystania z etykiet i taśm barwiących:

Tryb inteligentny

Gdy w drukarce używana jest rolka z etykietami z serii i75 i taśma barwiąca z serii i75, wiele ustawień i regulacji jest w pełni zautomatyzowanych, co pozwala zaoszczędzić czas, uniknąć pomyłek i wyeliminować marnowanie etykiet oraz drukowanie metodą prób i błędów. Drukowanie w trybie inteligentnym ma następujące zalety:

- Nie ma możliwości ładowania taśm barwiących z tuszem skierowanym w niewłaściwą stronę, są one także automatycznie wyrównywane do środka.
- Rozmiar części jest wykrywany automatycznie, co eliminuje marnowanie pustych etykiet.
- Szybkość i temperatura drukowania są ustawiane automatycznie, co pozwala uzyskać prawidłową jakość druku już od pierwszej etykiety.
- Czujnik automatycznie przesuwają się do prawidłowego położenia nad wycięciem lub odstępem.
- „Tryb” czujnika jest automatycznie ustawiany na odstęp, wycięcie lub druk ciągły na podstawie typu zainstalowanego materiału.
- Nacisk głowicy drukującej jest ustawiany automatycznie dla zainstalowanego materiału.
- W przypadku załadowania niewłaściwej taśmy barwiącej dla zainstalowanego materiału etykiet wyświetlane jest ostrzeżenie.
- Wyświetlane są numery katalogowe zainstalowanych materiałów i ich przybliżona pozostała ilość.

W przypadku korzystania z oprogramowania Brady Workstation zainstalowana etykieta jest wykrywana, następnie po kliknięciu w oprogramowaniu otwierany jest rozmiar i układ, co umożliwia szybkie tworzenie etykiet bez konieczności przeszukiwania list części lub „konfigurowania” układu.

Tryb ręczny

W przypadku korzystania z ręcznych rolek z etykietami i taśm barwiących innych niż z serii i75 drukarka domyślnie pracuje jako drukarka termotransferowa z tradycyjną konfiguracją i wymianą materiałów, gdy użytkownik ręcznie wybiera, konfiguruje i dostosowuje ustawienia oraz testuje żadaną jakość wydruku. Ponadto użytkownik musi określić prawidłową formułę tuszu taśmy barwiącej do użycia z zainstalowanymi etykietami.

W trybie drukowania ręcznego wyświetlacz drukarki nie pokazuje zainstalowanych numerów katalogowych ani pozostałej ilości.

Użytkownik musi wykonać następujące czynności:

1. Określić stronę taśmy barwiącej z tuszem i upewnić się, że rolka nie została przypadkowo załadowana stroną z tuszem skierowaną do głowicy drukującej.
2. Wizualnie wyśrodkować taśmy barwiącej.
3. Wysunąć zmarnowane puste etykiety, aby „nauczyć” czujnik rozmiaru etykiety.

4. Ustawić szybkość druku ([Szybkość druku na stronie 43](#)) i temperaturę drukowania ([Energia drukowania na stronie 43](#)) oraz wykonać wydruki próbne w celu uzyskania prawidłowej jakości druku.
5. Sprawdzić typ zainstalowanej etykiety ([strona 47](#)) i ustawić „tryb” czujnika na wycięcie, odstęp, druk ciągły lub czarny znak.
6. Przesunąć czujnik w odpowiednie miejsce nad wycięciem lub odstępem. Zobacz [Polożenie czujnika etykiety na stronie 47](#).
7. Ustawić nacisk głowicy drukującej ([strona 44](#)) dla zainstalowanego materiału.

Częściowy tryb inteligentny

W przypadku korzystania w drukarce z kombinacji etykiet lub taśmy barwiącej z komórką pamięci z serii i75 oraz ręcznych etykiet lub taśmy barwiącej niektóre ustawienia są zautomatyzowane, a inne muszą zostać skonfigurowane przez użytkownika.

Etykiety z serii i75 i ręczna taśma barwiąca

- Użytkownik musi określić stronę taśmy barwiącej z tuszem i upewnić się, że rolka nie została przypadkowo załadowana stroną z tuszem skierowaną do głowicy drukującej.
- Użytkownik musi wizualnie wyśrodkować taśmę barwiącą.
- Nie ma potrzeby wysuwania zmarnowanych pustych etykiet, ponieważ rozmiar części jest wykrywany automatycznie.
- Szybkość i temperatura drukowania są ustawiane automatycznie dla zainstalowanego materiału etykiet Brady z serii i75, jednak ze względu na ręczną taśmę barwiącą mogą być potrzebne pewne regulacje.
- Czujnik automatycznie wykrywa typ etykiety (wycięcie, odstęp, druk ciągły lub czarny znak) i ustawia się w odpowiednim miejscu.
- Nacisk głowicy drukującej jest ustawiany automatycznie dla zainstalowanych etykiet.
- W przypadku załadowania niewłaściwej taśmy barwiącej dla zainstalowanego materiału etykiet nie jest wyświetlane ostrzeżenie.
- Wyświetlacz pokazuje numer katalogowy etykiety i przybliżoną pozostałą ilość, ale nie zawiera informacji o taśmie barwiącej.

W przypadku korzystania z oprogramowania Brady Workstation zainstalowana etykieta jest wykrywana, następnie po kliknięciu w oprogramowaniu otwierany jest rozmiar i układ, co umożliwia szybkie tworzenie etykiet bez konieczności przeszukiwania list części lub „konfigurowania” układu.

Etykiety ręczne i taśma barwiąca z serii i75

- Nie ma możliwości ładowania taśm barwiących z tuszem skierowanym w niewłaściwą stronę, są one także automatycznie wyrównywane do środka.
- Użytkownik musi wysunąć zmarnowane puste etykiety, aby „nauczyć” czujnik rozmiaru etykiety.
- Użytkownik musi ustawić szybkość i temperaturę drukowania oraz wykonać wydruki próbne w celu uzyskania prawidłowej jakości druku.
- Użytkownik musi ustawić „tryb” czujnika na wycięcie, odstęp, druk ciągły lub czarny znak, w zależności od typu zainstalowanych etykiet.
- Użytkownik musi przesunąć czujnik w odpowiednie miejsce nad wycięciem lub odstępem.
- Użytkownik musi wiedzieć, która formuła tuszu taśmy barwiącej jest właściwa dla zainstalowanego materiału etykiet.
- Wyświetlacz pokazuje numer części zainstalowanej taśmy barwiącej i przybliżoną pozostałą ilość, ale nie zawiera informacji o zainstalowanych etykietach.

Ładowanie etykiet i taśmy barwiącej



WAŻNE! Przed zainstalowaniem etykiet należy upewnić się, że przednia krawędź jest równo obciążona w poprzek. Zapewni to prawidłowe wyrównanie etykiet i uzyskanie dokładnego wydruku.

W zależności od używanego trybu drukowania należy zainstalować płytkę zdzierającą (zobacz [Płytkę zdzierającą na stronie 62](#)) lub automatyczną obcinarkę (zobacz [Automatyczna obcinarka na stronie 63](#)).

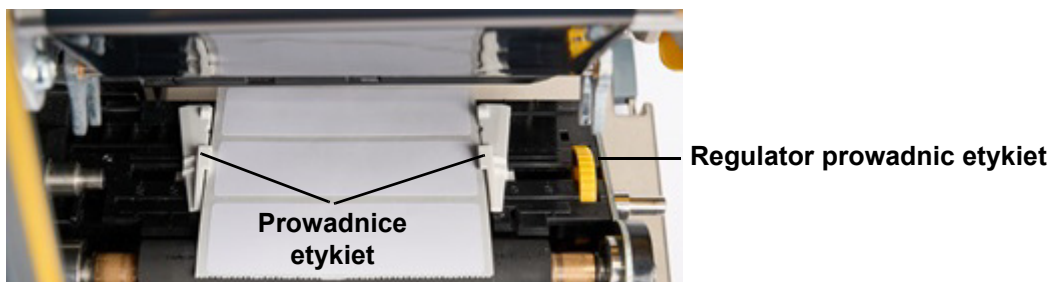
1. Otwórz dźwignię blokującą, aby podnieść głowicę drukującą.
2. Opuść kołnierz centrujący rolki z etykietami i umieść rolkę z etykietami na haczyku, zwracając uwagę na białe strzałki wskazujące kierunek podawania etykiet z rolki na ścieżkę drukowania.
3. Wciśnij kołnierz centrujący rolki z etykietami z powrotem do góry, w stronę rolki z etykietami, aż rolka zostanie wyśrodkowana.
4. Wprowadzanie etykiet na ścieżkę drukowania:

W przypadku ładowania etykiet z komórką pamięci z serii i75

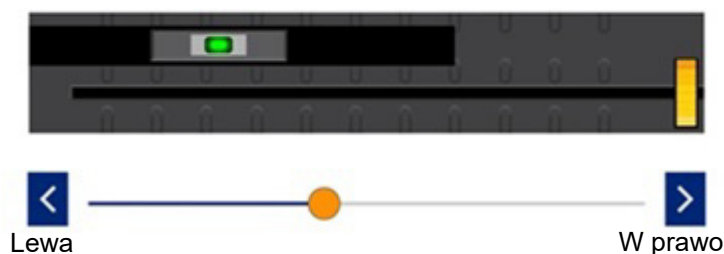
- Na wyświetlaczu drukarki pojawi się komunikat „Wykryto rolkę materiału Brady”. Jeśli komunikat nie zostanie wyświetlony, wyjmij rolkę z etykietami i umieść ją z powrotem na haczyku, aż do wyświetlenia komunikatu automatycznego wykrywania.
- Poprowadź etykiety pod prowadnicą, do przodu pod głowicą drukującą i przez dwie szare prowadnice etykiet, tak aby przednia krawędź materiału znalazła się na środku czarnego gumowego wałka drukarki. **Nie** ustawiaj przedniej krawędzi etykiet przed wałkiem ani za wałkiem.
- Przekręć żółte pokrętło regulacji prowadnic etykiet, aby zmniejszyć rozstaw prowadnic, aż dotkną krawędzi etykiety.
- Pozostaw głowicę drukującą otwartą i przejdź do kroku 5, aby załadować taśmę barwiącą.

W przypadku ładowania etykiet ręcznych (innych niż z serii i75)

- Na wyświetlaczu drukarki pojawi się suwak regulacji czujnika (pokazany poniżej).
- Poprowadź etykiety pod prowadnicą, do przodu pod głowicą drukującą i przez dwie szare prowadnice etykiet, tak aby przednia krawędź materiału znalazła się na środku czarnego gumowego wałka drukarki. **Nie** ustawiaj przedniej krawędzi etykiet przed wałkiem ani za wałkiem.
- Przekręć żółte pokrętło regulacji prowadnic etykiet, aby zmniejszyć rozstaw prowadnic, aż dotkną krawędzi etykiety.
- Przesuń czujnik optyczny za pomocą suwaka i przycisków strzałek na ekranie. Naciśnij, przytrzymaj i przesuń żółty suwak, jeśli chcesz wykonać duże ruchy, lub dotknij strzałek, aby wykonać drobne ruchy.
- Przesuń światło czujnika tak, aby znalazło się bezpośrednio nad miejscem wycięcia w przypadku etykiet z wycięciem lub na środku etykiety w przypadku etykiet z odstępem.
- Pozostaw głowicę drukującą otwartą i przejdź do kroku 5, aby załadować taśmę barwiącą.



 Położenie czujnika etykiety



WAŻNE! Nie należy używać taśmy barwiącej w przypadku korzystania z etykiet do bezpośredniego druku termicznego.

5. Załaduj taśmę barwiącą na wrzeciono podające.

Uwaga: Jeśli taśma barwiąca jest ładowana od przodu drukarki, przesun ekran dotykowy w lewo, aby łatwiej uzyskać dostęp.

W przypadku ładowania taśmy barwiącej z komórką pamięci z serii i75

- Upewnij się, że sprężynowy trzpień na wrzecionie nawijającym taśmę barwiącą jest wsunięty do końca i zablokowany.
- Umieść czarną zaślepkę kasety z taśmą barwiącą na końcu wrzeciona podającego taśmę barwiącą, wyrównując otwór w zaślepcie z końcem wrzeciona.
- Wsuń kasetę na wrzeciono do oporu.
- Taśma barwiąca zostanie automatycznie wyśrodkowana, a strona z tuszem będzie prawidłowo skierowana do etykiety.
- Wyciągnij materiał taśmy barwiącej z rolki i wprowadź go do ścieżki taśmy zgodnie z białymi strzałkami pokazanymi na drukarce.
- Przełóż taśmę barwiącą pod głowicą drukującą, z przodu, a następnie w górę nad wałkiem zapobiegającym marszczeniu, po czym ponownie pod spodem i w lewo na wrzeciono nawijające taśmę barwiącą, wsuwając ją pod metalową wypustkę na wrzecionie nawijającym.
- Obróć wrzeciono nawijające taśmę barwiącą o kilka obrotów w prawo, tak aby taśma barwiąca została naciągnięta i aby zniknęły wszelkie zmarszczenia.

W przypadku ładowania ręcznej taśmy barwiącej (innej niż z serii i75)

- Upewnij się, że sprężynowy trzpień na wrzecionie nawijającym taśmę barwiącą jest wsunięty do końca i zablokowany.
- Upewnij się, że używana jest odpowiednia formuła tuszu taśmy barwiącej dla zainstalowanego materiału etykiet.
- Upewnij się, że po zainstalowaniu taśmy barwiącej jej strona z tuszem będzie skierowana w dół, do etykiety.
- Wsuń rolkę taśmy barwiącej na wrzeciono i sprawdź wzrokowo, czy jest wyśrodkowana na wrzecionie i nad etykietami.
- Wyciągnij materiał taśmy barwiącej z rolki i wprowadź go do ścieżki taśmy zgodnie z białymi strzałkami pokazanymi na drukarce.
- Przełóż taśmę barwiącą pod głowicą drukującą, z przodu, a następnie w górę nad wałkiem zapobiegającym marszczeniu, po czym ponownie pod spodem i w lewo na wrzeciono nawijające taśmę barwiącą, wsuwając ją pod metalową wypustkę na wrzecionie nawijającym.
- Obróć wrzeciono nawijające taśmę barwiącą o kilka obrotów w prawo, tak aby taśma barwiąca została naciągnięta i aby zniknęły wszelkie zmarszczenia.

WAŻNE! Etykiety do bezpośredniego druku termicznego nie wymagają taśmy barwiącej – należy ją usunąć przed przejściem do następnego kroku.

6. Zamknij i zablokuj głowicę drukującą.

Jeśli usłyszysz kliknięcie, głowica jest zablokowana. W przeciwnym razie naciśnij ją aż do zablokowania.

7. Zamknij niebieską pokrywę.

W zależności od zainstalowanych etykiet drukarka jest gotowa do drukowania lub wymaga kalibracji.

W przypadku korzystania z etykiet z komórką pamięci z serii i75 i taśmy barwiącej z komórką pamięci z serii i75

- Nie ma potrzeby wykonywania kalibracji (wysunięcia pustych etykiet). Wyślij zadanie drukowania do drukarki.

W przypadku korzystania z etykiet z komórką pamięci z serii i75 i ręcznej taśmy barwiącej

- Nie ma potrzeby wykonywania kalibracji (wysunięcia pustych etykiet). Wyślij zadanie drukowania do drukarki.
- Ponieważ używana jest ręczna taśma barwiąca (inna niż z serii i75), w celu uzyskania żądanej jakości druku mogą być wymagane drobne korekty szybkości drukowania i temperatury.
 - Jeśli konieczne jest skorygowanie jakości druku, przejdź do opcji **Ustawienia > Korekty wydruku**, aby zmienić szybkość druku, energię drukowania i nacisk głowicy drukującej. Powtórz te czynności w razie potrzeby, aby uzyskać żadaną jakość wydruku.

W przypadku korzystania z etykiet ręcznych (innych niż z serii i75) i dowolnego typu taśmy barwiącej

- Ustaw „tryb” czujnika optycznego – przejdź do opcji **Ustawienia > Korekty wydruku > Typ rolki z etykietami** i ustaw dla zainstalowanego typu etykiet jedną z poniższych opcji:
 - Wycięcie
 - Szczelina
 - Ciągły
 - Czarny znak

Można rozpocząć drukowanie

- Jeśli konieczne jest skorygowanie jakości druku, przejdź do opcji **Ustawienia > Korekty wydruku**, aby zmienić szybkość drukowania, energię drukowania, przesunięcia pozycji drukowania, nacisk głowicy drukującej i inne ustawienia. Powtórz te czynności w razie potrzeby, aby uzyskać żądaną jakość wydruku.

Ustawienia drukarki

Po pierwszym włączeniu drukarki instrukcje na ekranie dotykowym przeprowadzają użytkownika przez ustawienia, które należy skonfigurować przy pierwszym użyciu drukarki. Poniższe sekcje zawierają szczegółowe informacje na temat tych ustawień na wypadek konieczności ich zmiany w przyszłości, a także wskazówki na temat kilku ustawień dodatkowych, które należy uwzględnić podczas konfigurowania drukarki.

Wprowadzenie do korzystania z ekranu dotykowego: [Ekran dotykowy na stronie 27](#). Ustawienia drukowania: [Korekty wydruku na stronie 42](#).

Informacje na temat trybu oszczędzania energii: [Tryb oszczędzania energii na stronie 6](#).

Język

Ustawianie języka, w jakim tekst ma być wyświetlany na ekranie dotykowym:

1. Przy włączonej drukarce dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Język**.
3. Dotknij wymaganego języka. W celu wyświetlenia wszystkich dostępnych języków konieczne może być przewinięcie ekranu. Dotknij ekranu i przeciągnij go palcem w górę lub w dół.
4. Dotknij strzałki wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu.

Klawiatury

Klawiatura jest wyświetlana na ekranie drukarki, gdy trzeba wpisać dane, np. podczas nadawania drukarce nazwy. Ponieważ w poszczególnych językach używa się różnych zestawów znaków, możesz potrzebować klawiatur z różnymi zestawami znaków. Domyślnie w drukarce używana jest klawiatura odpowiadająca ustawieniom języka. Na przykład, jeśli język drukarki jest ustawiony na chiński uproszczony, na drukarce automatycznie wyświetlana będzie klawiatura ze znakami języka chińskiego uproszczonego. Jeśli chcesz używać tylko klawiatury domyślnej, nie musisz zmieniać żadnych ustawień klawiatury.

Wybór klawiatury wirtualnej:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Klawiatura wirtualna**.
Wyświetlona zostanie lista obsługiwanych klawiatur.
3. Dotknij pola wyboru każdej klawiatury, która ma być dostępna podczas korzystania z drukarki. Można wybrać wiele klawiatur. Klawiatura domyślna (dla języka drukarki) jest wyświetlana na górze listy i nie można usunąć jej zaznaczenia.
Podczas późniejszego korzystania z klawiatury wyświetlana jest klawiatura domyślna. Dotknij ikony globusa, aby przełączyć na inną włączoną klawiaturę. Każde dotknięcie ikony globusa powoduje przełączenie wyświetlacza na inną włączoną klawiaturę.

Podłączanie klawiatury zewnętrznej:

1. Podłącz przewód USB klawiatury do portu USB drukarki.
2. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustawienia**.
3. Wybierz pozycję **Sprzęt zewnętrzny**.
4. Wybierz pozycję **Klawiatura USB**, a następnie wybierz z listy odpowiedni typ klawiatury.

Jednostki miary

Jako jednostkę miary możesz ustawić cale lub milimetry.

Aby ustawić jednostkę miary:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Jednostki miary**.
3. Dotknij pozycji **Cale** lub **Milimetry**.
4. Dotknij strzałki wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu, lub ikony ekranu głównego.

Data i godzina

Ustaw zegar drukarki zgodnie z aktualną datą i godziną.

Aby ustawić datę i godzinę:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Data i godzina**.
Po lewej stronie ekranu wyświetlane są aktualne ustawienia.
3. Do zmiany ustawień służą elementy sterujące po prawej stronie.
 - **Korzystanie z formatu 24-godzinnego:** Dotknij przełącznika umożliwiającego zmianę formatu na format 24-godzinny lub 12-godzinny, w ramach którego stosowane są oznaczenia AM i PM. Czerwony kolor tego przełącznika oznacza, że w drukarce stosowany jest format 12-godzinny. Zielony kolor tego przełącznika oznacza, że w drukarce stosowany jest format 24-godzinny.
 - **Ustawianie daty:** Dotknij, aby wyświetlić elementy sterujące przewidziane dla daty. Aby zmienić datę, dotknij elementu i wybierz nową wartość lub dotknij strzałek powyżej lub poniżej elementu.
 - **Ustawianie godziny:** Dotknij, aby wyświetlić elementy sterujące przewidziane dla godziny. Aby zmienić godzinę, dotknij elementu i wybierz nową wartość lub dotknij strzałek powyżej lub poniżej elementu.
 - **Ustawianie strefy czasowej:** Dotknij, aby wyświetlić różne dostępne strefy czasowe. Dotknij żądanej strefy czasowej.
4. Dotknij strzałki wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu, lub ikony ekranu głównego.

Lokalizacja przechowywania

Określ, czy drukarka uzyskuje dostęp do plików z pamięci wewnętrznej czy z pamięci USB.

Ustawianie lokalizacji przechowywania:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Lokalizacja przechowywania**.
3. Dotknij wymaganej wartości.
 - **Pamięć wewnętrzna:** Wybierz tę opcję, jeśli drukarka jest podłączona bezpośrednio do komputera za pomocą kabla USB lub w sieci. Podczas drukowania etykiety z poziomu oprogramowania Brady Workstation i wybrania opcji Zapisz w pamięci plik do wydruku jest wysyłany do pamięci wewnętrznej drukarki. Po dotknięciu pozycji Pliki na ekranie głównym drukarka uzyskuje dostęp do listy plików z pamięci wewnętrznej.
 - **Pamięć zewnętrzna:** Wybierz tę opcję podczas przesyłania plików z jednej drukarki Drukarka etykiet i7500 do drugiej. Podłącz pamięć USB do portu USB drukarki. Podczas drukowania etykiety z poziomu oprogramowania Brady Workstation plik do wydruku jest wysyłany do pamięci USB. Po dotknięciu pozycji Pliki na ekranie głównym drukarka uzyskuje dostęp do listy plików z pamięci USB.
4. Dotknij strzałki wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu, lub ikony ekranu głównego.

Hasło

Ustawienie

Ustawienie hasła umożliwia zablokowanie dostępu do zmiany ustawień na drukarce.

Ustawianie hasła:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Hasło drukarki**.
3. Dotknij przełącznika, aby zmienić ustawienie aktywacji hasła.
Szary kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest wyłączona. Zielony kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest włączona.
4. Dotknij pozycji **Ustaw hasło drukarki**.
5. Wprowadź hasło składające się z 8 znaków i zawierające następujące elementy:
 - cyfra
 - wielka litera
 - mała litera
6. Po zakończeniu dotknij klawisza Enter na klawiaturze wirtualnej.
7. Ponownie wprowadź hasło i dotknij klawisza Enter na klawiaturze wirtualnej.
8. Dotknij pozycji **Ustawienia zaawansowane** i wybierz ustawienia, których zmiana będzie wymagała podania hasła.

Zmienianie

Zmienianie aktualnego hasła:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Hasło drukarki**.
3. Dotknij pozycji **Ustaw hasło drukarki**.
4. Ponownie wprowadź aktualne hasło i dotknij klawisza Enter na klawiaturze wirtualnej.
5. Wprowadź nowe hasło składające się z 8 znaków i zawierające następujące elementy:
 - cyfra
 - wielka litera
 - mała litera
6. Wprowadź nowe hasło po raz drugi, aby je potwierdzić.
7. Po zakończeniu dotknij klawisza Enter na klawiaturze wirtualnej.

Zmienianie ustawień

Ponowne ustawianie zapomnianego hasła:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Hasło drukarki**.
3. Dotknij pozycji **Nie pamiętam hasła**.
4. Skontaktuj się z działem pomocy technicznej (zobacz [Informacje kontaktowe na stronie iv](#)).
5. Wpisz klucz drukarki dostarczony przez dział pomocy technicznej.
6. Utwórz nowe hasło składające się z 8 znaków i zawierające następujące elementy:
 - cyfra
 - wielka litera
 - mała litera
7. Wprowadź nowe hasło po raz drugi, aby je potwierdzić.
8. Po zakończeniu dotknij klawisza Enter na klawiaturze wirtualnej.

Powiadomienia

Ta opcja umożliwia wyłączenie niektórych ostrzeżeń na drukarce.

Wyłączanie lub włączanie powiadomień:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Powiadomienia**.
3. Dotknij przełącznika obok wybranych opcji, aby je włączyć lub wyłączyć.
Szary kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest wyłączona. Zielony kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest włączona.

Akcesoria

Drukarka w konfiguracji standardowej i drukarka w konfiguracji z obcinarką

- **Głowica drukująca**
 - Dostępne rozdzielczości – 300 i 600 dpi
 - Głowicę drukującą można wymienić na model o dowolnej innej rozdzielczości bez konieczności kalibracji lub aktualizacji oprogramowania sprzętowego
- **Automatyczne obcinarki**
 - Automatyczna obcinarka gilotynowa do dużych obciążeń – pełne cięcie nośników etykiet
 - Obcinarka perforacyjna – można ją ustawić na cięcie częściowe, dzięki czemu wychodzący pasek etykiet pozostaje nienaruszony, ale można go łatwo oddzielić, lub na pełne cięcie po każdej etykiecie
 - Obcinarki można łatwo przymocować do drukarki w konfiguracji standardowej za pomocą dołączonego klucza T-20.
 - Obcinarki nie są zgodne z drukarką z funkcją zdejmowania podkładu
- **Taca obcinarki (część zamienna)**
 - Służy do zbierania pociętych etykiet – można ją zamocować w szczelinach znajdujących się z przodu automatycznej obcinarki
 - Taca obcinarki jest dostarczana wraz z drukarką w konfiguracji standardowej i akcesorium automatycznej obcinarki gilotynowej
- **Płytką zdzierająca (część zamienna; tylko dla drukarki w konfiguracji standardowej)**
 - Ząbkowana krawędź – przebija papierowy podkład między etykietami i ciągle etykiety papierowe (niezalecana w przypadku grubych podkładów, podkładów innych niż papierowe lub etykiet ciągłych innych niż papierowe)
 - Można ją łatwo przymocować do drukarki za pomocą dołączonego klucza T-20
 - Nie może być używana w połączeniu z żadnymi akcesoriami automatycznej obcinarki
 - Płytką zdzierającą jest dostarczana z drukarką w konfiguracji standardowej
- **Klucz T-20 (część zamienna)**
 - Jest dostarczany standardowo wraz ze wszystkimi drukarkami i znajduje się w łatwo dostępnym miejscu wewnątrz drukarki
 - Służy do podłączania lub odłączania akcesoriów, a także do zdejmowania tylnej obudowy w niektórych zastosowaniach związanych z podawaniem zewnętrznym
- **Port we/wy**
 - Opcjonalne akcesorium służące do przesyłania danych do/z urządzenia zewnętrznego
 - Mocuje się go z tyłu drukarki za pomocą dołączonego klucza T-20

- **Rolki dociskowe**

- Do wyboru szerokości 25, 50, 80 i 114 mm (wszystkie drukarki są dostarczane z zainstalowaną rolką o szerokości 114 mm)
- Wymiana zużytej lub uszkodzonej rolki dociskowej poprawia jakość druku i zmniejsza potrzebę zwiększania energii drukowania (temperatury głowicy drukującej)
- Używanie wąskiej rolki dociskowej z wąskimi taśmami barwiącymi na wąskich etykietach zmniejsza zużycie głowicy drukującej
- Należy zawsze upewnić się, że rolka dociskowa jest szersza niż etykieta i taśma barwiąca
- Można ją łatwo zdemontować i zamontować za pomocą dołączonego klucza T-20

3 Ogólna obsługa

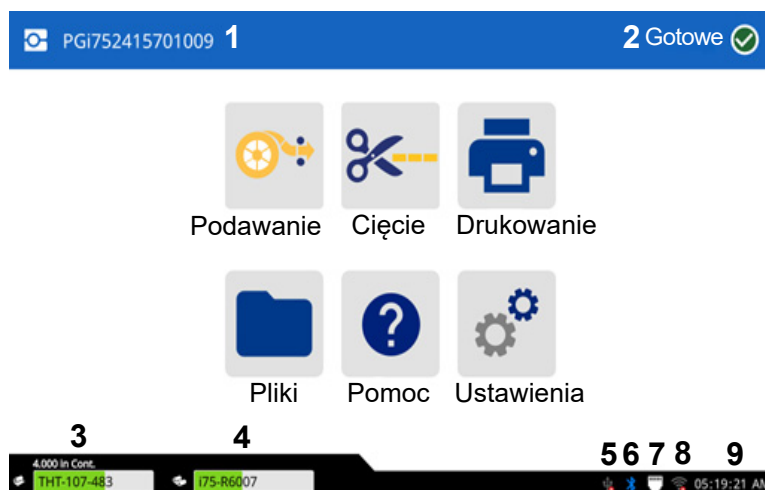
Ekran dotykowy

Ekran dotykowy drukarki służy m.in. do konfigurowania ustawień, sprawdzania stanu oraz drukowania etykiet. Dotknij ekranu palcem, aby wybrać określoną opcję.

WAŻNE! Nie należy używać długopisu ani innych ostrych przedmiotów. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia powierzchni ekranu dotykowego. Do obsługi ekranu dotykowego służy dołączony rysik (numer katalogowy STYLUS-CAP); należy używać wyłącznie miękkiej gumowej końcówki.

Zmiana jasności:

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Wyświetlacz**.
3. Dotknij pozycji **Dostosuj jasność**.
4. Użyj suwaka lub przycisków plus i minus, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność.



Uwaga: Przycisk cięcia jest wyświetlany tylko w przypadku zainstalowania obcinarki.

- | | |
|---|---|
| 1 Nazwa drukarki (domyślnie jest to numer seryjny) będzie zawierać wartość 300 lub 600 w zależności typu zainstalowanej głowicy drukującej. | 6 Bluetooth, opcja dostępna w określonych modelach |
| 2 Stan drukarki | 7 Złącze Ethernet |
| 3 Status, rozmiar i numer katalogowy materiału etykiet | 8 Status Wi-Fi, opcja dostępna w określonych modelach |
| 4 Status, rozmiar i numer katalogowy taśmy barwiącej | 9 Zegar |
| 5 Połączenie przez USB | |

Nawigacja i pasek stanu



Aby w dowolnej chwili powrócić do ekranu głównego, dotknij przycisku ekranu głównego.



Dotknij przycisku Wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu.



Dotknij menu Więcej, aby wyświetlić dodatkowe opcje (dostępne tylko na niektórych ekranach).



Dotknij przycisku Enter, aby potwierdzić wybór.



Dotknij, aby usunąć.



Resetowanie do ustawień domyślnych (dostępne tylko na niektórych ekranach).

Ikony stanu drukarki i materiału eksploatacyjnego na pasku stanu na dole ekranu głównego przedstawiają następujące informacje.

Ikona	Znaczenie
	Tekst obok tych ikon wskazuje materiał etykiety i taśmy barwiącej zainstalowany w drukarce (gdy używane są materiały z serii i75).
	Drukarka nie odczytuje komórki pamięci na etykiecie lub taśmie barwiącej w przypadku korzystania z materiałów z serii i75 z komórką pamięci. Etykiety lub taśma barwiąca mogą nie być zainstalowane, mogą być zainstalowane nieprawidłowo lub komórka pamięci może być uszkodzona.
 miga	Drukarka odbiera dane z komputera podłączonego kablem USB lub z sieci.

Szczegółowe informacje o materiale

Aby wyświetlić szczegółowe informacje o zainstalowanym materiale eksploatacyjnym z komórką pamięci z serii i75, dotknij numeru katalogowego etykiet lub taśmy barwiącej na pasku statusu, aby otworzyć ekran Szczegółowe informacje o materiale. W przypadku ręcznych materiałów eksploatacyjnych nie będą dostępne żadne informacje.

Aby zamknąć ekran, dotknij znaku x w prawym górnym rogu.

Etykiety z serii i75 i taśma barwiąca z serii i75



Etykiety z serii i75 i ręczna taśma barwiąca



Etykiety ręczne i taśma barwiąca z serii i75



Etykiety ręczne i ręczna taśma barwiąca



Tworzenie etykiet

Brady Workstation

Drukarka etykiet i7500 działa z oprogramowaniem komputerowym Brady Workstation. Podczas tworzenia pliku z etykietą określa się drukarkę. Dzięki temu oprogramowanie może udostępniać funkcje dostępne w danej drukarce. Ponadto oprogramowanie automatycznie rozpoznaje wszystkie etykiety z komórką pamięci z serii i75 zainstalowane w drukarce, dzięki czemu tworzenie etykiet jest łatwiejsze i szybsze. Instalacja sterownika nie jest wymagana.

Aby dowiedzieć się więcej na temat pracy drukarki z innym oprogramowaniem, należy sprawdzić dokumentację aplikacji. W przypadku korzystania z oprogramowania innych firm wymagany jest sterownik drukarki. Zobacz [Instalacja sterownika drukarki \(opcjonalnie\) na stronie 11](#).

Przechowywanie plików w drukarce

Korzystając z oprogramowania Brady Workstation, można wysyłać pliki do natychmiastowego wydrukowania lub przechowywać je w drukarce, aby wydrukować je w razie potrzeby, bezpośrednio z poziomu wyświetlacza drukarki, nawet jeśli operator nie ma dostępu do oprogramowania Brady Workstation. Zobacz [Drukowanie zadań zapisanych w drukarce na stronie 34](#).

Przechowywanie plików w drukarce:

1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do komputera kablem USB.
2. W drukarce w ustawieniu Lokalizacja zapisu wybierz opcję **Pamięć zewnętrzną**. Instrukcje, zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
3. W oprogramowaniu Brady Workstation otwórz plik i przejdź do ekranu drukowania, a następnie wprowadź wszelkie korekty dotyczące ilości, sortowania itp.

Uwaga: Po podłączeniu do drukarki i7500 oprogramowanie udostępnia opcje natychmiastowego wydrukowania pliku z komputera lub zapisania go w drukarce w celu późniejszego wydrukowania z poziomu ekranu drukarki. Do przełączania między tymi dwiema opcjami służy duży niebieski przycisk PRINT / STORE (Drukuj/Zapisz) w prawym dolnym rogu oprogramowania.

4. Aby wybrać opcję STORE (Zapisz) w drukarce, użyj małej strzałki obok przycisku PRINT (Drukuj).
5. Dotknij przycisku STORE (Zapisz) i po wyświetleniu monitu podaj nazwę pliku.

Uwaga: Jeśli jakiegokolwiek ustawienia drukowania są zablokowane podczas zapisywania pliku w BWS, odpowiednie ustawienia w drukarce będą wyszarzone.

Zapisywanie plików w wielu drukarkach:

Podłącz komputer z uruchomionym oprogramowaniem Brady Workstation do każdej drukarki po kolei, wykonując powyższe kroki w celu zapisania plików w drukarce. Nie można tego zrobić przy użyciu pamięci USB.

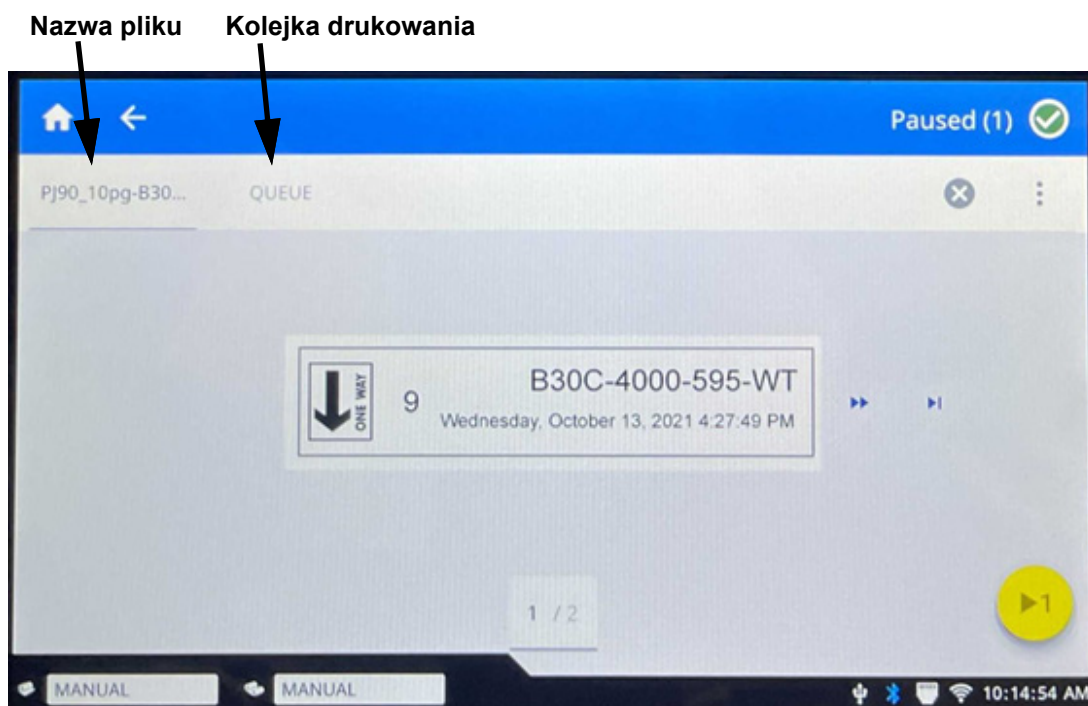
Usuwanie pliku przechowywanego w pamięci wewnętrznej drukarki:

1. Upewnij się, że lokalizacja przechowywania w drukarce jest ustawiona na Pamięć wewnętrzną. Instrukcje, zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
2. Na ekranie głównym drukarki dotknij pozycji **Pliki**.
3. Znajdź plik, który chcesz usunąć. Zobacz [Lista plików na stronie 39](#).
4. Dotknij pliku, aby go zaznaczyć, a następnie dotknij przycisku menu Więcej w prawym górnym rogu ekranu.
5. Usuń plik.

Ekran drukowania

Ekran drukowania jest wyświetlany podczas drukowania pliku.

Po rozpoczęciu drukowania na ekranie dotykowym wyświetlany jest obraz drukowanej etykiety, licznik oraz przycisk wstrzymywania. Więcej opcji jest dostępnych po wstrzymaniu drukowania, jak pokazano poniżej.



UWAGA! Podczas korzystania z trybu inteligentnego, jeśli w drukarce znajduje się niewłaściwy typ etykiety dla pliku, wyświetlany jest komunikat. W przypadku zignorowania komunikatu z ostrzeżeniem należy zachować ostrożność. Rozmiar lub typ etykiety załadowanej w drukarce może być nieodpowiedni dla pliku drukowania, co spowoduje nieprawidłowy wydruk.

W poniższej tabeli opisano elementy sterujące i informacje na ekranie dotykowym wyświetlane podczas wykonywania zadania drukowania lub po jego wstrzymaniu.

Ikona	Opis
	Przejdźcie do następnej etykiety. (Niedostępne, jeśli plik do wydruku zawiera tylko jedną etykietę).
	Przejdźcie do poprzedniej etykiety. (Niedostępne, jeśli plik do wydruku zawiera tylko jedną etykietę).
	Przejdźcie do ostatniej etykiety w pliku. (Niedostępne, jeśli plik do wydruku zawiera tylko jedną etykietę).
	Przejdźcie do pierwszej etykiety w pliku. (Niedostępne, jeśli plik do wydruku zawiera tylko jedną etykietę).
	Drukuj. Rozpoczęcie lub wznowienie drukowania.
	Wstrzymanie drukowania. Zadanie zostanie zatrzymane i nie nastąpi natychmiastowe odcięcie etykiet. Można otworzyć pokrywę i wznowić zadanie drukowania, o ile głowica drukująca nie zostanie podniesiona. Można to wykorzystać do podania lub podania i odcięcia bieżącej etykiety oraz wznowienia cięcia następnej etykiety. Można też podać lub podać i odciąć bieżącą etykietę o 50 mm (2 cale) w celu wznowienia drukowania etykiet ciągłych. Nastąpi przejście do następnej etykiety, która zostanie odcięta. Gdy głowica drukująca zostanie podniesiona w celu wymiany taśmy barwiącej, drukarka zakończy rejestrację i bieżąca etykieta zostanie odcięta.
numer etykiety	Wyświetla bieżącą pozycję w pliku z etykietą, a także całkowitą liczbę etykiet. Dotknij numeru bieżącej etykiety (w obrębie prostokąta), aby przejść do danej etykiety. Otwarta zostanie klawiatura. Dotknij numeru etykiety na klawiaturze numerycznej, a następnie naciśnij przycisk wprowadzania.
	Anuluj. Dostępne tylko wtedy, gdy drukowanie jest wstrzymane.

Ikona	Opis
	Menu Więcej. Umożliwia włączenie funkcji druku na żądanie tylko dla bieżącego zadania drukowania. Opis funkcji, zob. Druk na żądanie na stronie 44 .
	Ikona informacji o pliku jest widoczna tylko wtedy, gdy wybrany jest pojedynczy plik. Dotknij jej, aby wyświetlić informacje o pliku składające się z poniższych elementów. • Obraz pierwszej etykiety w pliku. • Typ etykiety, dla którego plik został utworzony. • Rozmiar etykiety. • Liczba etykiet w pliku. • Data utworzenia pliku. • Rozmiar pliku w bajtach. Możesz również usunąć lub wydrukować plik z poziomu ekranu z informacjami.

Drukowanie etykiet

Drukując etykiety, pamiętaj o tym, że:

- W zależności od wybranych opcji cięcia drukarka wykonuje cięcie pomiędzy wierszami etykiet lub po zakończeniu drukowania całego zadania. Zobacz [Cięcie automatyczne na stronie 44](#).
- Jeżeli nie zainstalowano etykiety ani taśmy barwiącej, drukowanie nie rozpocznie się i pojawi się monit o instalację materiałów eksploatacyjnych.
- Jeśli otworzysz głowicę drukującą podczas operacji drukowania, drukowanie zostanie przerwane i pojawi się komunikat z poleceniem zamknięcia pokrywy. Dotknij przycisku uruchamiania na ekranie drukowania, aby wznowić drukowanie.
- Etykiety należy wyjąć natychmiast po wydrukowaniu.

Drukowanie z oprogramowania

Najprostszy scenariusz drukowania polega na zainicjowaniu drukowania w oprogramowaniu Brady Workstation i natychmiastowym wydruku wszystkich etykiet w pliku.

Drukowanie:

1. Upewnij się, że w drukarce ustawiono właściwy stan opcji Druk na żądanie. Zobacz [Druk na żądanie na stronie 44](#).
2. Otwórz plik z etykietą w oprogramowaniu Brady Workstation i rozpocznij drukowanie.
 - **Gdy opcja Druk na żądanie jest wyłączona:** Wszystkie etykiety w pliku są drukowane bez udziału operatora.
 - **Gdy opcja Druk na żądanie jest włączona:** Drukarka wyświetli etykiety do wydrukowania. Operator musi dotknąć przycisku drukowania na ekranie dotykowym, aby wydrukować każdą etykietę w pliku. Pomoc w korzystaniu z ekranu dotykowego podczas drukowania, zob. [Ekran drukowania na stronie 31](#).

Drukowanie zadań zapisanych w drukarce

Ta metoda jest bardzo skuteczna w przypadku plików, które są często drukowane bez edytowania zawartości lub ilości. Jest to również idealne rozwiązanie, gdy trzeba uniemożliwić zmianę zawartości etykiety. Można jednak zmienić ustawienia drukowania dla plików w oprogramowaniu Brady Workstation, oznaczonych ikoną Brady.

Drukowanie zadania przechowywanego w pamięci wewnętrznej:

1. Upewnij się, że lokalizacja przechowywania w drukarce jest ustawiona na Pamięć wewnętrzną.
Instrukcje, zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
2. Na ekranie głównym drukarki dotknij pozycji **Drukuj**.
3. Dotknij plików, które chcesz wydrukować. Poszczególne pliki są dodawane do kolejki drukowania w kolejności, w jakiej zostały wybrane.
Więcej informacji na temat korzystania z listy plików, w tym wyszukiwania i sortowania, zobacz [Lista plików na stronie 39](#).
4. Dotknij przycisku drukowania w prawym górnym rogu.
Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie [Ekran drukowania na stronie 31](#).

Drukowanie z pamięci USB

Zadanie drukowania można zapisać w pamięci USB, co zapewnia dodatkową mobilność podczas drukowania autonomicznego na wielu drukarkach. Zadania zapisane w pamięci USB można następnie wydrukować z poziomu ekranu drukarki po podłączeniu pamięci USB do drukarki.

Zapisywanie zadania drukowania w pamięci USB:

1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do komputera kablem USB.
2. W drukarce wybierz w ustawieniu Lokalizacja zapisu wartość **Pamięć zewnętrzną**.
Zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
3. Podłącz pamięć USB do portu USB drukarki.
4. W oprogramowaniu Brady Workstation otwórz plik etykiety i przejdź do ekranu **Drukowanie**.
 - a. Wybierz drukarkę i7500, jeśli nie została jeszcze wybrana.
 - b. Skonfiguruj ustawienia drukowania zgodnie z potrzebami. Obejmuje to liczbę kopii, sortowanie oraz ustawienia zaawansowane, takie jak opcje cięcia. Wszystkie te ustawienia są zapisywane wraz z zadaniem drukowania przechowywanym w pamięci USB.
 - c. Kliknij strzałkę na przycisku PRINT (Drukuj) i wybierz opcję **Przechowaj w drukarce**.
Nazwa przycisku zmieni się następnie na **STORE** (Zapisz).
 - d. Kliknij przycisk **STORE** (Zapisz) i wprowadź nazwę zadania drukowania.
Zadanie drukowania jest teraz zapisywane w pamięci USB podłączonej do drukarki. (NIE jest ono zapisywane w pamięci wewnętrznej drukarki). Nie ma możliwości edycji zawartości etykiety, nazwy zadania, ilości, preferencji sortowania i cięcia, które zostały określone podczas zapisywania zadania. Pamięć USB można teraz podłączyć do innej drukarki Drukarka etykiet i7500 o tej samej rozdzielczości i wydrukować zadanie z pamięci USB.

- e. Nie można przenieść zadania z pamięci USB do pamięci wewnętrznej drukarki. Jedynym sposobem na zapisanie zadania w pamięci wewnętrznej drukarki jest zapisanie go bezpośrednio z komputera na drukarce za pomocą kabla USB, zobacz [strona 10](#).

Uwaga: Jeśli jakiegokolwiek ustawienia drukowania były zablokowane podczas zapisywania pliku w BWS, odpowiednie ustawienia w drukarce będą wyszarzone.

Drukowanie zadania z pamięci USB:

1. Upewnij się, że lokalizacja przechowywania w drukarce jest ustawiona na **Pamięć zewnętrzną**.
Instrukcje, zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
2. Na ekranie głównym drukarki dotknij pozycji **Drukuj**.
3. Dotknij plików, które chcesz wydrukować. Poszczególne pliki są dodawane do kolejki drukowania w kolejności, w jakiej zostały wybrane.
Więcej informacji na temat korzystania z listy plików, w tym wyszukiwania i sortowania, zob. [Lista plików na stronie 39](#).
4. Dotknij przycisku drukowania w prawym górnym rogu.
Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie [Ekran drukowania na stronie 31](#).

Usuwanie zadania zapisanego w pamięci USB:

1. Upewnij się, że lokalizacja przechowywania w drukarce jest ustawiona na **Pamięć zewnętrzną**.
Instrukcje, zobacz [Lokalizacja przechowywania na stronie 23](#).
2. Na ekranie głównym drukarki dotknij pozycji **Pliki**.
3. Znajdź plik, który chcesz usunąć.
Zobacz [Lista plików na stronie 39](#).
4. Dotknij pliku, aby go zaznaczyć, a następnie dotknij przycisku menu Więcej w prawym górnym rogu.
5. Dotknij ikony **Usuń**.

Drukowanie dwustronnych koszulek termokurczliwych

Drukowanie dwuprzebiegowe w przypadku dwustronnych koszulek termokurczliwych jest obsługiwane tylko w przypadku drukarek w konfiguracji standardowej lub w konfiguracji z automatyczną obcinarką, przy użyciu poniższych akcesoriów i z uwzględnieniem poniższych zaleceń.

- Aby uzyskać najbardziej optymalny rezultat, należy używać akcesorium automatycznej obcinarki gilotynowej do dużych obciążeń z trybem drukowania z automatyczną obcinarką.
- Używanie ząbkowanej krawędzi do odrywania w trybie drukowania z odrywaniem jest możliwe przy zachowaniu dużej ostrożności, ale **nie** jest zalecane.

Uwaga: Aby uzyskać najwyższą jakość druku i wyeliminować straty podczas drukowania nieczarnych, dwustronnych koszulek termokurczliwych, wymagane jest korzystanie z oprogramowania Brady Workstation w połączeniu z rolkami koszulek termokurczliwych z komórką pamięci z serii i75.

Drukarka może drukować obie strony dwustronnych koszulek termokurczliwych bez marnowania koszulek początkowych. W przypadku drukowania dwustronnych koszulek termokurczliwych należy

drukować stronę pierwszą bezpośrednio z rolki. W celu zadrukowania drugiej strony odetnij lub oderwij materiał etykiet po zakończeniu zadania, a następnie załaduj zadrukowany pasek koszulek termokurczliwych z tyłu drukarki, aby wykonać drugi przebieg drukowania.

Uwaga: Podczas drukowania dwustronnych koszulek termokurczliwych całkowita długość drukowanego paska nie może być mniejsza niż 127 mm (5 cali), aby koniec paska etykiet objął czujnik optyczny i zainicjował drukowanie.

Uwaga: Podczas drukowania na czarnych, dwustronnych koszulkach termokurczliwych drukarka przesuwaa etykiety, pozostawiając pierwszą koszulkę pustą. Nie wyjmuj tej koszulki termokurczliwej. Podczas instalowania paska w celu wydrukowania drugiej strony, należy wprowadzić przednią krawędź paska, w tym pustą koszulkę termokurczliwą, w odpowiednie miejsce pośrodku czarnej gumowej rolki dociskowej; pusta koszulka termokurczliwa zostanie pominięta, a drukowanie rozpocznie się na drugiej koszulce termokurczliwej.

Drukowanie dwustronnych koszulek termokurczliwych, gdy zainstalowana jest automatyczna obcinarka gilotynowa do dużych obciążeń:

1. Zainstaluj [Automatyczna obcinarka na stronie 63](#).
2. Dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Korekty wydruku > Tryb drukowania > Bieżący tryb pracy** i wybierz opcję **Automatyczna obcinarka**.
3. Zainicjuj drukowanie dwustronnej koszulki termokurczliwej w oprogramowaniu Brady Workstation.
4. Po zakończeniu drukowania pierwszej strony drukarka automatycznie wykona cięcie na końcu zadania i wyświetli instrukcje dotyczące przygotowania drugiej strony wraz z przyciskiem. **Nie dotykaj przycisku, przed kontynuowaniem przeczytaj instrukcje!**



5. Otwórz głowicę drukującą za pomocą żółtej dźwigni, ale **nie** wyjmuj rolki koszulek termokurczliwych.
6. Gdy rolka z etykietami jest na swoim miejscu, obróć ją w lewo, pociągając przednią krawędź materiału do tyłu o około 305 mm (12 cali), pozostawiając pustą ścieżkę drukowania.

Uwaga: Rolka z etykietami musi pozostać w drukarce, w przeciwnym razie wystąpi błąd.

7. Wsuń przednią krawędź zadrukowanego paska koszulek termokurczliwych pustą stroną do góry na ścieżkę drukowania pod głowicą drukującą i między prowadnicami etykiet, tak jak podczas ładowania nowych etykiet. Przednią krawędź należy zatrzymać, gdy znajdzie się na środku czarnej gumowej rolki dociskowej.

Uwaga: Aby ułatwić drukowanie dłuższych pasów koszulek termokurczliwych, pasek można przełożyć przez szczelinę z tyłu drukarki, a następnie poprowadzić go nad lub za i pod zainstalowaną rolką koszulek. Można również zdjąć tylną szarą obudowę, aby uzyskać większy prześwit podczas podawania paska koszulek termokurczliwych.



Uwaga: Należy uważać, aby w przypadku drukowania po drugiej stronie włożyć właściwy koniec paska – zaczynając od pierwszej koszulki termokurczliwej.

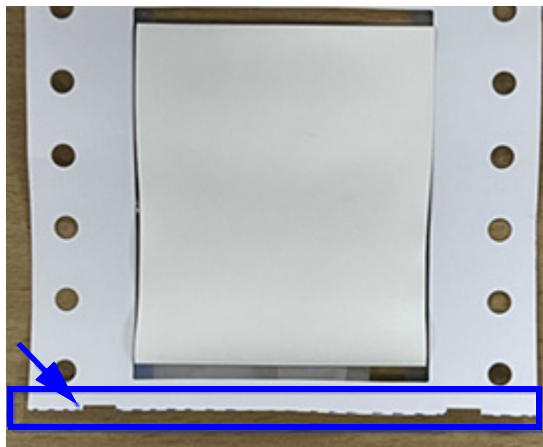
8. Zamknij głowicę drukującą za pomocą żółtej dźwigni.
9. Gdy etykiety przesuną się do przodu i do tyłu, dotknij przycisku **PRINT SIDE 2** (Drukuj drugą stronę) na wyświetlaczu drukarki.

Drukowanie dwustronnych koszulek termokurczliwych za pomocą krawędzi do odrywania lub ząbkowanej krawędzi do odrywania:

1. Zainstaluj krawędź do odrywania lub ząbkowaną krawędź do odrywania.
2. Dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Korekty wydruku > Tryb drukowania > Bieżący tryb pracy** i wybierz opcję Odrywanie.
3. Rozpocznij drukowanie.
4. Po zakończeniu drukowania pierwszej strony wyświetlony zostanie komunikat „Strona 1 ukończona”.

5. Oderwij lub odetnij ręcznie ostatnią etykietę.

Uwaga: Wycięcie krawędzi na przedniej krawędzi musi zostać przecięte przez środek. Jeśli nie udało się tego zrobić za pomocą krawędzi do odrywania, odetnij etykiety w poprzek nożyczkami.



6. Wybierz **OK**, aby kontynuować.
Zostanie wyświetlony komunikat „Przygotuj stronę 2” wraz z przyciskiem.
7. Wypchnij przednią krawędź niezadrukowanego materiału eksploatacyjnego do tyłu z prowadnic w kierunku rolki, ale nie wyjmuj samej rolki.
Powoduje to wyczyszczenie ścieżki drukowania.

Uwaga: Rolka z etykietami musi pozostać w drukarce, w przeciwnym razie wystąpi błąd.

8. Przełóż pasek koszulek termokurczliwych przez prowadnice etykiet i pociągnij do przodu, tak aby przednia krawędź znalazła się tuż za czarną gumową rolką.

Jeśli pasek koszulek jest długi, można przełożyć jego koniec przez szczelinę z tyłu drukarki.

- Krawędź przednia musi być pierwszą koszulką w sekwencji drukowania.
 - Zadrukowana strona musi być skierowana w dół.
9. Zamknij pokrywę i dotknij komunikatu **Drukuj stronę 2** na ekranie dotykowym.

Lista plików

Lista plików służy do wybierania plików do wydrukowania oraz do wyświetlania informacji o plikach.

Korzystanie z listy plików:

1. Otwórz listę plików.
 - Dotknij pozycji **Pliki** na ekranie głównym. Lista jest zawsze dostępna w ten sposób.
 - Dotknij pozycji **Drukuj** na ekranie głównym. Ta lista jest dostępna tylko wtedy, gdy drukowanie nie jest w toku, w przeciwnym razie wyświetlany jest ekran drukowania.
2. Upewnij się, że wybrana została właściwa lokalizacja pliku. Dotknij strzałki w dół obok lokalizacji pliku, a następnie dotknij żądanej lokalizacji.
 - **Pamięć wewnętrzna** pokazuje pliki zapisane w drukarce.
 - **Pamięć zewnętrzna** pokazuje pliki znajdujące się w pamięci USB podłączonej do drukarki.
3. W razie potrzeby zmień widok plików. Dotknij przycisku menu Więcej, a następnie dotknij jednej z poniższych pozycji.
 - **Widok miniatur** wyświetla pliki w siatce zawierającej miniaturki obrazów.
 - **Widok listy** wyświetla pliki w postaci listy nazw plików.
4. Znajdź pliki, z którymi chcesz pracować. Aby przewinąć listę plików, przeciągnij pacem w górę lub w dół na ekranie. Pomoc w zawężeniu listy, zobacz [Wyszukiwanie, sortowanie, filtrowanie i zmienianie](#) poniżej.
5. Dotknij pliki, aby je wybrać.

Możesz zaznaczyć wiele plików. Po wybraniu możesz wyświetlić informacje o pliku lub wydrukować go.

Wyszukiwanie, sortowanie, filtrowanie i zmienianie

Jeśli lista plików jest długa, można szybciej znaleźć plik, korzystając z funkcji wyszukiwania, sortowania lub filtrowania. Wyświetlanie listy plików, zobacz [Lista plików](#) powyżej.

Wyszukiwanie etykiety na liście:

1. Gdy lista plików jest otwarta, dotknij ikony menu Więcej.
2. Dotknij pozycji **Szukaj**.
3. Przy użyciu klawiatury wyświetlanej na ekranie dotykowym wpisz całość lub część nazwy pliku do wyszukania. Wielkości liter w wyszukiwaniu nie ma znaczenia.
4. Dotknij klawisza Enter.
5. Na liście plików wyświetlane są tylko pliki znalezione w trakcie wyszukiwania. Aby wyczyścić wyszukiwanie i ponownie wyświetlić wszystkie pliki, dotknij symbolu X obok wyszukiwanego terminu nad listą.

Sortowanie listy:

1. Gdy lista plików jest otwarta, dotknij przycisku menu Więcej.
2. Dotknij pozycji **Sortuj**.

3. Dotknij jednej z poniższych opcji.
 - **Nazwa** sortuje alfabetycznie według nazwy pliku. Dotknij ponownie pozycji *Nazwa*, aby przełączyć kolejność sortowania (a–z lub z–a).
 - **Ostatnio zmodyfikowane** sortuje według daty. Dotknij ponownie pozycji *Ostatnio zmodyfikowane*, aby przełączyć kolejność sortowania (od najnowszych lub od najstarszych).
 - **Liczba etykiet** sortuje według liczby etykiet w pliku. Dotknij ponownie pozycji *Liczba etykiet*, aby zmienić kolejność (od największej lub od najmniejszej).
4. Dotknij pozycji **Gotowe**.

Filtrowanie listy według typu pliku:

1. Dotknij pozycji **Pliki** na ekranie głównym. Filtrowanie nie jest dostępne w z poziomu pozycji *Drukowanie*, ponieważ drukowane są tylko dokumenty (pliki etykiet).
2. Dotknij przycisku menu **Więcej**.
3. Dotknij pozycji **Filtruj**, a następnie dotknij pozycji **Dokumenty**, **Obrazy** lub **Czcionki**. Dokumenty to pliki etykiet. Obrazy i czcionki są wykorzystywane w skryptach.

Zmianie ustawień drukowania:

Pliki generowane za pomocą oprogramowania Brady Workstation i przechowywane w nim są oznaczone ikoną Brady. Tylko w przypadku tych plików można zmienić ustawienia drukowania.

1. Dotknij pozycji **Pliki** na ekranie głównym.
2. Wybierz opcję **Pamięć wewnętrzna**.
3. Wybierz zapisany plik utworzony w oprogramowaniu Brady Workstation.
4. Kliknij menu **Więcej**.
5. Przewiń w dół i kliknij pozycję **Ustawienia drukowania**.
6. Zmień żądane ustawienia.
7. Kliknij pozycję **Zapisz**, a następnie wydrukuj plik.

Kolejka drukowania

Kolejka drukowania jest dostępna z poziomego ekranu drukowania w trakcie drukowania plików. Możesz z niej skorzystać, aby dodać więcej plików do kolejki, usunąć pliki z kolejki lub zmienić kolejność drukowania.

Wyświetlanie kolejki drukowania:

1. Rozpocznij drukowanie plików.
Zobacz [Tworzenie etykiet na stronie 29](#).
2. Dotknij karty **KOLEJKA**, aby wyświetlić kolejkę.

Dodawanie plików do kolejki

Dodawanie plików do kolejki podczas drukowania:

1. Podczas drukowania dotknij karty **KOLEJKA** na ekranie drukowania.
2. Otwórz listę plików.
3. Znajdź plik, który chcesz dodać.
Zobacz [Lista plików na stronie 39](#).
4. Dotknij pliku, a następnie dotknij ikony drukowania.

Usuwanie plików z kolejki

Usuwanie jednego pliku z kolejki:

1. Podczas drukowania dotknij karty **KOLEJKA** na ekranie drukowania.
2. Dotknij przycisku wstrzymania, aby wstrzymać drukowanie, a następnie dotknij pozycji **Wstrzymaj teraz**.
3. Dotknij pliku, który chcesz usunąć z kolejki.
4. Dotknij pozycji **Anuluj zadanie**.

Usuwanie wszystkich plików z kolejki:

1. Podczas drukowania dotknij karty **KOLEJKA** na ekranie drukowania.
2. Dotknij przycisku wstrzymania, aby wstrzymać drukowanie, a następnie dotknij pozycji **Wstrzymaj teraz**.
3. Dotknij ikony menu Więcej.
4. Dotknij pozycji **Anuluj wszystko**, a następnie dotknij pozycji **Anuluj zadanie**.

Zmiana kolejności drukowania

Zmiana kolejności drukowania:

1. Podczas drukowania dotknij karty **KOLEJKA** na ekranie drukowania.
2. Dotknij pliku, który chcesz przenieść w górę lub w dół kolejki. Nie można przenieść pierwszego pliku na liście.
3. Użyj strzałek, aby przenieść plik.

Korekty wydruku

Ustawienia te będą używane we wszystkich zadaniach drukowania dla określonego typu zainstalowanej etykiety i taśmy barwiącej.

Zmianie ustawień drukowania:

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Korekty wydruku**.
3. Dotknijżądanego ustawienia. Szczegółowe informacje na temat poszczególnych korekt znajdują się poniżej.

Uwaga: Przycisk Przywróć ustawienia domyślne Brady powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki dla wszystkich ustawień związanych z zainstalowaną taśmą barwiącą i etykietami. Aby przywrócić ustawienia domyślne pojedynczego ustawienia, przejdź do tego ustawienia i kliknij przycisk Przywróć ustawienia domyślne.

Zakładki

Tryb inteligentny

Podczas korzystania zarówno z etykiet, jak i taśm barwiących z komórką pamięci z serii i75, zmiana któregokolwiek z ustawień drukowania spowoduje automatyczne utworzenie zakładki. Ustawienia te zostaną zapamiętane i wykorzystane przy następnej instalacji tych dwóch produktów z komórką pamięci z serii i75. Nie ma ograniczeń co do liczby kombinacji etykiet i taśm barwiących, którym można przypisać zakładki, ale do **danej** kombinacji numeru katalogowego etykiety i numeru katalogowego taśmy barwiącej można przypisać tylko jedną zakładkę.

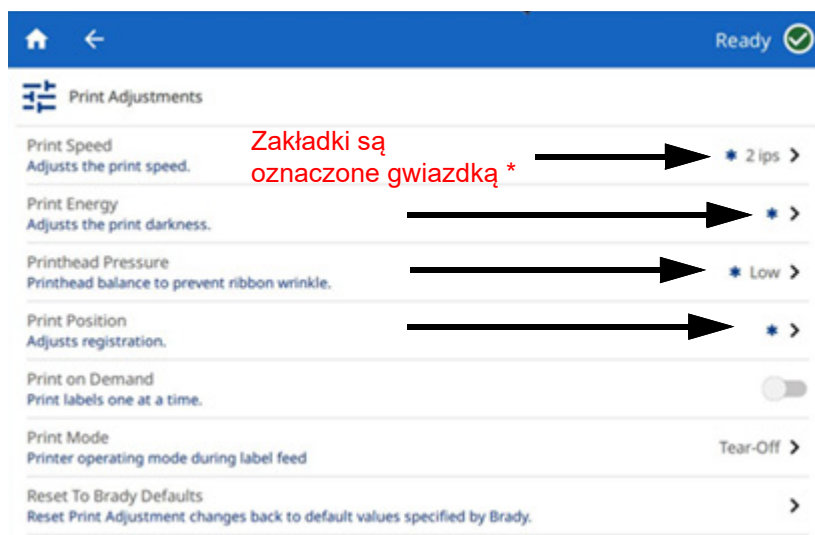
Częściowy tryb ręczny

Podczas korzystania z etykiet z komórką pamięci z serii i75 oraz ręcznej taśmy barwiącej innej niż z serii i75 zmiana któregokolwiek z ustawień drukowania spowoduje automatyczne utworzenie zakładki. Przy następnej instalacji tej samej etykiety z serii i75 [numer katalogowy] ustawienia zostaną zapamiętane niezależnie od zainstalowanej ręcznej taśmy barwiącej.

W przypadku korzystania z etykiet ręcznych innych niż z serii i75 i taśmy barwiącej z komórką pamięci z serii i75, korekty wydruku polegające na zmianie dowolnych ustawień drukowania nie spowodują utworzenia zakładki i nie zostaną zapamiętane przy następnej instalacji taśmy barwiącej z komórką pamięci z serii i75, niezależnie od zainstalowanej ręcznej rolki z etykietami.

Tryb ręczny

W przypadku korzystania zarówno z etykiet innych niż z serii i75, jak i taśm barwiących innych niż z serii i75, ani zakładki, ani żadne korekty ustawień wydruku nie zostaną zapamiętane ani zapisane przy następnej instalacji tych dwóch produktów.



Zmiana lub usuwanie zakładek

Użycie opcji przywracania ustawień domyślnych w dowolnym ustawieniu drukowania spowoduje zaktualizowanie istniejącej zakładki przy użyciu nowego ustawienia. Aby usunąć zakładkę, przewiń do dołu ekranu Korekty wydruku i kliknij przycisk Przywróć ustawienia domyślne Brady.

Szybkość druku

Szybkość druku umożliwia ustawienie szybkości w zakresie od 1 do 10 cali na sekundę w przypadku drukarki 300 dpi oraz od 1 do 5 cali na sekundę w przypadku drukarki 600 dpi. Komórka pamięci zainstalowanego materiału eksploatacyjnego ustawia automatycznie optymalną szybkość druku i należy ją zmieniać tylko w razie problemów. Można na przykład zmienić szybkość druku, aby drukować tylko grafiki lub inne gęsto zadrukowane etykiety w wolniejszym tempie w celu uzyskania pełnego zadruku.

Szybkość można zwiększyć lub zmniejszyć suwakiem.

Uwaga: Wybrane ustawienia szybkości drukowania będą obowiązywać podczas wszystkich kolejnych zadań drukowania dla aktualnie zainstalowanego materiału eksploatacyjnego etykiet. Po zainstalowaniu nowego materiału eksploatacyjnego szybkość druku jest resetowana do ustawienia domyślnego dla danej etykiety lub ustawienia zdefiniowanego w zakładce.

Energia drukowania

Użyj suwaka, aby uzyskać ciemniejszy lub jaśniejszy druk. Wydrukuj etykietę, aby przetestować to ustawienie.

Ustawienie energii drukowania określa, ile ciepła jest dostarczane do głowicy podczas drukowania etykiety. Im ciemniejsza energia druku, tym więcej tuszu jest przenoszony na etykietę. Komórka pamięci zainstalowanego materiału eksploatacyjnego etykiet automatycznie ustawia optymalną energię drukowania i należy ją zmieniać tylko w razie problemów. Jeżeli na przykład wydruk jest niejednorodny, można zwiększyć energię drukowania, aby na etykietę była наносzona większa ilość

atramentu z taśmy barwiącej. Jeżeli jednak taśma przylepia się lub rwie w czasie drukowania, energia cieplna może być zbyt wysoka i powinna zostać zmniejszona.



UWAGA! Ciągłe drukowanie na wysokich poziomach energii może spowodować zapchanie drukarki lub inne błędy drukowania oraz może zmniejszyć całkowitą długość życia głowicy druku.

Uwaga: Wybrane ustawienia energii drukowania będą obowiązywać podczas wszystkich kolejnych zadań drukowania dla aktualnie zainstalowanego materiału eksploatacyjnego etykiet. Gdy zainstalowany zostanie nowy materiał eksploatacyjny etykiet, poziom energii drukowania zostanie przywrócony do ustawień domyślnych. Poziom energii drukowania zostanie również przywrócony do ustawień domyślnych po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu systemu.

Nacisk głowicy drukującej

Pozwala ustawić siłę nacisku głowicy drukującej, aby zapobiec marszczeniu się taśmy barwiącej. Dotknij przycisków plus lub minus, aby zwiększyć lub zmniejszyć nacisk.

Pozycja drukowania

Dotknij strzałek, aby przesunąć nadruk na obrazie etykiety w lewo, w prawo, w górę lub w dół.

Wymiary pokazane w prawym górnym rogu wskazują, jak bardzo początkowa pozycja druku przesunie się w stosunku do ustawień fabrycznych (nie jest to odległość od lewej krawędzi etykiety). Jednostki to cale lub milimetry w zależności od ustawienia jednostek w sekcji [Jednostki miary na stronie 22](#).

Aby przywrócić ustawienia fabryczne (0, 0), dotknij ikony przywracania ustawień domyślnych w prawym górnym rogu.

Cięcie automatyczne

Określ, czy drukarka ma wykonywać cięcie pomiędzy każdą etykietą, na końcu zadania, po określonej liczbie etykiet czy nigdy. Aby ustawić inne opcje, zobacz [Automatyczna obcinarka na stronie 46](#).

Uwaga: Ustawienie to jest anulowane przez opcje cięcia ustawione w oprogramowaniu Brady Workstation lub w skrypcie ZPL.

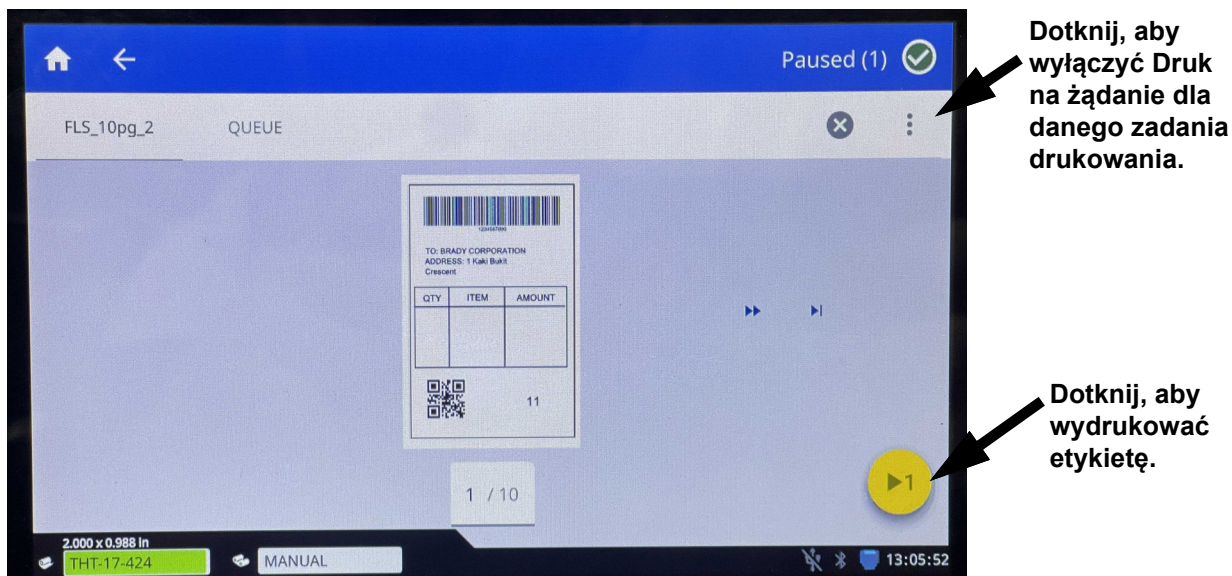
Druk na żądanie

Druk na żądanie powoduje, że przed wydrukowaniem następnej etykiety w pliku drukarka czeka na wprowadzenie danych na ekranie dotykowym. Gdy funkcja ta jest wyłączona, wszystkie etykiety w pliku są drukowane bez oczekiwania.

Włączanie druku na żądanie:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Korekty wydruku**.
3. Po prawej stronie pozycji **Druk na żądanie** dotknij przełącznika, aby zmienić ustawienie.
Szary kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest wyłączona. Zielony kolor przełącznika wskazuje, że opcja jest włączona.

Gdy funkcja Druk na żądanie jest włączona, dotknięcie żółtego przycisku rozpoczęcia powoduje wydrukowanie tylko jednej etykiety, a nie wszystkich.



Ignorowanie funkcji *Druk na żądanie* i drukowanie wszystkich pozostałych etykiet:

1. Dotknij żółtego kółka, aby wstrzymać drukowanie.
2. Dotknij trzech kropek w prawym górnym rogu.

WAŻNE! Wyłącz funkcję Druk na żądanie dla danego zadania drukowania.

Tryb drukowania

Tryby drukowania zależą od akcesoriów zainstalowanych w drukarce. Po otwarciu trybu drukowania wyświetlony zostanie bieżący tryb wraz z ustawieniami, które można zmienić. Dotknij opcji Bieżący tryb pracy, a następnie dotknij żądanego trybu.

Odrywanie

Standard we wszystkich dostępnych konfiguracjach. W trybie odrywania drukowane są etykiety lub nośniki ciągłe. Po wydrukowaniu pasek etykiet można oddzielić ręcznie. W celu korzystania z tej funkcji drukarka etykiet musi być wyposażona w płytkę zdzierającą.

Zmiana przesunięcia odrywania:

1. Na ekranie dotykowym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Korekty wydruku > Tryb drukowania**.
2. Dotknij opcji **Bieżący tryb pracy**, a następnie **Odrywanie**.
3. Dotknij **ikony powrotu**, aby wrócić do ekranu Tryb drukowania.
4. Dotknij opcji **Przesunięcie odrywania** i zmień je za pomocą strzałek.
Aby przywrócić domyślne fabryczne ustawienie przesunięcia, użyj ikony przywracania ustawień domyślnych w prawym górnym rogu.

5. Dotknij **ikony powrotu**, aby wrócić do ekranu Tryb drukowania.
6. Dotknij pozycji **Typ płytki zdzierającej** i wybierz standardową płytkę zdzierającą lub ząbkowaną płytkę zdzierającą (akcesorium opcjonalne).

Automatyczna obcinarka

Ustawienie momentu cięcia (koniec zadania, koniec etykiety itp.) spowoduje również zmianę w sekcji [Cięcie automatyczne na stronie 44](#). Przesunięcie cięcia spowoduje zmianę pozycji cięcia względem tylnej krawędzi etykiety.

WAŻNE! Aby korzystać z tego trybu, konieczne jest zainstalowanie automatycznej obcinarki. Zobacz [Automatyczna obcinarka na stronie 63](#).

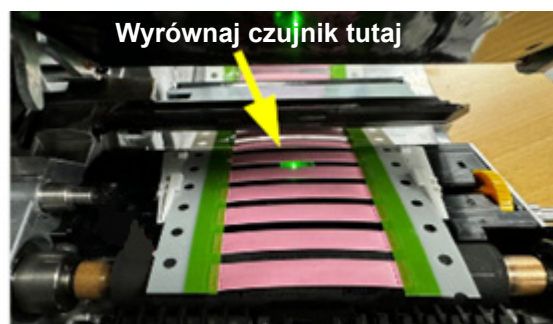
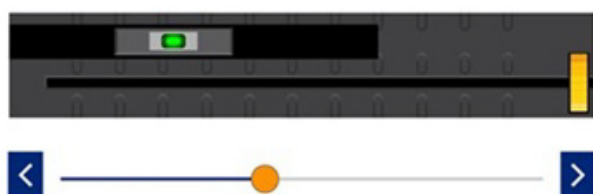
Przed rozpoczęciem drukowania ustaw w drukarce tryb automatycznego cięcia:

1. Na ekranie dotykowym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Korekty wydruku > Tryb drukowania**.
2. Dotknij opcji **Bieżący tryb pracy**, a następnie **Automatyczna obcinarka**.
3. Dotknij **ikony powrotu**, aby wrócić do ekranu Tryb drukowania.
4. Ustaw opcje Przesunięcie cięcia i Cięcie automatyczne.

Położenie czujnika etykiety

Gdy stosowany jest [Tryb inteligentny na stronie 14](#), drukarka wykryje zainstalowany typ rolki po zamknięciu głowicy drukującej i automatycznie ustawi czujnik w pozycji odpowiedniej dla zainstalowanej rolki.

Gdy stosowany jest [Tryb ręczny na stronie 14](#), wyreguluj czujnik poprzez wizualne wyrównanie czujnika optycznego w odstępie w przypadku korzystania z etykiet ciągłych lub z wycięciem. Przesuń czujnik optyczny za pomocą suwaka i przycisków strzałek na ekranie. Naciśnij, przytrzymaj i przesuń żółty suwak, jeśli chcesz wykonać duże ruchy, lub dotknij strzałek, aby wykonać drobne ruchy.



Typ rolki z etykietami

Gdy stosowany jest [Tryb inteligentny na stronie 14](#), drukarka wykryje zainstalowany typ rolki po zamknięciu głowicy drukującej i automatycznie ustawi „tryb” czujnika odpowiednio do typu rolki.

Gdy stosowany jest [Tryb ręczny na stronie 14](#), typ zainstalowanych etykiet należy ustawić ręcznie.

Metoda druku termicznego

Gdy stosowany jest [Tryb inteligentny na stronie 14](#), po zamknięciu głowicy drukującej drukarka wykryje, czy zainstalowana rolka jest materiałem termotransferowym czy materiałem do bezpośredniego druku termicznego, i automatycznie ustawi prawidłową metodę drukowania

Gdy stosowany jest [Tryb ręczny na stronie 14](#), metodę drukowania należy ustawić ręcznie.

Przywracanie ustawień domyślnych Brady

Umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych wszystkich korekt wydruku.

Ekran Informacje

Wyświetlanie informacji o systemie:

- Wersja sterownika oprogramowania sprzętowego
- Wersja biblioteki etykiet
 - Adres MAC Ethernet: ---
 - Adres MAC Wi-Fi: ---
 - Adres MAC Bluetooth: ---
- Pozostała ilość pamięci wewnętrznej
- Pozostała ilość pamięci zewnętrznej
- Numer seryjny drukarki
- Przycisk Szczegóły umożliwia wyświetlenie informacji o licencji

Aby przeglądać informacje o systemie:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **Informacje**.
3. Dotknij przycisku Wstecz, aby wrócić do poprzedniego ekranu lub przejść do ekranu głównego.

Ekran Pomoc

Naciśnięcie ikony Pomoc na ekranie głównym spowoduje wyświetlenie instrukcji obrazkowych dotyczących typowych funkcji, takich jak:

- Ładowanie taśm barwiących i etykiet z komórką pamięci
- Ładowanie ręcznych taśm barwiących
- Ładowanie etykiet ręcznych
 - Brak oddzielania podkładu
- Ustawianie czujnika dla materiałów ręcznych
- Czyszczenie drukarki
- Wymiana głowicy drukującej
- Wymiana rolki
- Instalacja obcinarki
- Wymiana płytki zdzierającej
- Zalecenia dotyczące rozmiaru taśmy barwiącej, rolki lub nośnika
- Informacje o pomocy technicznej
- Informacje o aktualizacji drukarki

4 Korzystanie ze skryptów

Drukarka etykiet i7500 obsługuje skrypty ZPL.

Niektóre podstawowe polecenia ZPL można zmienić bezpośrednio na drukarce.

Zmianianie ustawień ZPL:

1. Z poziomu ekranu głównego dotknij pozycji **Ustawienia**.
2. Dotknij pozycji **ZPL**.
3. Dotknij ustawień, które mają zostać zmienione.

Programowanie wykracza poza zakres niniejszego podręcznika.

- Instrukcję ZPL zawierającą listę poleceń obsługiwanych przez drukarkę można znaleźć na stronie www.BradyID.com/support/printer/i7500.

Etykiety ciągłe z komórką pamięci

Gdy w drukarce i7500 zainstalowane są etykiety ciągłe z komórką pamięci, w celu optymalnego drukowania skrypt ZPL powinien zawierać polecenie [^LL]. Przykładowy skrypt został pokazany poniżej.

```
^XA
^DFR:withLL2.ZPL^FS
^LL609,25
^AD,36,20^FN1^FS
^F0165,25
^AD,36,20^FN2^FS
^F025,75
^AB,22,14^FDCont with LL 2in^FS
^F025,125
^AE,28,15^FN1
^XZ
```

Grafiki i czcionki

Jeżeli pliki skryptów wykorzystują grafikę lub tekst, które nie zostały jeszcze zainstalowane w drukarce, należy je zaimportować przed uruchomieniem skryptu.

Minimalne rozmiary czcionek: Poniżej wymieniono minimalne rozmiary czcionek w skryptach, które obsługuje Drukarka etykiet i7500. W przypadku korzystania z ZPL należy pamiętać, że rozmiary czcionek nie są ustawiane wprost, ale za pomocą ograniczeń szerokości i wysokości.

- Minimalny rozmiar czcionki 5 pt. dla drukarek 300 dpi
- Minimalny rozmiar czcionki 4 pt. dla drukarek 600 dpi

WAŻNE! Zaleca się, aby skrypty ZPL były zapisywane w rozdzielczości (dpi) obsługiwanej przez drukarkę.

Importowanie

Aby zaimportować grafiki i czcionki z komputera do drukarki, najpierw przenieś pliki do pamięci USB. Następnie wykonaj poniższe czynności:

1. Podłącz pamięć USB do któregośkolwiek dostępnego portu USB drukarki.
2. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Pliki**.
3. Jeśli w lewym górnym rogu ekranu znajduje się napis *PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA*, dotknij pozycji **PAMIĘĆ WEWNĘTRZNA**, a następnie dotknij pozycji **Pamięć zewnętrzną**.
4. Dotknij przycisku menu **Więcej**.
5. Dotknij pozycji **Filtruj**, a następnie dotknij pozycji **Obrazy** lub **Czcionki**.
6. Na liście plików dotknij każdego pliku, który chcesz zaimportować.
7. Dotknij ikony importu.

Podczas importowania wyświetla się pasek postępu.

Uwaga: W przypadku braku miejsca na drukarce wyświetlany jest komunikat o małej ilości pamięci.

Usuwanie

Aby usunąć grafiki i czcionki zaimportowane do drukarki, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie głównym dotknij pozycji **Pliki**.
2. Jeśli w lewym górnym rogu ekranu znajduje się napis *PAMIĘĆ ZEWNĘTRZNA*, dotknij pozycji **PAMIĘĆ ZEWNĘTRZNA**, a następnie dotknij pozycji **Pamięć wewnętrzną**.
3. Dotknij przycisku menu **Więcej**.
4. Dotknij pozycji **Filtruj**, a następnie dotknij pozycji **Obrazy** lub **Czcionki**.
5. Na liście plików dotknij każdego pliku, który chcesz usunąć.
6. Dotknij przycisku menu **Więcej**, a następnie dotknij pozycji **Usuń**.

5 Konserwacja

Kliknij poniższe łącze, aby przejść bezpośrednio do interesującej Cię sekcji.

Czyszczenie drukarki	53
Pył i zanieczyszczenia	53
Głowica drukująca.....	54
Rolka dociskowa	55
Czujnik optyczny	56
Ostrze noża.....	57
Ekran dotykowy.....	57
Instalowanie lub wymiana części	58
Głowica drukująca.....	59
Rolka dociskowa	61
Wymagane narzędzia.....	61
Płytki zdzierające	62
Wymagane narzędzia.....	62
Automatyczna obcinarka.....	63
Wymagane narzędzia.....	63
Uaktualnienia oprogramowania.....	65
Uaktualnianie za pomocą pamięci USB.....	65
Biblioteka etykiet	65
Recykling kasety z taśmą barwiącą	66

Czyszczenie drukarki

Pył i zanieczyszczenia

Podczas przeprowadzania konserwacji drukarki należy również usunąć z jej wnętrza kurz i resztki etykiet.

Potrzebne materiały:

- Butelka sprężonego powietrza, zakupiona lokalnie (np.: HOSA AIR-464 Gear Duster)
- Okulary ochronne



UWAGA! Podczas używania sprężonego powietrza zawsze noś okulary ochronne.

- Niestrzępiąca się szmatka
- Alkohol izopropylowy
- Nawilżone szpatułki do czyszczenia (PCK-6). Zalecamy używanie tych szpatulek, ponieważ nie strzępią się, a alkohol izopropylowy nie zawiera żadnych dodatków. Możesz użyć własnych szpatulek i alkoholu izopropylowego.

Czyszczenie drukarki z pozostałości etykiet:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. W okularach ochronnych oczyść wszystkie widoczne miejsca wewnątrz drukarki sprężonym powietrzem, aby usunąć nagromadzony kurz i zanieczyszczenia.
3. Szmatką zwilżoną alkoholem izopropylowym usuń kurz i zanieczyszczenia pozostałe we wnętrzu drukarki.
4. W miejscach, których nie można wyczyścić szmatką, użyj wilgotnych szpatulek.
5. Włóż ponownie taśmę i etykiety.
6. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Głowica drukująca



UWAGA! Jeżeli głowica drukująca jest gorąca, przed przystąpieniem do dalszych czynności odczekaj, aby ostygła. Dotknięcie gorącej głowicy drukującej może spowodować poparzenia.

Potrzebne materiały

- Nawilżone szpatułki do czyszczenia (PCK-6).



UWAGA! Stosuj wyłącznie szpatułki nasączone alkoholem o numerze katalogowym PCK-6. Użycie innych materiałów może spowodować trwałe uszkodzenie głowicy.

Czyszczenie głowicy drukującej:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Odłącz dźwignię blokującą głowicy drukującej.
3. Delikatnie przetrzyj nową, wilgotną szpatułką piankową zielony i czarny obszar głowicy drukującej. Użyj odpowiedniej liczby szpatulek, aby dokładnie oczyścić powierzchnię.



UWAGA! Nie trzymaj szpatułką brązowego obszaru głowicy drukującej. Może to spowodować zwarcie.

4. Włóż ponownie taśmę barwiącą i rolkę z etykietami.
5. Wyrzuć szpatułki.
6. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Rolka dociskowa

Często czyścić rolkę dociskową, zwłaszcza jeśli widać na niej nagromadzony tusz lub klej. Jeśli na wałku widoczne są uszkodzenia lub małe kawałki gumy, należy go wymienić. Zobacz [Rolka dociskowa na stronie 61](#).

Materiały potrzebne do czyszczenia wałka

- Nawilżone szpatułki do czyszczenia (PCK-6).

Czyszczenie rolki dociskowej:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Odłącz dźwignię blokującą głowicy drukującej.
3. Otwórz nowy, nawilżony wacik piankowy i wyczyść nim gumowy wałek. Użyj odpowiedniej liczby szpatulek, aby dokładnie oczyścić powierzchnię.

Przekręć wałek, aby uzyskać dostęp do całej powierzchni. Mocno popchnij górną część wałka w kierunku tyłu drukarki (napotkasz pewien opór).



4. Gdy alkohol wyparuje, wymień taśmę barwiącą i rolkę z etykietami.
5. Wyrzuć szpatułki.
6. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Czujnik optyczny

Czujnik optyczny znajduje się wewnątrz drukarki i może być pokryty kurzem powstającym w czasie przycinania etykiet.

Potrzebne materiały

- Nawilżone szpatułki do czyszczenia (PCK-6). Zalecamy używanie tych szpatulek, ponieważ nie strzępią się, a alkohol izopropylowy nie zawiera żadnych dodatków. Możesz użyć własnych szpatulek i alkoholu izopropylowego.

Czyszczenie czujnika:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Odłącz dźwignię blokującą głowicy drukującej.
3. Obróć regulator prowadnic etykiet, aby całkowicie otworzyć prowadnice etykiet i uzyskać dostęp do czujnika.
4. Używając czystych, wilgotnych szpatulek piankowych delikatnie przetrzyj powierzchnię czujnika.



5. Gdy alkohol wyparuje, wymień taśmę barwiącą i rolkę z etykietami.
6. Wyrzuć szpatułki.
7. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Ostrze noża



Ruchome części. Nie zbliżaj się do ruchomych części.



Ostre krawędzie. Nie dotykaj.

Uwaga: Podczas czyszczenia obcinarki należy także przeczyścić [Czujnik optyczny na stronie 56](#).

Potrzebne materiały

- Nawilżone szpatułki do czyszczenia (PCK-6). Zalecamy używanie tych szpatulek, ponieważ nie strzępią się, a alkohol izopropylowy nie zawiera żadnych dodatków. Możesz użyć własnych szpatulek piankowych i alkoholu izopropylowego.
- Narzędzie do czyszczenia obcinarki (B31-CCT) służące do zeszkrobywania pozostałości

Czyszczenie ostrza obcinarki:

1. Włóż szpatułkę, kierując ją w górę, do obszaru wysuwania etykiet.
2. Przetrzyj szpatułką cały obszar.
3. Odblokuj obcinarkę, odsuń ją od rolki i usuń pozostałości kleju z ostrza za pomocą narzędzia o płaskich krawędziach.
4. Namocz szpatułkę w alkoholu izopropylowym i wyczyść ostrze.
5. Przed drukowaniem odczekaj, aż nadmiar alkoholu odparuje.

Ekran dotykowy

Potrzebne materiały

- Niestrzępiąca się szmatka niepowodująca zarysowań
- Szmatka nasączona alkoholem izopropylowym lub wilgotna szmatka (odpowiednia do czyszczenia ekranów LCD)



UWAGA! Zwykle środki czyszczące zawierające amoniak, mydła lub jakiegokolwiek kwasy mogą uszkodzić ekran. Używaj tylko niestrzępiącej się szmatki nasączonej alkoholem izopropylowym.

Czyszczenie ekranu dotykowego:

1. Nasącz lekko alkoholem izopropylowym niestrzępiącą się szmatkę lub użyj wilgotnych szmatek przeznaczonych do czyszczenia ekranów komputerowych.
2. Delikatnie przecieraj wilgotną szmatką ekran aż do usunięcia pozostałości.
3. Przed wznowieniem użytkowania odczekaj, aż ekran dotykowy całkowicie wyschnie.

Instalowanie lub wymiana części

W niektórych przypadkach do wykręcenia śrub lub innego sprzętu potrzebne będzie narzędzie. Klucz T-20 znajduje się w ramie wewnątrz drukarki. Otwórz pokrywę, znajdź klucz w podstawie ramy, obróć go w prawo o 90° i wyciągnij. Aby ponownie umieścić klucz T-20 w ramie, włóż go i obróć o 90° w lewo, aby wpasował się w ramę.



Głowica drukująca



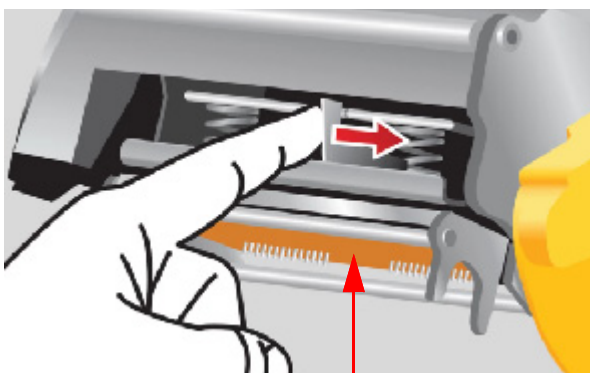
UWAGA! Aby uniknąć uszkodzenia głowicy drukującej przez wyładowania elektryczne lub wpływy mechaniczne, zastosuj poniższe środki ostrożności.

- Ustaw drukarkę na uziemionej powierzchni. Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.
- Zadbaj o własne uziemienie (np. za pomocą paska uziemiającego na nadgarstek).
- Nie dotykaj elementu grzewczego rękami ani twardymi przedmiotami. (Element grzewczy to ciemnobrązowy pasek oznaczony na poniższym zdjęciu).

Wymień głowicę drukującą, jeżeli na etykietach stale pojawiają się te same niezadrukowane miejsca lub jeśli chcesz użyć głowicy o innej rozdzielczości. Dostępne są zarówno głowice drukujące o rozdzielczości 300 dpi, jak i 600 dpi.

Wymiana głowicy drukującej:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Rozłącz dźwignię blokującą głowicę drukującą i podnieś ją.
3. Przesuń dźwignię nad głowicą drukującą, aby ją zwolnić.

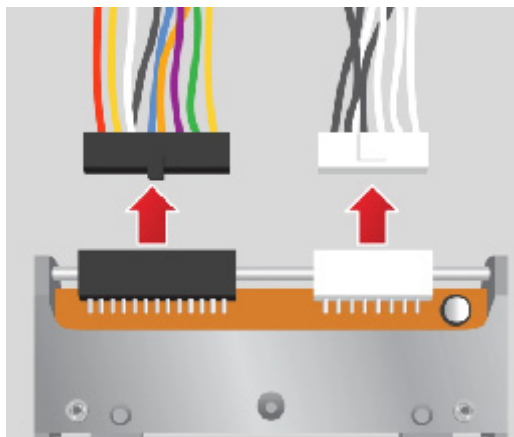


Nie dotykać

4. Ostrożnie odłącz przewody mocujące głowicę drukującą, chwytając za złącza.



UWAGA! Aby uniknąć uszkodzenia, nie ciągnij za przewody.



5. Podłącz złącza przewodów do nowej głowicy drukującej, trzymając ją wyłącznie za metalowe wsporniki boczne.
6. Zainstaluj nową głowicę drukującą w drukarce.



7. Włóż ponownie taśmę barwiącą i rolkę z etykietami.
8. Zamknij dźwignię blokującą głowicy drukującej.
9. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Rolka dociskowa

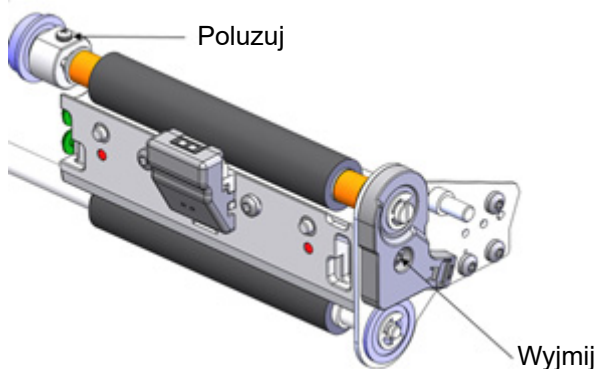
Czarna gumowa rolka dociskowa jest częścią zużywalną i musi być często czyszczona, a w przypadku zużycia należy natychmiast ją wymienić. Gdy rolka dociskowa jest zużyta, można zauważyć niską jakość druku, rolka może być miejscami spłaszczona lub mogą być widoczne inne widoczne oznaki uszkodzenia.

Wymagane narzędzia

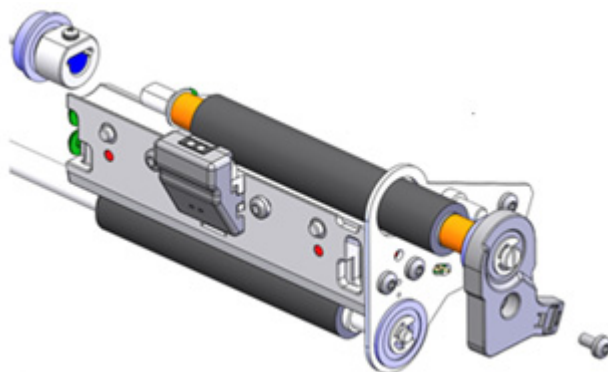
- Wkrętak płaski
- Śrubokręt Torx M4
- Szczypce igiełkowe

Wymiana rolki dociskowej:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Rozłącz dźwignię blokującą głowicę drukującą i podnieś ją.
3. Za pomocą dołączonego klucza T-20 poluzuj górną śrubę i wyjmij śrubę mocującą wspornik.



4. Wsuń rolkę dociskową.



5. Wsuń nową rolkę dociskową na miejsce, dokręć górną śrubę i umieść śrubę we wsporniku.
6. Włóż ponownie taśmę barwiącą i rolkę z etykietami.
7. Zamknij dźwignię blokującą głowicy drukującej.
8. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Płytki zdzierająca

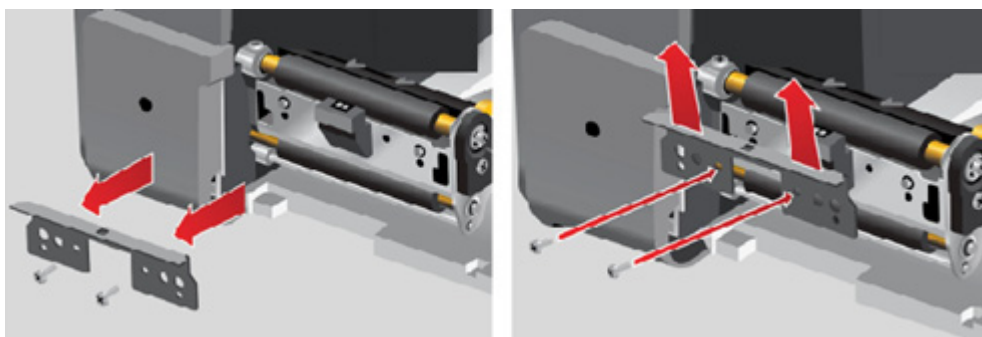
Gdy etykiety nie są już dokładnie odrywane z rolki, należy wymienić płytkę zdzierającą. Można również wymienić standardową płytkę zdzierającą na opcjonalną ząbkowaną płytkę zdzierającą.

Wymagane narzędzia

- Śrubokręt Torx M5

Wymiana płytki zdzierającej:

1. Rozłącz dźwignię blokującą głowicę drukującą i podnieś ją.
2. Wykręć (2) śruby mocujące płytkę zdzierającą i wymień ją.



3. Zamknij dźwignię blokującą głowicy drukującej.
4. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.

Automatyczna obcinarka

Aby funkcja automatycznego cięcia działała, należy zainstalować automatyczną obcinarkę.



Ruchome części. Nie zbliżaj się do ruchomych części.



Ostre krawędzie. Nie dotykaj.

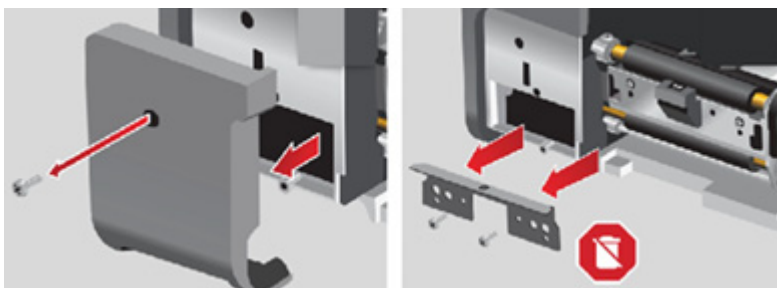
Wymagane narzędzia

- Śrubokręt Torx M5

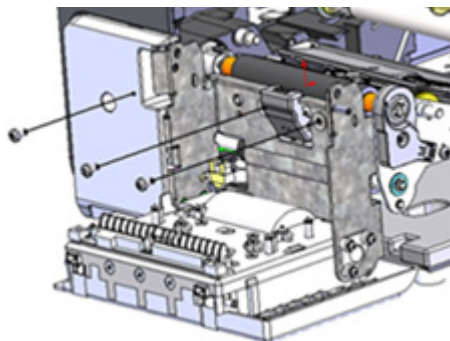
Instalowanie automatycznej obcinarki:

1. Odłącz drukarkę od zasilania i usuń materiały eksploatacyjne.
2. Rozłącz dźwignię blokującą głowicę drukującą i podnieś ją.
3. Wykręć (1) śrubę z pokrywy portu akcesoriów i (2) śruby mocujące płytkę zdzierającą.

WAŻNE! Przechowuj płytkę zdzierającą w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.



4. Opuść przednią część automatycznej obcinarki, wyrównaj otwory we wsporniku z otworami w drukarce i zamocuj za pomocą (2) śrub.
5. Włóż i wkręć (1) śrubę w pokrywę portu akcesoriów po lewej stronie.



6. Zamknij automatyczną obcinarkę.

7. Zainstaluj taśmę barwiącą i pasek etykiet wysłany z automatyczną obcinarką, a następnie zamknij dźwignię blokującą głowicy drukującej.



8. Zamknij pokrywę i podłącz przewód zasilający.
9. Na ekranie dotykowym wybierz opcję **Ustawienia > Konfiguracja systemu > Kalibracja odległości obcinarki**, a następnie kliknij przycisk **Dalej** wyświetlony na ekranie.
10. Kliknij przycisk **OK** na komunikacie o nieprawidłowych etykietach wyświetlanym na ekranie.

Uaktualnienia oprogramowania

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego (oprogramowanie systemowe drukarki) są dostępne w Internecie. Więcej informacji na temat wyszukiwania aktualnej wersji oprogramowania sprzętowego drukarki, zobacz [Ekran Informacje na stronie 48](#).



UWAGA! Nie należy wyłączać zasilania drukarki podczas uaktualniania.

Uaktualnianie za pomocą pamięci USB

Aby uaktualnić oprogramowanie sprzętowe przy użyciu pamięci USB:

1. Przejdź na komputerze na stronę pomocy technicznej właściwą dla swojego regionu. Zobacz [Serwis techniczny i rejestracja na stronie iv](#).
2. Znajdź aktualizacje oprogramowania sprzętowego.
3. Znajdź najnowszą aktualizację oprogramowania sprzętowego drukarki Drukarka etykiet i7500.
4. Pobierz oprogramowanie sprzętowe.
5. Zapisz pobrany plik w katalogu głównym pamięci USB.
6. Podłącz pamięć USB do portu USB drukarki. Drukarka rozpoznaje plik uaktualnienia i wyświetla komunikat na ekranie dotykowym.
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie dotykowym. Po ukończeniu uaktualnienia drukarka automatycznie uruchomi się ponownie.



Biblioteka etykiet

Pliki biblioteki etykiet drukarki są zapisane w bazie danych, dzięki czemu drukarka może pracować optymalnie z różnymi materiałami eksploatacyjnymi.

Co pewien czas należy aktualizować pliki biblioteki etykiet drukarki, aby wprowadzić do drukarki dane nowych materiałów etykiet. Aktualizację należy także przeprowadzić w przypadku zamówienia w firmie Brady niestandardowego materiału etykiet, który został dostarczony z nowymi plikami biblioteki etykiet.

Uaktualnianie plików biblioteki etykiet przy użyciu pamięci USB:

1. Przejdź na komputerze na stronę pomocy technicznej właściwą dla swojego regionu. Zobacz [Serwis techniczny i rejestracja na stronie iv](#).
2. Wyszukaj aktualizacje oprogramowania sprzętowego i najnowszą aktualizację biblioteki etykiet drukarki dla modelu Drukarka etykiet i7500.
3. Pobierz aktualizację bazy danych.
4. Rozpakuj plik zip i zapisz rozpakowane pliki do katalogu głównego pamięci USB.

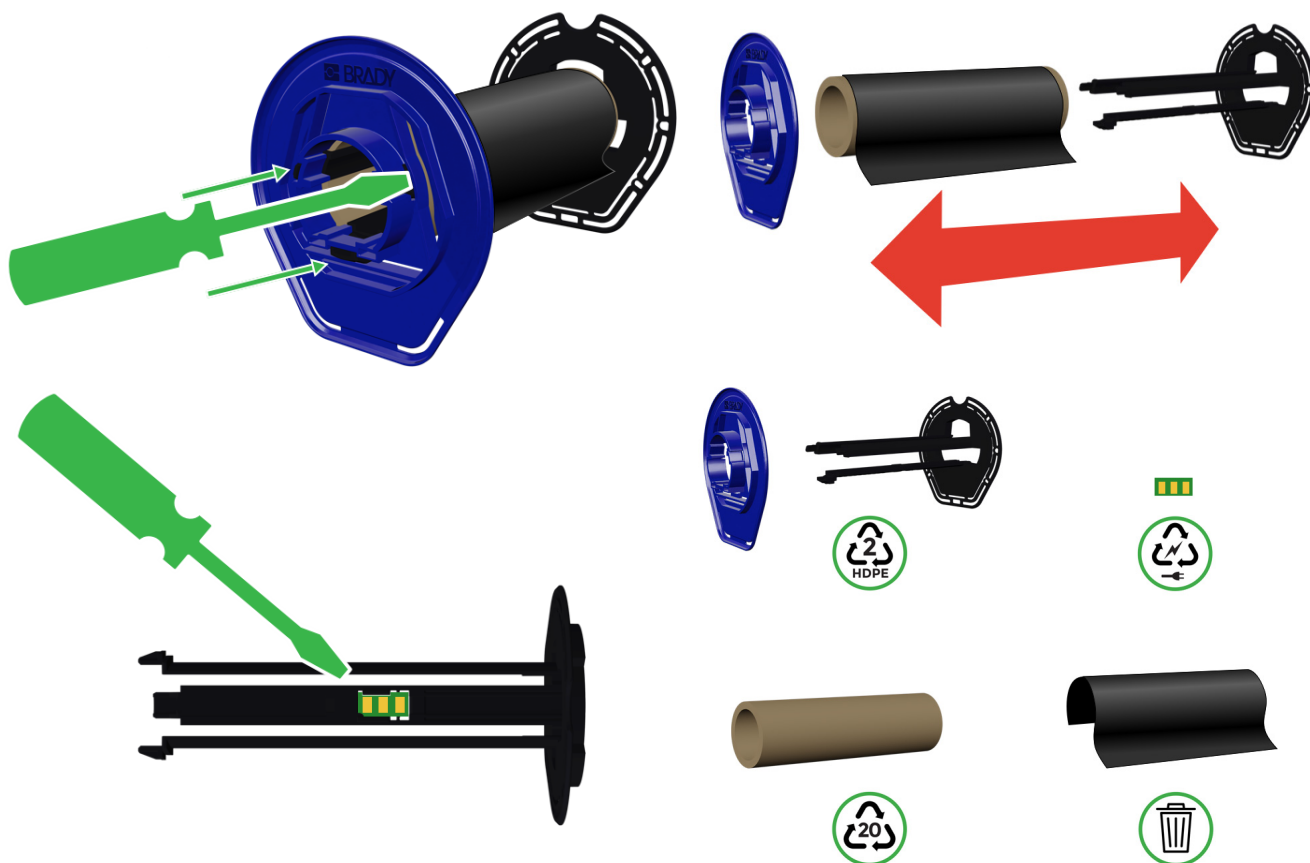
5. Podłącz pamięć USB do portu USB drukarki i kliknij kolejno opcje **Pliki > Menu > Importuj bibliotekę etykiet drukarki**, aby uruchomić uaktualnienie.
6. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie dotykowym.

Recykling kasety z taśmą barwiącą

Kasety należy poddawać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Przed oddaniem zużytych kasety do recyklingu należy je rozmontować w celu wyodrębnienia elementów, które powinny trafić do odpowiednich pojemników na odpady do recyklingu.



UWAGA! Podczas demontażu kasety należy zawsze stosować środki ochrony osobistej.



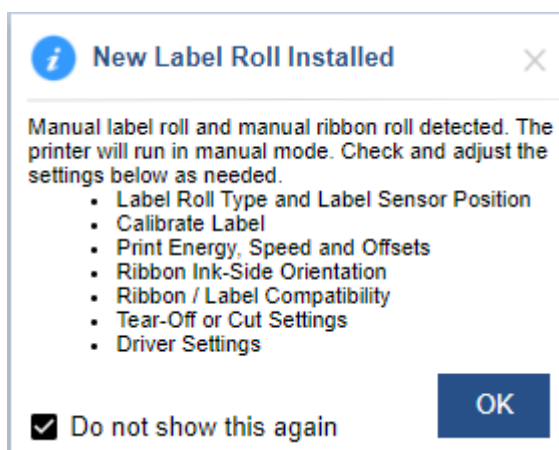
6 Wykrywanie i rozwiązywanie problemów

Problemy z rejestracją wydruku

Tryb ręczny lub częściowy

Jeśli zainstalowano taśmę barwiącą innego producenta wraz z etykietami ciętymi (THT-23-423-2) firmy Brady (tryb częściowy) lub etykietami ciętymi innego producenta (tryb ręczny), a druk jest przesunięty lub został wyświetlony komunikat o błędzie, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

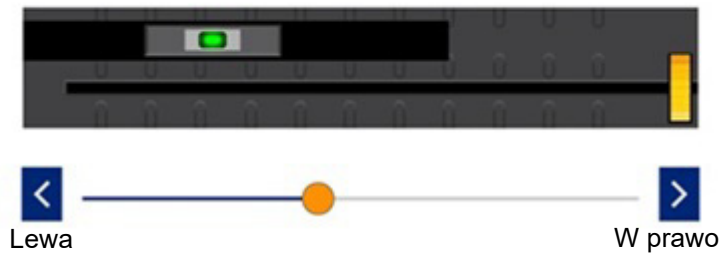
1. Naciśnij **OK** na komunikacie wyświetlanym na ekranie.



2. Otwórz pokrywę i odłącz dźwignię blokującą głowicę drukującą, aby podnieść głowicę drukującą.
3. Wyjmij i ponownie załaduj rolkę etykiet na haczyk rolki etykiet.

4. Gdy na ekranie wyświetlone zostanie okno Pozycja czujnika etykiety, wyreguluj pozycję czujnika tak, aby znajdował się pośrodku odstępu między etykietami.

 Położenie czujnika etykiety



5. Zamknij głowicę drukującą.
6. Na stronie głównej wybierz opcje **Ustawienia > Korekty wydruku > Typ rolki etykiet > Z odstępami**.
7. Dotknij przycisku **Wstecz**, a następnie wybierz opcje **Metoda druku termicznego > Druk termotransferowy**.
8. Kliknij przycisk **Strona główna**, aby powrócić do ekranu głównego.
9. Kliknij ikonę **Podawanie/kalibracja**, która jest teraz wyświetlana na ekranie. Drukarka przeprowadzi kalibrację załadowanego nośnika z pozycją odstępu, a po jej zakończeniu wyda trzy do czterech pustych etykiet.
10. Skalibruj czujnik, dotykając opcji **Ustawienia** na ekranie głównym.
11. Dotknij pozycji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Kalibracja czujnika etykiety**.
12. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Usuwanie zatorów



Ruchome części. Nie zbliżaj się do ruchomych części.



Ostre krawędzie. Nie dotykaj.

Usuwanie zatoru etykiet:

1. Otwórz pokrywę.
2. Odłącz dźwignię blokującą głowicy drukującej.
3. Usuń etykiety, a następnie oderwij i wyrzuć wszystkie zagięte lub pomarszczone etykiety.
4. Zainstaluj rolkę etykiet, sprawdzając, czy etykiety są prawidłowo osadzone i równo ułożone na prowadnicach.
5. Sprawdź ścieżkę etykiet pod kątem konieczności wyczyszczenia jakichś części (wałki, prowadnice, obcinarki, podajnik wyjściowy).

Jeśli komunikat o zacięciu etykiety nadal się pojawia, dotknij opcji **Konfiguracja systemu**, a następnie **Kalibracja czujnika etykiety** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Usuwanie zatoru w obcinarce:

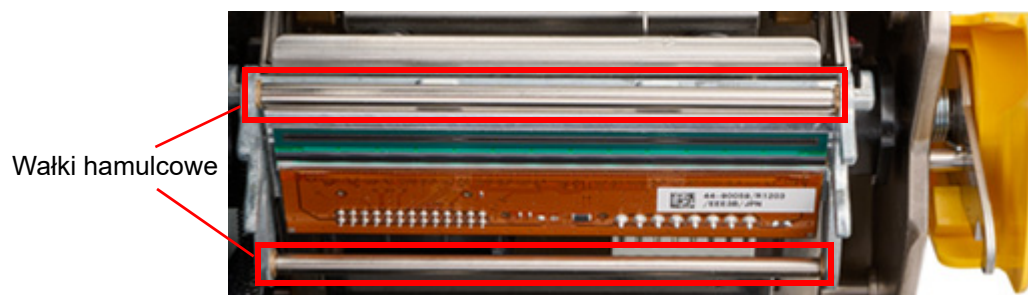
1. Otwórz pokrywę.
2. Wyczyść obszar obcinarki.
3. Zamknij pokrywę i dotknij pozycji Odetnij na ekranie dotykowym, aby włączyć obcinarkę.

Marszczenie się taśmy barwiącej

Oznaką marszczenia się taśmy barwiącej jest pusta, pozioma lub pionowa czarna linia, która pojawia się sporadycznie na wydrukowanych etykietach. Problem ten można rozwiązać za pomocą jednej z poniższych sugestii lub ich kombinacji.

W pierwszej kolejności sprawdź następujące elementy:

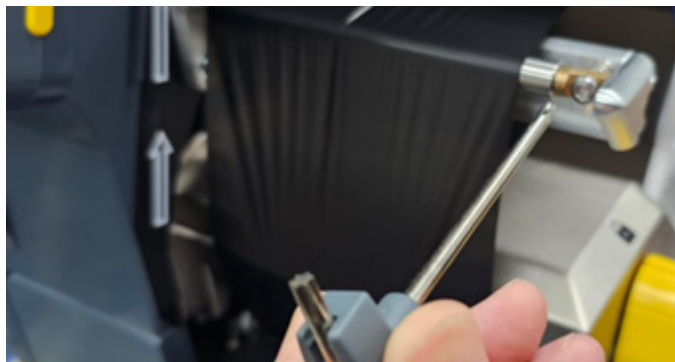
- Prowadnice etykiet są prawidłowo ustawione względem krawędzi etykiety. Zobacz [Ładowanie etykiet i taśmy barwiącej na stronie 16](#).
- Taśma barwiąca jest prawidłowo umieszczona na ścieżce taśmy barwiącej, pod zespołem głowicy drukującej do wrzeciona nawijającego taśmę barwiącą, i włożona pod srebrne zaciski taśmy barwiącej. Zobacz [Ładowanie etykiet i taśmy barwiącej na stronie 16](#).
- Głowica drukująca jest czysta (bez kleju i zabrudzeń). Zobacz [Czyszczenie drukarki na stronie 53](#).
- Upewnij się, że wałki hamulcowe taśmy barwiącej (na głowicy drukującej) są czyste i swobodnie się obracają.



- Rolka dociskowa jest czysta (bez kleju i zabrudzeń). Zobacz [Czyszczenie drukarki na stronie 53](#).

W przypadku zmarszczek poziomych:

- Obniż energię drukowania. Zobacz [Energia drukowania na stronie 43](#).
- Zwiększ lub zmniejsz szybkość druku. Zobacz [Szybkość druku na stronie 43](#).
- Zmniejsz nacisk głowicy drukującej. Zobacz [Nacisk głowicy drukującej na stronie 44](#).
- Wyreguluj śrubę na rozdzielaczu czopu taśmy barwiącej, aby przechylić czop do wewnątrz lub na zewnątrz.



- Użyj taśmy barwiącej lub rolki dociskowej o mniejszej szerokości.

W przypadku zmarszczek pionowych:

W przypadku korzystania z nośników ciągłych wyreguluj odległość między tylną krawędzią poprzedniej etykiety a przednią krawędzią następnej etykiety.

W celu rozwiązania problemów użyj poniższej tabeli. Kiedy drukarka wyświetla komunikat o błędzie, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie dotykowym.

Problem	Przyczyna	Działanie zaradcze
Drukarka nie działa po włączeniu.	Przewód zasilania został odłączony od drukarki lub wyciągnięty z gniazdka.	Sprawdź przewód zasilania.
Zamrożony ekran.	Błąd interfejsu użytkownika	1. Wyłącz zasilanie włącznikiem z tyłu drukarki. 2. Zaczekaj pięć sekund, a następnie włącz ponownie zasilanie.
Drukarka nie podaje etykiet.	• Wiodąca krawędź rolki etykiet nie jest poprawnie założona. • Wiodąca krawędź rolki etykiet jest nierówna lub urwana (krawędź nie jest prosta).	• Zainstaluj poprawnie etykiety. Zobacz Instalacja lub zmiana materiałów eksploatacyjnych na stronie 14. • Przytnij prosto wiodącą krawędź rolki etykiet.
Nie można wydrukować etykiety testowej.	• Zainstalowano etykiety o niewłaściwej szerokości lub zainstalowano je nieprawidłowo.	• Zainstaluj etykiety o szerokości co najmniej 101,6 mm (4"). Zobacz Instalacja lub zmiana materiałów eksploatacyjnych na stronie 14.
Błady wydruk na etykietach.	Niepoprawne przesuwanie się taśmy barwiącej.	• Napnij taśmę barwiącą, obracając szpulę przewijania (szpulę najbliższą drukarki przy otwartej dźwigni blokady głowicy drukującej) w dół do momentu, aż cały luz zniknie. • Spróbuj użyć innej kasety z taśmą barwiącą.
	Energia drukowania może być zbyt niska.	Wyreguluj ustawienia energii wydruku (zobacz Energia drukowania na stronie 43).
Brak wydruku na etykiecie.	Niepoprawnie założona etykieta lub taśma barwiąca bądź brak taśmy barwiącej.	• Wymień kasetę taśmy barwiącej. • Załóż nową taśmę barwiącą.
Słaba jakość wydruku.	Taśma barwiąca i etykiety są niezgodne lub używana jest niepoprawna kombinacja materiału eksploatacyjnego etykiet i taśmy barwiącej.	• Sprawdź, czy dla danej rolki etykiet założona jest poprawna taśma. • Sprawdź, czy taśma barwiąca nie jest pomarszczona. Zobacz • Zmień taśmę barwiącą lub materiał eksploatacyjny etykiet.
	Na głowicy drukującej nagromadził się kurz lub klej.	Przeczyść głowicę drukującą (zobacz: Głowica drukująca na stronie 54).

Problem	Przyczyna	Działanie zaradcze
W drukowanym tekście pojawiają się puste obszary lub linie.	Marszczenie się taśmy barwiącej.	- Napnij taśmę barwiącą, obracając szpulę przewijania (szpulę najbliższą drukarki przy otwartej dźwigni blokady głowicy drukującej) w dół do momentu, aż cały luz zniknie. - Spróbuj użyć innej kasety z taśmą barwiącą.
Zła jakość przecinania.	Obcinarka wymaga przeczyszczenia.	Wyczyść mechanizm obcinarki (zobacz Ostrze noża na stronie 57).
Materiał eksploatacyjny przesuwają się podczas drukowania ramek wokół etykiety, powodując niepoprawne wyrównanie ramek.	Prowadnice etykiet nie są poprawnie wyregulowane – tworzą luz, który powoduje, że etykiety przesuwają się podczas drukowania.	Wyreguluj prowadnice, tak aby były dobrze dopasowane do etykiet. Informacje na temat dokładnego dopasowania ramek zawiera rozdział Pozycja drukowania na stronie 44 .
Mimo wykonania wszystkich poprawek podanych w komunikacie na drukarce nadal wyświetlany jest komunikat na temat materiału eksploatacyjnego etykiet.	Zanieczyszczony lub zasłonięty czujnik obcinarki uniemożliwia drukarce wykrycie przedniej krawędzi podawanej etykiety.	Usuń wszelkie pozostałości etykiet i wyczyść czujnik obcinarki oraz wszystkie inne czujniki. Zobacz Czujnik optyczny na stronie 56 .
Komunikat o błędzie: „Brak etykiet” otrzymany podczas drukowania dwustronnego.	Całkowita długość wydruku jest zbyt krótka, gdy do drukowania załadowana jest strona 2.	Podczas drukowania etykiet dwustronnych całkowita długość paska etykiet nie może być mniejsza niż 10,16 cm (4”), aby koniec paska etykiet objął czujnik etykiet i zainicjował drukowanie.
Stan zapasu taśmy barwiącej dla pozostałej ilości nie jest dokładny.	Po przejściu z trybu ręcznego [metoda bezpośredniego druku termicznego] do częściowego trybu ręcznego [metoda druku termotransferowego] stan zapasu taśmy barwiącej nie jest aktualizowany prawidłowo.	Obeenie brak.
Podczas korzystania ze wzoru etykiety Brady HCM-60x10-7643-WT w trybie ręcznym nie można ustawić przesunięcia w osi X większego niż 3 mm.	W trybie ręcznym drukarka nie może ustawić przesunięcia w osi X dla etykiet 102 mm (4,094”) większego niż 3 mm.	Należy użyć wzoru etykiety o rozmiarze mniejszym niż 10,16 cm (4”).

Problem	Przyczyna	Działanie zaradcze
Niektóre znaki, na przykład ^, nie są wyświetlane na ekranie dotykowym.	Użyj europejskiej klawiatury AZERTY.	W przypadku każdego klawisza, który nie pojawia się natychmiast na ekranie po wprowadzeniu za pomocą europejskiej klawiatury AZERTY, należy nacisnąć klawisz wraz ze spacją. Naciśnięcie spacji wraz z klawiszem spowoduje jego pojawienie się na ekranie dotykowym.
Komunikat o błędzie: „Błąd ładowania rolki etykiet” otrzymany podczas korzystania z dwustronnych, czarnych koszulek termokurczliwych w trybie ręcznym.	Czujnik przedniej krawędzi nie wykrywa krawędzi czarnej etykiety w przypadku etykiet bez komórki pamięci.	Dotknij kolejno opcji Ustawienia > Konfiguracja systemu > Wykrywanie przedniej krawędzi i kliknij przycisk Wyłącz . Przed drukowaniem upewnij się, że przednia krawędź jest prosta i znajduje się w prawidłowym położeniu.

A Zgodność z przepisami

Zgodność z wymaganiami organów regulacyjnych i zatwierdzenia

Stany Zjednoczone

Oświadczenie o zgodności z wymaganiami FCC

Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i uznane za spełniające wymogi klasy A dla urządzeń cyfrowych, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zapewniają należyłą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami przy eksploatacji urządzenia w warunkach komercyjnych. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować fale o częstotliwości radiowej. W przypadku niezastosowania się do instrukcji urządzenie może powodować niepożądane zakłócenia w komunikacji radiowej.

Użytkowanie urządzenia na obszarze mieszkalnym może spowodować niepożądane zakłócenia. W takim przypadku użytkownik musi wyeliminować zakłócenia we własnym zakresie.

W przypadkach, w których występują zakłócenia, zaleca się zastosowanie następujących środków w celu ich złagodzenia:

- Zmienić orientację lub położenie sprzętu względem zakłóceń.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a elementem zakłócającym.
- Podłączyć urządzenie do obwodu zasilania oddzielnego od elementu zakłócającego, jeśli jest to możliwe.

Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały jednoznacznie zatwierdzone przez organ odpowiedzialny za zgodność produktu, mogą pozbawić użytkownika prawa do użytkowania urządzenia.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Użytkowanie urządzenia podlega dwóm następującym warunkom: (1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz (2) to urządzenie musi przyjmować wszelkie otrzymane zakłócenia, w tym również zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Estados Unidos

Aviso de la FCC

Este equipo se puso a prueba y se confirmó que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, conforme a la Parte 15 de las Regulaciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estos límites se han diseñado para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utilice en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala

y se utiliza según el manual de instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones.

El uso de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario tendrá que corregir dichas interferencias por su cuenta.

En los casos donde se producen interferencias, se recomiendan las siguientes medidas para ayudar a mitigarlas:

- Volver a orientar o reposicionar el equipo para evitar la interferencia.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y la interferencia.
- Si es posible, conecte el equipo a un circuito eléctrico distinto al de las interferencias.

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autorización que se le otorga al usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Regulaciones de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este dispositivo no provoque interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pueda generar un uso no deseado.

Kanada

Innovation, Science and Economic Development (ISED)

Kanada ICES-003: Information Technology Equipment (including Digital Apparatus)

Kanada NMB-003: Équipement de technologie dell'information (incluant les appareils numériques)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

Europa



OSTRZEŻENIE! Jest to urządzenie klasy A. W warunkach domowych urządzenie to może wywoływać zakłócenia radiowe. W takim przypadku może być konieczne zastosowanie przez użytkownika odpowiednich środków zaradczych.



Dyrektywa dotycząca odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE)

Zgodnie z europejską dyrektywą WEEE niniejsze urządzenie musi być utylizowane zgodnie z lokalnymi przepisami.

Dyrektywa RoHS 2011/65/UE, 2015/863/UE

Niniejszy produkt ma oznaczenie CE i jest zgodny z Dyrektywą Unii Europejskiej 2011/65/UE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Dyrektywa UE 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. (RoHS 3) zmienia załącznik II do Dyrektywy 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniami.

Dyrektywa dotycząca baterii 2006/66/WE



Niniejszy produkt jest wyposażony w pastylkową baterię litową. Przekreślony pojemnik na śmieci z lewej strony oznacza, że zgodnie z europejską dyrektywą 2006/66/WE wszystkie baterie i akumulatory muszą być utylizowane oddzielnie. Nie można wyrzucać baterii razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Niniejsza dyrektywa definiuje program zwrotu i recyklingu zużytych baterii i akumulatorów, które po zakończeniu użytkowania muszą być gromadzone i poddawane recyklingowi. Utylizuj baterię zgodnie z lokalnymi przepisami.

Informacje dla osób odpowiadających za recykling

Wymowanie pastylkowej baterii litowej:

1. Rozmontuj drukarkę i zlokalizuj pastylkową baterię litową, która znajduje się na głównej płytce drukowanej.
2. Przy użyciu małego śrubokrętu podważ baterię, aby wyjąć ją z uchwytu na płytce. Utylizuj zgodnie z lokalnymi przepisami.

Chiny

Tabela substancji uważanych w Chinach za niebezpieczne według dyrektywy RoHS, związana z tym produktem, jest dostępna na stronie www.bradyid.com/i7500compliance.

警告

此为 A 级产品。在生活环境 中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

仅适用于非热带气候条件下安全使用

仅适用于海拔2000m 以下地区安全使用。

Tajwan

Oświadczenie dotyczące urządzenia klasy A

警告：為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境

Tajwański status usuwania skutków zanieczyszczenia substancjami ograniczonymi (deklaracja RoHS), dotyczący tego produktu, jest dostępny na stronie www.BradyID.com/i7500compliance.

Importer:

香港商貝迪香港有限公司

臺北市中山區南京東路3段101號4樓

BRADY CORPORATION HONG KONG LIMITED

4th Floor, No. 101, Section 3, Nanjing East Road, Zhongshan District, Taipei City

Turcja

Tureckie Ministerstwo Ochrony Środowiska i Leśnictwa

(Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym).

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Informacje prawne dotyczące komunikacji bezprzewodowej

Oznakowania regulacyjne, podlegające certyfikacji krajowej, są stosowane do drukarek hostów, co oznacza uzyskanie homologacji Wi-Fi i Bluetooth (radiowej).



OSTRZEŻENIE! Używanie urządzenia bez zezwolenia organów regulacyjnych jest nielegalne.

Protokół radiowy	WLAN IEEE 802.11b/g/n	BLE	NFC (RFID)
Częstotliwość pracy RF	2,412–2,462 GHz	2,402–2,480 GHz	13,553–13,567 MHz
Moc wyjściowa RF	< +20 dBm EIRP (100 mW)	< +20 dBm EIRP (100 mW)	0,03 mW
Typ anteny \ zysk anteny	Antena na płycie drukowanej \ 2,3 dBi	Antena na płycie drukowanej \ 2 dBi	Pętla FPC (4) / 1,3–3,9 uH
Temperatura użytkowania	Od 10 do 40°C (od 50° do 104°F) Uwaga: Należy zwrócić uwagę na maksymalne temperatury pracy drukarki. Zobacz Charakterystyka fizyczna i robocza na stronie 2 .		
Temperatura przechowywania	Od –20 do 50°C (–4° do 122°F) Uwaga: Należy zwrócić uwagę na maksymalne temperatury przechowywania drukarki. Zobacz Charakterystyka fizyczna i robocza na stronie 2 .		

Stany Zjednoczone

Uwaga: Niniejsze urządzenie zostało przetestowane i uznane za spełniające wymagania klasy A dla urządzeń cyfrowych, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zapewniają należyłą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami przy eksploatacji urządzenia w warunkach komercyjnych. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować fale o częstotliwości radiowej. W przypadku niezastosowania się do instrukcji urządzenie może powodować niepożądane zakłócenia w komunikacji radiowej.

Użytkowanie tego sprzętu na obszarze mieszkaniowym może spowodować niepożądane zakłócenia. W takim przypadku użytkownik musi wyeliminować zakłócenia we własnym zakresie.

Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały jednoznacznie zatwierdzone przez organ odpowiedzialny za zgodność produktu, mogą pozbawić użytkownika prawa do użytkowania urządzenia.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Użytkowanie urządzenia podlega dwóm następującym warunkom: (1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz (2) to urządzenie musi przyjmować wszelkie otrzymane zakłócenia, w tym również zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Deklaracje dotyczące lokalizacji: Zgodnie z wymogami FCC dotyczącymi ekspozycji na promieniowanie radiowe, wszystkie anteny i inne nadajniki działające jednocześnie, w tym nadajniki modułowe, zostały ocenione przy użyciu procedur FCC dotyczących wielu nadajników.

Wytyczne dotyczące ekspozycji RF/Ważna informacja: To urządzenie jest zgodne z limitami wyłączenia FCC SAR, określonymi dla niekontrolowanych środowisk i prawidłowego użytkowania zgodnie z instrukcją.

Meksyk

Informacja IFT: La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Kanada

Innovation, Science and Economic Development (ISED)

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

To urządzenie zawiera zwolnione z obowiązku uzyskania zezwolenia nadajniki/odbiorniki, które są zgodne z kanadyjskimi przepisami RSS w zakresie innowacji, nauki i rozwoju gospodarczego.

Użytkowanie urządzenia podlega dwóm następującym warunkom:

1. To urządzenie nie może powodować zakłóceń; oraz
2. To urządzenie musi tolerować wszystkie zakłócenia, w tym również zakłócenia, które mogą powodować niepożądaną pracę urządzenia.

Le présent appareil est conforme aux CNR Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Deklaracje dotyczące lokalizacji: Zgodnie z wymogami IC dotyczącymi ekspozycji na promieniowanie radiowe, wszystkie anteny i inne nadajniki działające jednocześnie, w tym nadajniki modułowe, zostały ocenione przy użyciu procedur FCC dotyczących wielu nadajników.

Wytyczne dotyczące ekspozycji RF/Ważna informacja: To urządzenie jest zgodne z limitami wyłączenia ekspozycji promieniowania ISED określonymi w przepisach RSS-102 dla niekontrolowanych środowisk i prawidłowego użytkowania zgodnie z instrukcją.

Unia Europejska

Jest to urządzenie klasy A. W warunkach domowych niniejsze urządzenie może wywoływać zakłócenia radiowe. W takim przypadku może być konieczne zastosowanie przez użytkownika odpowiednich środków zaradczych.

Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych (RED) 2014/53/UE

- a. Pasma częstotliwości, na których pracuje sprzęt radiowy; od 2,402 GHz do 2,480 GHz
- b. Maksymalna moc częstotliwości radiowych transmitowana na pasmach częstotliwości, na których pracuje sprzęt radiowy; < +20 dBm EIRP (100 mW)

To urządzenie jest szerokopasmowym systemem transmisji 2,4 GHz (nadajnikiem-odbiornikiem), przeznaczonym do użytku we wszystkich państwach członkowskich UE i krajach EFTA, z wyjątkiem Francji i Włoch, gdzie obowiązują ograniczenia.

We Włoszech użytkownik końcowy powinien ubiegać się o licencję w krajowym urzędzie ds. częstotliwości, aby uzyskać zezwolenie na używanie urządzenia do konfigurowania zewnętrznych łącz radiowych i/lub zapewniania publicznego dostępu do usług telekomunikacyjnych i/lub sieciowych.

To urządzenie nie może być używane do tworzenia zewnętrznych łącz radiowych we Francji, a na niektórych obszarach moc wyjściowa RF może być ograniczona do 10 mW EIRP w zakresie częstotliwości 2454–2483,5 MHz. Aby uzyskać szczegółowe informacje, użytkownik końcowy powinien skontaktować się z krajowym urzędem ds. częstotliwości we Francji.

Oświadczenia dotyczące poszczególnych krajów

Български [język bułgarski] С настоящото Технология Брейди декларира, че това устройство i7500 е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директиви 2014/53/EU.

Hrvatski [język chorwacki] Tehnologija Brady ovim putem izjavljuje da je ovaj uređaj i7500 sukladan osnovnim zahtjevima i ostalim bitnim odredbama Direktiva 2014/53/EU.

Česky [język czeski] Technologie Brady tímto prohlašuje, že tento i7500 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.

Dansk [język duński] Undertegnede Brady teknologi erklærer herved, at følgende udstyr i7500 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU.

Deutsch [język niemiecki] Hiermit erklärt Brady-Technologie, dass sich das Gerät i7500 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

Eesti [język estoński] Käesolevaga kinnitab Brady tehnoloogia seadme i7500 vastavust direktiivi 2014/53/EU põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

English [język angielski] Hereby, Brady Technology, declares that this i7500 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Español [język hiszpański] Por medio de la presente Tecnología Brady declara que el i7500 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU.

Ελληνική [język grecki] ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Τεχνολογία Brady ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ i7500 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/53/EU.

Français [język francuski] Par la présente Technologie Brady déclare que l'appareil i7500 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU.

Íslenska [język islandzki] Hér, Brady tækni, því yfir að þetta i7500 tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipana 2014/53/ EU.

Italiano [język włoski] Con la presente Tecnologia Brady dichiara che questo i7500 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU.

Latviešu valoda [język łotewski] Aršo Brady tehnoloģija deklarē, ka i7500 atbilst Direktīvas 2014/53/EU būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių kalba [język litewski] Šiuo Brady technologija deklaruoja, kad šis i7500 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/53/EU Direktyvos nuostatas.

Nederlands [język holenderski] Hierbij verklaart Brady-technologie dat het toestel i7500 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU.

Malti [język maltański] Hawnhekk, Teknoloġija Brady, jiddikjara li dan i7500 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Direttiva 2014/53/EU.

Magyar [język węgierski] Alulírott, Brady technológia nyilatkozik, hogy a i7500 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/53/EU irányelv egyéb előírásainak.

Norsk [język norweski] Herved Brady-teknologi, erklærer at denne i7500 enheten, er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivene 2014/53/EU.

Język polski Niniejszym Technologia Brady'ego oświadcza, że i7500 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/53/EU.

Português [język portugalski] Tecnologia Brady declara que este i7500 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU.

Română [język rumuński] Prin prezenta, Tehnologia Brady declară că acest dispozitiv i7500 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/EU.

Slovenščina [język słoweński] Tehnologija Brady izjavlja, da je ta i7500 v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2014/53/EU.

Slovenčina [język słowacki] Technológia Brady týmto vyhlasuje, že i7500 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EU.

Suomi [język fiński] Brady tekniikka vakuuttaa täten että i7500 tyyppinen laite on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Svenska [język szwedzki] Härmed intygar Brady-teknik att denna i7500 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU.

Japoński

MIC \ TELECOM: 005-102490

MIC \ TELECOM: 201-220017

当該機器には電波法に基づく、技術基準適合証明等を受けた特定無線設備を装着している。

Międzynarodowe

Moduł radiowy Wi-Fi stosowany w drukarkach hostach Brady jest zgodny z międzynarodowymi normami dotyczącymi ekspozycji człowieka na działanie pól elektromagnetycznych, np. EN 62311 „Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz–300 GHz)”.

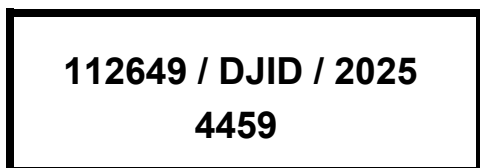
Nigeria

Podłączanie i używanie tego sprzętu komunikacyjnego jest dozwolone przez Nigeryjską Komisję Łączności.

RPA



Indonezja



Brazylia