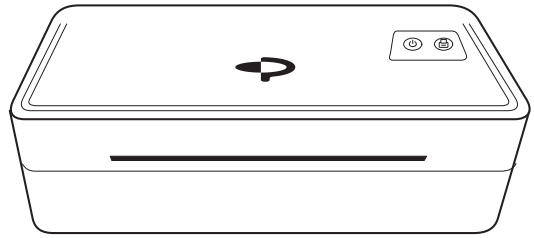
POLSENTE

EN 01–12 / PL 13–24

User manual

Y42BT



Thermal label printer

Manual online
Instrukcja online

Scan / Zeskanuj

polsente.com/manuals/y42bt

Quick start

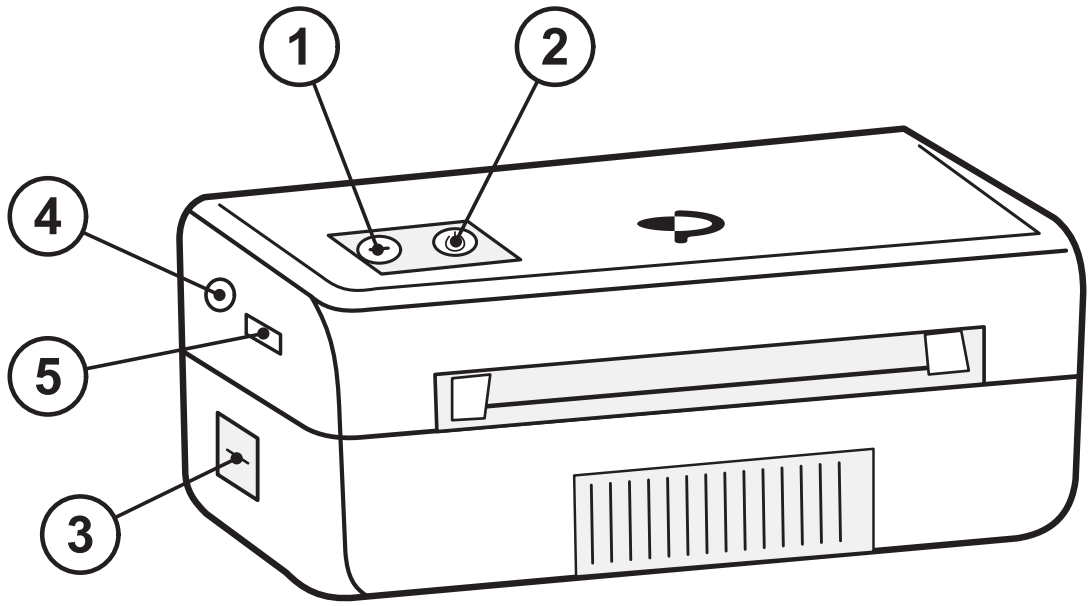
Phone	→	**Bluetooth**	p. 5
Computer	→	**USB cable**	p. 6

In the box. Y42BT printer, power adapter with mains cable, USB cable, 10 starter labels and EN/PL manual. Use thermal paper.

Review copy

V07 / 12.11.2026 EN / 01

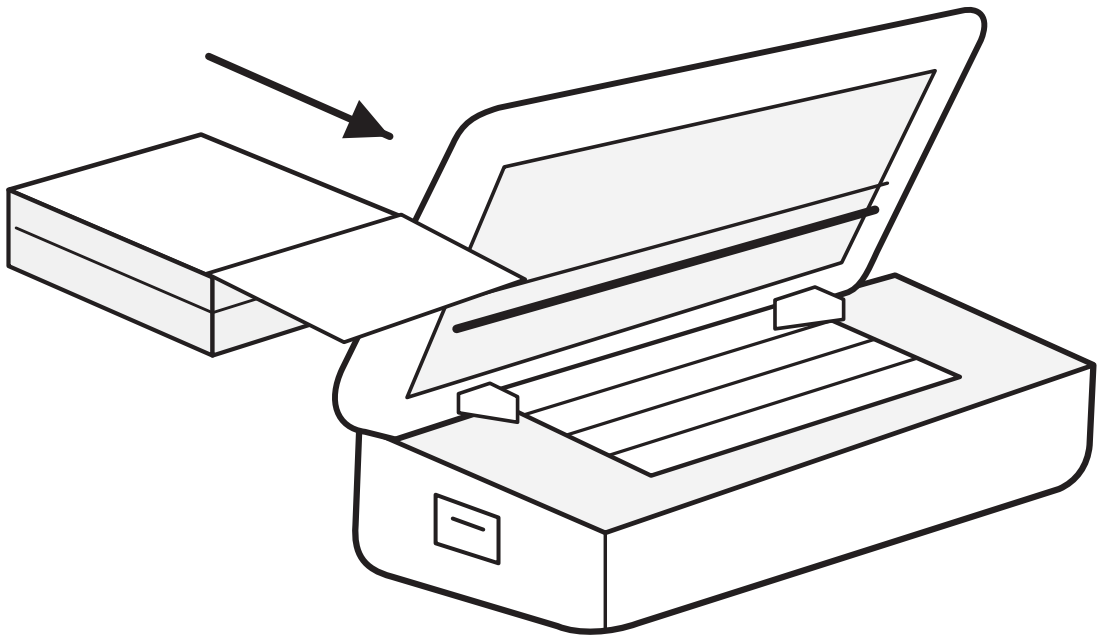
Printer overview



1 FEED and status light
2 Power button
3 Cover release
4 DC power input
5 USB-C port

Switch off before connecting the adapter. Leave space at the rear and front for labels to move freely.

Load labels



1. Prepare the printer

Open the cover and adjust the guides to the label width.

2. Insert paper

Insert at least 4 connected labels with the print side up.

3. Close

Close the cover. The guides should just touch the labels.

Power and calibration

1. Connect power

With the printer off, connect the
24 V DC / 2.5 A adapter, then connect the
mains cable to a wall outlet.

2. Switch on

Hold the power button for about 3 seconds.

3. Calibrate

In standby, hold FEED until the first beep.
Labels will be detected automatically.
Repeat after changing label size.

> Set the same label size in the app or driver.

Phone and first print

FlashLabel Pro

Scan to download
iOS / Android

Download **FlashLabel Pro**. Turn on the printer and Bluetooth. Grant Bluetooth or nearby-device access. Enable location if your phone requires it. In the app’s connection menu, select Y42BT.

Print a sample

Import a PDF or choose a template. Set the exact label size, orientation and number of copies. Print correctly sized PDFs at actual size. Check the preview and print one label. The barcode and all text must fit on it.

Computer over USB

Plug in the adapter with the printer off. Connect the printer by USB data cable and switch it on.

Windows. Get the driver for Y42BT and your version of Windows from help.flashlabel.com. Extract the ZIP if needed, run the installer and follow its instructions.

macOS. Get the driver for Y42BT from help.flashlabel.com. Open the package and follow the installer. Approve the installation if prompted.

Test print. Add Y42BT with its driver in Printers & Scanners. Select it in your software, set the size, orientation and scale, then print a sample.

See the FlashLabel help centre for ChromeOS.

Buttons

Action	Function
Hold power	Power on / off.
FEED once in standby	Feed a label.
FEED while printing	Pause / resume.
FEED until 1 beep	Label identification.

> Avoid unnecessary long button sequences. Contact POLSENTE support if you need help.

Status light

Signal	Meaning
Green	Normal operation.
Blue	Bluetooth connected.
Red every 1 s	Labels not identified; calibrate.
Red every 0.5 s	Check cover closure.
Blue and red	Print head overheated.

If overheated, allow the print head to cool.

Troubleshooting

Phone cannot find the printer. Check power, Bluetooth and FlashLabel Pro permissions. Select the model in the app. Close the app, restart the printer and reconnect. If asked for a PIN, try 0000 or 1234.

Computer cannot print. Check the USB data cable, port, driver and selected printer. Clear stalled print jobs. Reuse the same USB port to avoid duplicate printer entries.

Blank or faint print. Check the paper type and printable side. Try compatible thermal paper. Clean the print head after it cools.

Skewed or skipped print. Reload straight and check the app and driver format. Adjust the guides and calibrate the labels.

Paper jam. See p. 10.

Care and safety

Cleaning. Switch off, unplug all cables and let the print head cool. Open the cover and gently wipe the head with a product made for thermal print heads. Do not pour liquid into the printer. Switch it on only when completely dry.

Paper jam. Stop the job, switch off and let the print head cool. Open the cover and carefully remove the paper. Do not use sharp tools.

Safety. Keep the printer away from water, fire and physical damage. Do not disassemble it. Stop using it and disconnect power if damaged, smoking or producing a burning smell.

Technical data

Parameter	Y42BT
Print method	Direct thermal
Resolution	203 dpi
Max. speed	100 mm/s
Media width	35-110 mm
Connectivity	USB + Bluetooth
Data port	USB-C
Power adapter (output)	24 V DC / 2.5 A
Mobile app	FlashLabel Pro

Media width does not guarantee the printable width.

Support and compliance

POLSENTE contact

polgote.com - Mateusz Surma
ul. Powstańców 6a
44-295 Dzimierz, Poland

End-of-life equipment

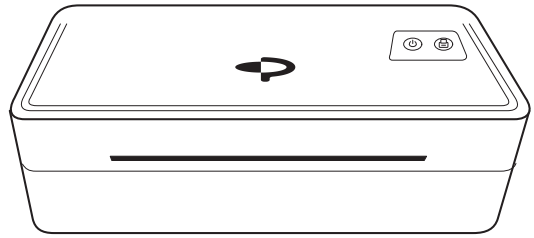
Take used equipment and electrical accessories to an e-waste collection point.

Bluetooth and EU declaration

> Before printing, add the frequency band and maximum transmit power. Include the EU declaration for the POLSENTE version or a simplified declaration with a link to the full text.

Instrukcja obsługi

Y42BT



Drukarka etykiet termicznych

Szybki start

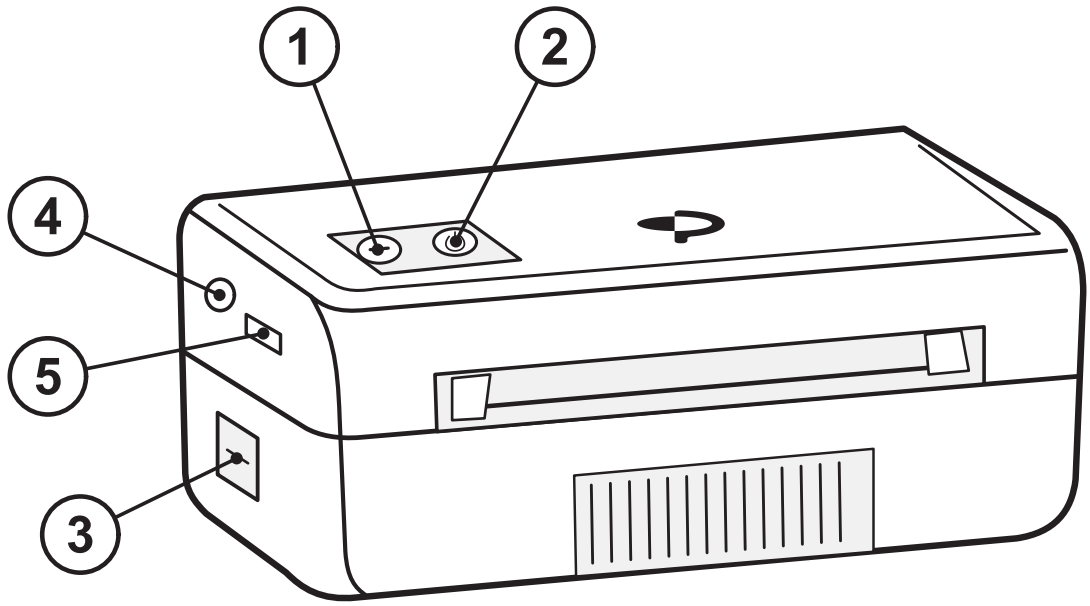
Telefon → **Bluetooth** s. 17

Komputer → **Kabel USB** s. 18

W zestawie. Drukarka Y42BT, zasilacz z przewodem sieciowym, przewód USB, 10 etykiet startowych i instrukcja EN/PL. Używaj papieru termicznego.

Wersja do weryfikacji

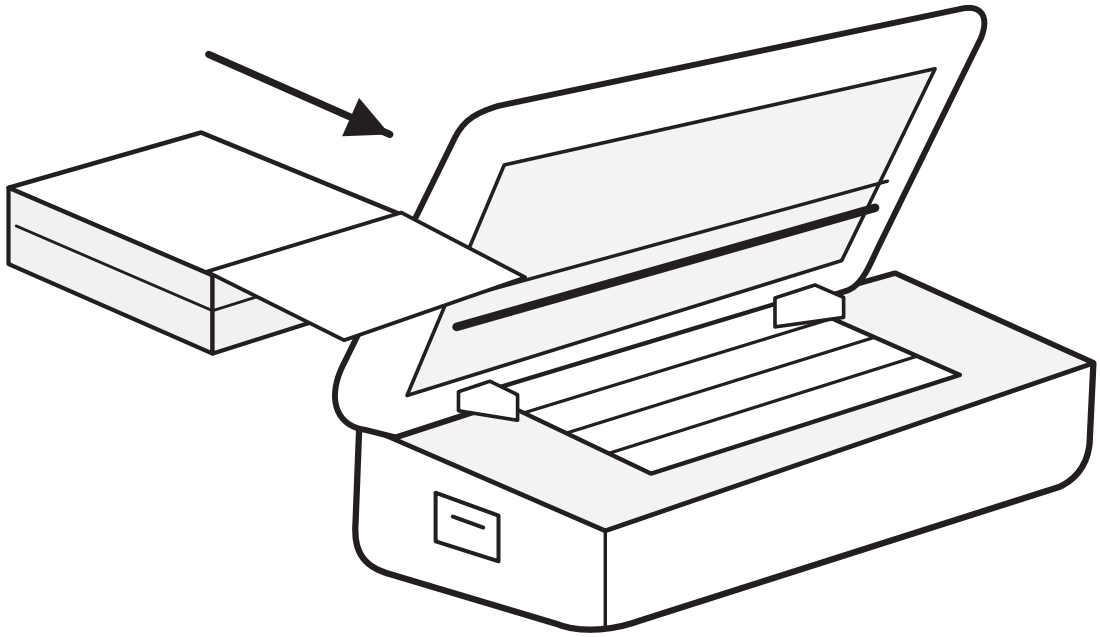
Elementy drukarki



1 FEED i kontrolka stanu
2 Przycisk zasilania
3 Otwieranie pokrywy
4 Gniazdo zasilacza DC
5 Port USB-C

Przed podłączaniem zasilacza wyłącz drukarkę. Zapewnij miejsce z tyłu i z przodu na swobodny przesuw etykiet.

Załóż etykiety



1. Przygotuj drukarkę

Otwórz pokrywę i ustaw prowadnice na szerokość etykiet.

2. Wsuń papier

Włóż co najmniej 4 połączone etykiety stroną do druku w górę.

3. Zamknij

Zamknij pokrywę. Prowadnice powinny lekko dotykać etykiet.

Uruchomienie

1. Zasilanie

Przy wyłączonej drukarce podłącz zasilacz 24 V DC / 2,5 A, a następnie przewód do gniazda sieciowego.

2. Włącz

Przytrzymaj przycisk zasilania około 3 sekundy.

3. Skalibruj

W gotowości przytrzymaj FEED do pierwszego sygnału. Drukarka wykryje etykiety. Powtórz po zmianie rozmiaru nośnika.

> W aplikacji lub sterowniku ustaw rozmiar zgodny z etykietą.

Telefon i pierwszy wydruk

FlashLabel Pro

Zeskanuj, aby pobrać
iOS / Android

Pobierz **FlashLabel Pro**. Włącz drukarkę i Bluetooth. Zezwól aplikacji na Bluetooth lub dostęp do urządzeń w pobliżu. Włącz lokalizację, jeśli telefon jej wymaga. W menu połączeń aplikacji wybierz Y42BT.

Wydrukuj próbę

Zaimportuj PDF lub wybierz szablon. Ustaw dokładny rozmiar etykiety, orientację i liczbę kopii. PDF o właściwym formacie drukuj w rzeczywistym rozmiarze. Sprawdź podgląd i wydrukuj jedną etykietę. Kod kreskowy i tekst muszą się na niej mieścić.

Komputer przez USB

Podłącz zasilacz przy wyłączonej drukarce, połącz ją kablem USB do danych i włącz.

Windows. Pobierz z help.flashlabel.com sterownik dla Y42BT i swojej wersji Windows. Rozpakuj ZIP w razie potrzeby. Uruchom instalator i wykonaj jego instrukcje.

macOS. Pobierz z help.flashlabel.com sterownik dla Y42BT. Otwórz pakiet i wykonaj instrukcje instalatora. Zatwierdź instalację na żądanie systemu.

Druk próbny. Dodaj Y42BT ze zgodnym sterownikiem w ustawieniach Drukarki i skanery. Wybierz ją w programie, ustaw format, orientację i skalę. Wydrukuj próbę.

ChromeOS opisano w centrum pomocy FlashLabel.

Przyciski

Czynność	Działanie
Przytrzymaj zasilanie	Włączenie / wyłączenie.
FEED raz, w gotowości	Podanie etykiety.
FEED podczas druku	Pauza / wznowienie.
FEED do 1 sygnału	Wykrywanie etykiet.

> Nie uruchamiaj długich sekwencji przycisków bez potrzeby. Przy problemach skontaktuj się z pomocą POLSENTE.

Kontrolka stanu

Sygnał	Znaczenie
Zielony	Normalna praca.
Niebieski	Połączenie Bluetooth.
Czerwony co 1 s	Niewykryte etykiety; skalibruj.
Czerwony co 0,5 s	Sprawdź zamknięcie pokrywy.
Niebieski i czerwony	Przegrzanie głowicy.

Przy przegrzaniu poczekaj na ostygnięcie głowicy.

Typowe problemy

Brak drukarki w telefonie. Sprawdź zasilanie, Bluetooth i uprawnienia FlashLabel Pro. Wybierz model w aplikacji. Zamknij aplikację, uruchom ponownie drukarkę i ponów połączenie. Gdy pojawi się prośba o PIN, spróbuj 0000 lub 1234.

Brak druku z komputera. Sprawdź kabel USB do danych, port, sterownik i wybór drukarki. Usuń zatrzymane zadania. Używaj tego samego portu USB, by uniknąć duplikatów.

Pusty lub jasny wydruk. Sprawdź rodzaj i stronę papieru. Wypróbuj zgodny papier. Wyczyść ostudzoną głowicę.

Krzywy druk lub pomijanie. Włóż papier równo. Sprawdź format w aplikacji i sterowniku. Ustaw prowadnice i skalibruj. **Zacięcie papieru.** Zobacz s. 22.

Czyszczenie i bezpieczeństwo

Czyszczenie. Wyłącz drukarkę, odłącz przewody i poczekaj, aż głowica ostygnie. Otwórz pokrywę i delikatnie przetrzyj głowicę środkiem do głowic termicznych. Nie wlewaj płynu do drukarki. Włącz ją dopiero po całkowitym wyschnięciu.

Zacięcie papieru. Zatrzymaj zadanie, wyłącz drukarkę i poczekaj, aż głowica ostygnie. Otwórz pokrywę i ostrożnie wyjmij papier. Nie używaj ostrych narzędzi.

Bezpieczeństwo. Chroń drukarkę przed wodą, ogniem i uszkodzeniem. Nie rozbieraj jej. Jeśli drukarka jest uszkodzona, dymi lub czuć spaleniznę, przerwij pracę i odłącz zasilanie.

Dane techniczne

Parametr	Y42BT
Druk	Termiczny
Rozdzielczość	203 dpi
Maks. prędkość	100 mm/s
Szer. nośnika	35-110 mm
Połączenie	USB + Bluetooth
Port danych	USB-C
Zasilacz (wyjście)	24 V DC / 2,5 A
Aplikacja	FlashLabel Pro

Szerokość nośnika nie jest gwarantowaną szerokością zadruku.

Pomoc i zgodność

Kontakt POLSENTE

polgote.com - Mateusz Surma
ul. Powstańców 6a
44-295 Dzimierz, Polska

Zużyty sprzęt

Sprzęt i akcesoria elektryczne oddaj do punktu zbiórki elektroodpadów.

Bluetooth i deklaracja UE

> Przed drukiem uzupełnić pasmo pracy i maksymalną moc nadawania. Dołączyć deklarację UE dla wersji POLSENTE lub jej wersję uproszczoną z adresem pełnej deklaracji.