

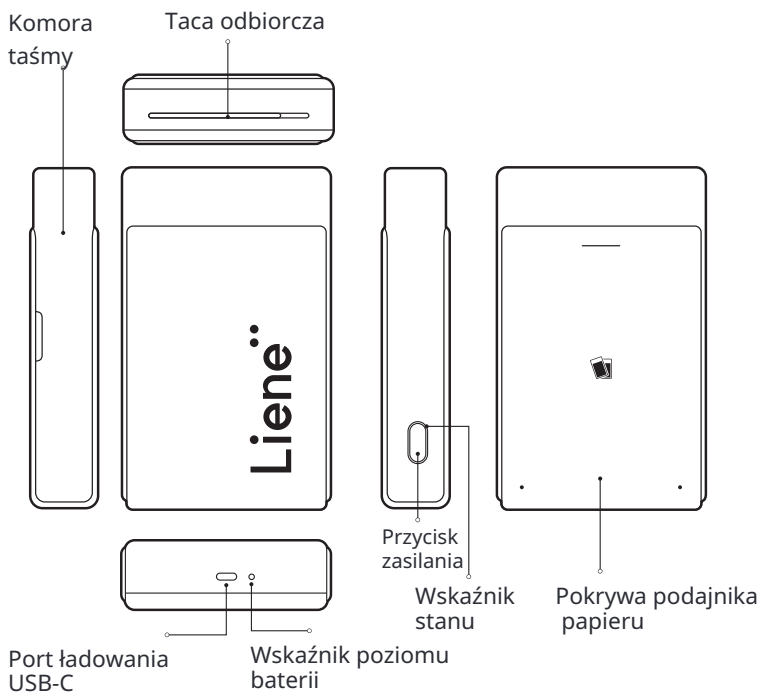
Liene®

Pearl N200 Pro

Przenośna drukarka fotograficzna

Instrukcja obsługi

Przegląd produktu

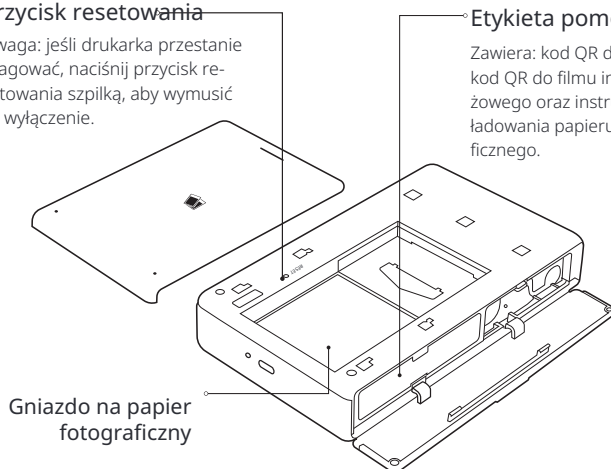


Przycisk resetowania

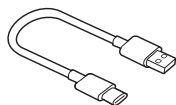
Uwaga: jeśli drukarka przestanie reagować, naciśnij przycisk resetowania szpilką, aby wymusić jej wyłączenie.

Etykieta pomocy

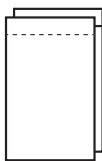
Zawiera: kod QR do aplikacji, kod QR do filmu instruktażowego oraz instrukcję ładowania papieru fotograficznego.



Lista akcesoriów



Kabel ładujący
USB Typ-C



Opakowanie papieru
fotograficznego



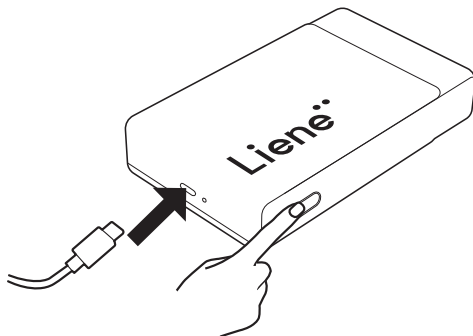
Kaseta z
taśmą

Włączanie

Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, aż wskaźnik stanu zaświeci na biało i zgaśnie po 3 sekundach, aby włączyć drukarkę. Następnie wskaźnik stanu zacznie migać na niebiesko, a drukarka będzie oczekiwać na sparowanie z urządzeniem Bluetooth.

Uwagi:

1. Przed użyciem należy całkowicie naładować drukarkę.
2. Drukarka wyłącza się automatycznie, jeśli w ciągu 10 minut nie zostanie wykonana żadna operacja. Aby ponownie z niej skorzystać, włącz ją jeszcze raz.



Zeskanuj kod, aby obejrzeć film instruktażowy



Łączenie z aplikacją Liene Photo

Zeskanuj poniższy kod QR lub wyszukaj „Liene Photo” w App Store (iPhone) lub Sklepie Google Play (Android). Otwórz aplikację „Liene Photo”, dotknij „+” lub wybierz ikonę „Zmień urządzenie” w prawym górnym rogu. Na wyświetlonej stronie kliknij „+” w prawym dolnym rogu i postępuj zgodnie z instrukcjami aplikacji, aby dodać urządzenie.

Uwagi:

1. W związku z ulepszeniami i aktualizacjami aplikacji Liene Photo, rzeczywiste działanie urządzenia może nieco różnić się od powyższego opisu; proszę stosować się do instrukcji podanych w aplikacji.
2. Proszę sprawdzić ustawienia Bluetooth w telefonie i upewnić się, że „Liene Pearl N20 0 Pro-XXXX” jest połączone. [XXXX] oznacza cztery ostatnie cyfry adresu MAC urządzenia, które można znaleźć na etykiecie SN znajdującej się wewnątrz drukarki.

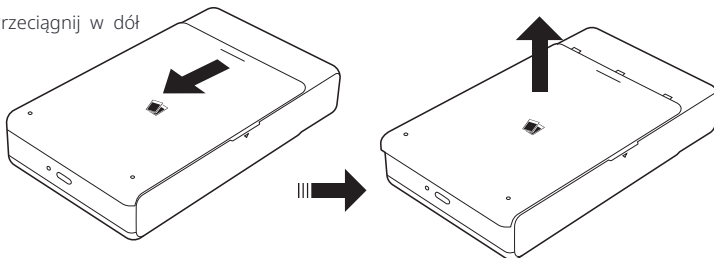


Aplikacja Liene Photo

Wkładanie papieru fotograficznego

- 1 Otwórz pokrywę tacy na papier.

Przeciągnij w dół



Uwaga: Ilustracje produktu, akcesoriów oraz interfejsu użytkownika w instrukcji obsługi mają charakter wyłącznie poglądowy. Rzeczywisty produkt oraz jego funkcjonalność mogą się różnić w wyniku aktualizacji lub usprawnień produktu.

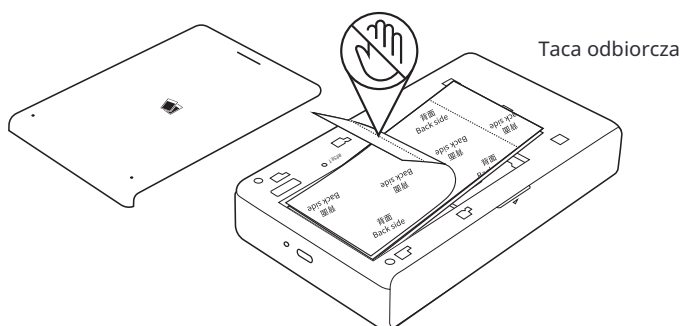
2 Włóż papier fotograficzny.

Wyjmij papier fotograficzny z opakowania i włóż cały pakiet papieru fotograficznego do drukarki:

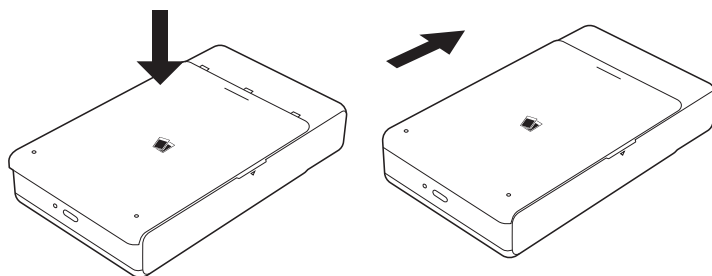
- Upewnij się, że koniec z linią perforacji jest skierowany w stronę tacki wyjściowej. Linia jest pokazana na ilustracji.
- Umieść papier fotograficzny stroną przeznaczoną do druku skierowaną do góry, a stroną błyszczącą do dołu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

1. Podajnik papieru ma maksymalną pojemność 10 arkuszy papieru fotograficznego.
2. Nie dotykaj błyszczącej strony papieru fotograficznego, gdyż może to wpłynąć na jakość wydruku.
3. Białe marginesy można złożyć i usunąć wzdłuż linii perforacji po zakończeniu drukowania.

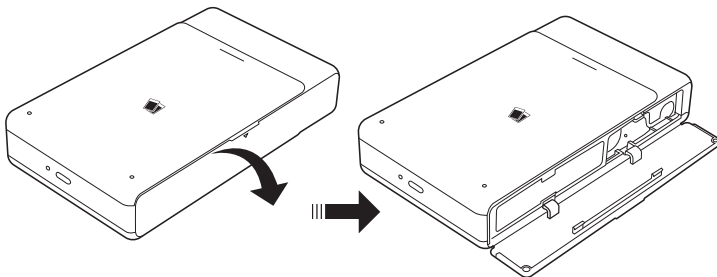


- ## 3
- Założ z powrotem pokrywę podajnika papieru i zamknij ją zgodnie z ilustracją po lewej stronie poniżej.



Instalacja kasety z taśmą barwiącą

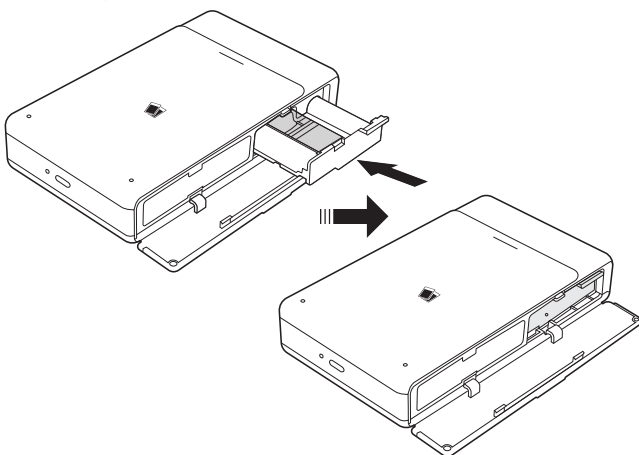
- 1** Otwórz komorę z taśmą barwiącą.



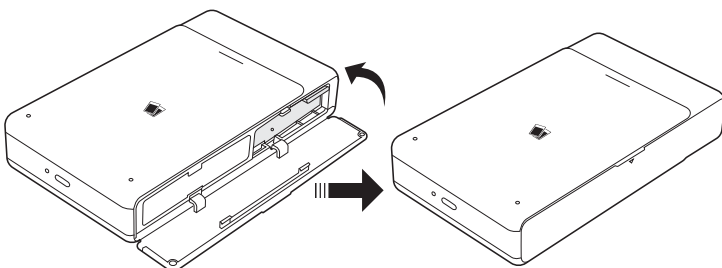
- 2** Włóż dokładnie nową kasety z taśmą barwiącą.

Uwagi:

1. Nie dotykać powierzchni taśmy barwiącej, ponieważ może to wpłynąć na jakość wydruku.
2. Podnieś pomarańczową dźwignię w komorze taśmy, aby wyjąć kartridż z taśmą.



- 3** Zamknij komorę z taśmą barwiącą.



Opis panelu sterowania

Przycisk zasilania

 3S	Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy	Włącz/wyłącz drukarkę
 7S	Naciśnij i przytrzymaj przez 7 sekund, gdy drukarka jest włączona	Przywróć ustawienia fabryczne

Uwaga: Naciśnięcie lub przytrzymanie przycisku zasilania nie przerwie aktualizacji oprogramowania sprzętowego.

Wskaźnik poziomu baterii

	Stały pomarańczowy	Niski poziom baterii
	Stały biały	Ładowanie
	Wyłączony	W pełni naładowana

Bardzo niski poziom baterii

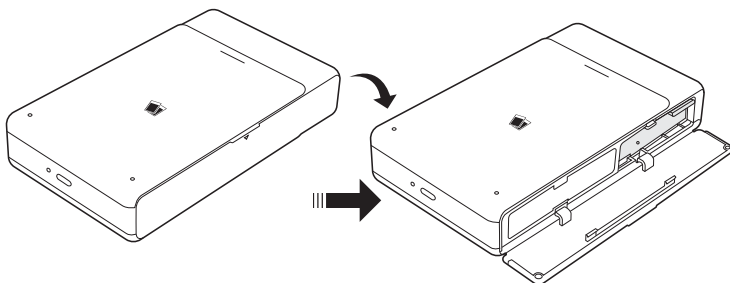
	Wszystkie wskaźniki świecą się stale na pomarańczowo.	Bardzo niski poziom baterii
---	---	-----------------------------

Wskaźnik statusu

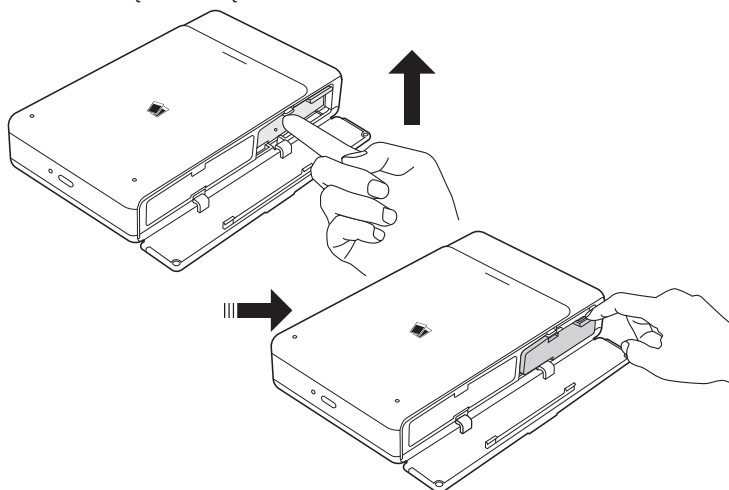
	Wyłączony	Wyłączony
	Stały biały	Tryb czuwania
	Migający niebieski	Oczekiwanie na sparowanie Bluetooth
	Miganie wielokolorowe	Drukowanie
	Migający biały	Aktualizacja oprogramowania układowego
	Stały pomarańczowy	Błąd drukarki

Wymiana kasety z taśmą

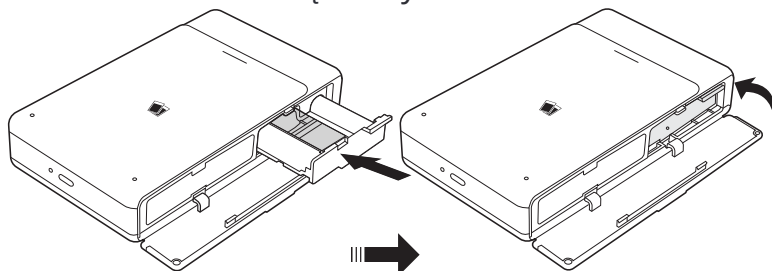
- 1** Otwórz komorę taśmy.



- 2** Podnieś pomarańczową dźwignię, aby odblokować kasetę z taśmą. Pociągnij dźwignię, aby wyjąć starą kasetę z taśmą.



- 3** Włóż nową kasetę z taśmą i upewnij się, że zaczep taśmy jest zapięty, zanim zamkniesz komorę taśmy.



Środki ostrożności

Środowiska pracy

Drukarka działa w zakresie temperatur od 5°C do 35°C oraz względnej wilgotności powietrza od 20% do 80% RH. Nieodpowiednie warunki środowiskowe mogą obniżyć jakość druku oraz powodować problemy takie jak zacięcia papieru lub niepełne wydruki. Należy przestrzegać wymagań środowiskowych opisanych w niniejszej instrukcji obsługi, aby zapewnić optymalne efekty drukowania.

Wymagania dotyczące eksploatacji

- Do zapewnienia jakości wydruku należy używać wyłącznie oryginalnej kasety z taśmą oraz papieru fotograficznego.
- Podczas wkładania papieru fotograficznego nie należy dotykać błyszczącej strony, gdyż może to pozostawić odciski palców i wpłynąć negatywnie na jakość druku. Należy upewnić się, że papier fotograficzny leży płasko w drukarce, z zadrukowaną stroną skierowaną do góry, a linia perforacji skierowana w stronę tacki odbiorczej.
- Podczas drukowania nie blokuj tacy wyjściowej ani nie dotykaj papieru fotograficznego, gdyż może to obniżyć jakość wydruku.
- W trakcie drukowania papier fotograficzny będzie kilkakrotnie przesuwany w drukarce, a po zakończeniu procesu zostanie automatycznie wysunięty. Prosimy o cierpliwość i nie wyciągaj papieru fotograficznego na siłę, aby nie uszkodzić drukarki.
- Należy używać wyłącznie certyfikowanego zasilacza o napięciu 5 V $\overline{\sim}$ 3 A, dostarczonego przez producenta posiadającego stosowne kwalifikacje.

Wymagania dotyczące papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny powinien być przechowywany w miejscu chłodnym i suchym. Wysokie temperatury oraz bezpośrednie działanie promieni słonecznych mogą spowodować przebarwienia papieru fotograficznego.
- Przechowuj niewykorzystany papier fotograficzny w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec osadzeniu się kurzu oraz zanieczyszczeń.
- Unikaj dotykania błyszczącej strony papieru dłonią, aby zapobiec przedostawaniu się sebum i zabrudzeń, które mogłyby obniżyć jakość wydruku.
- Upewnij się, że papier fotograficzny jest prawidłowo umieszczony w podajniku, z błyszczącą stroną skierowaną do góry, a linią perforacji skierowaną w stronę tacki odbiorczej, aby zapobiec zaginaniu i zagnieceniom.
- Przyklejając samoprzylepny papier fotograficzny, wybierz gładką i równą powierzchnię. Nie wystawiaj papieru fotograficznego na działanie wysokich temperatur, aby zapobiec jego związaniu się lub utracie właściwości klejących.

Wymagania dotyczące kasety z taśmą

- Kasety z taśmą przechowuj w chłodnym i suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz ekstremalnych warunków temperatury i wilgotności.
- Nieużywaną kasety z taśmą przechowuj w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec osadzeniu się kurzu oraz uszkodzeniom.
- Zużyte kasety z taśmą należy odpowiednio utylizować, aby zapobiec wyciekowi danych poufnych.

Wymagania dotyczące miejsca użytkowania

- Drukarka jest wyposażona w wbudowany akumulator litowy i nie powinna być przechowywana w miejscach o wysokiej temperaturze. Drukarkę należy ładować co najmniej raz na trzy miesiące. Nie używaj drukarki, jeśli miała kontakt z wodą.

Nie umieszczaj baterii w środowiskach o skrajnie wysokiej temperaturze, takich jak bezpośrednie światło słoneczne, ogień, ani w piekarniku tradycyjnym lub mi-krofalowym. W przeciwnym razie może dojść do eksplozji akumulatora lub wycieku łatwopalnych cieczy bądź gazów.

Nie należy narażać akumulatora na działanie ekstremalnie niskiego ciśnienia powietrza. W przeciwnym razie może dojść do eksplozji akumulatora lub wycieku łatwopalnych cieczy bądź gazów.

Natychmiast zaprzestań używania baterii, jeśli uległa poważnemu spuchnięciu. Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez producenta. Wymiana baterii na niewłaściwy typ może spowodować awarię zabezpieczeń, co może doprowadzić do wybuchu lub pożaru. Nie demontuj, nie uderzaj, nie ściskaj ani nie tnij baterii. W przeciwnym razie ba-teria może eksplodować.

Nie wyrzucaj baterii do odpadów komunalnych. Utylizuj je zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami i regulacjami.

Rozwiązywanie problemów

Błędy Możliwe przyczyny		Rozwiązania
Nie można włączyć urządzenia	Poziom naładowania baterii jest zbyt niski.	Niezwłocznie naładuj drukarkę.
Nie można naładować	- Drukarka nie była ładowana przez dłuższy czas. Kabel ładujący nie jest prawidłowo podłączony lub używany jest niezgodny kabel ładujący bądź zasilacz. - Temperatura powierzchni baterii jest poniżej 0°C lub powyżej 50°C. - Wysoka temperatura drukarki z powodu długotrwałego ciągłego drukowania.	- Zaleca się regularne ładowanie drukarki w celu utrzymania poziomu naładowania baterii; używaj zgodnego kabla ładującego oraz zasilacza o napięciu 5 V $\pm$ 3 A. - Ładuj drukarkę w temperaturze pokojowej. - Funkcja ładowania wznowi się automatycznie po ochłodzeniu urządzenia. Zaleca się korzystanie z drukarki w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu oraz unikanie wysokich temperatur i długotrwałego, ciągłego drukowania.
Nie można nawiązać połączenia z Bluetooth	- Bluetooth w telefonie nie jest włączony. - Drukarka jest zbyt daleko od telefonu lub jest wyłączona. - Drukarka jest podłączona do innego telefonu. - Aktualizacja Bluetooth jest niekompletna.	- Włącz Bluetooth w telefonie. - Upewnij się, że drukarka jest włączona i znajduje się blisko telefonu. - Przytrzymaj przycisk zasilania przez 7 sekund, aż zapali się pomarańczowa dioda, a następnie ponownie naciśnij przycisk, aby włączyć drukarkę po automatycznym zgaśnięciu diody. - Uruchom ponownie drukarkę.
Nie można wydrukować zgodnie z oczekiwaniami	- Poziom baterii jest zbyt niski. - Górna pokrywa drukarki nie jest zamknięta lub jest źle zamknięta.	- Proszę jak najszybciej naładować baterię. - Upewnij się, że górna pokrywa drukarki jest prawidłowo zamknięta.

- Drukarka się chłodzi
Głowica drukująca jest przegrzana.
- Papier fotograficzny nie jest założony.
- Nie udało się pobrać papieru fotograficznego.
- Poczekaj, aż drukarka automatycznie wznowi drukowanie po ostygnięciu.
- Włóż ponownie papier fotograficzny i w aplikacji kliknij „Gotowe”.

Plama/
Pionowa
linia
wystąpiła
podczas
druku

- Do drukarki dostaje się kurz.
- Powierzchnia papieru fotograficznego została dotknięta.
- Utrzymuj czystość otoczenia pracy drukarki.
- Nie dotykaj powierzchni papieru fotograficznego.

Uwaga: Jeśli błąd będzie się utrzymywał po zastosowaniu powyższych rozwiązań, skontaktuj się z zespołem serwisu posprzedażowego.

Zużycie energii

Tryb wyłączony: $\leq 0,3 \text{ W}$

Czas przejścia do stanu

Tryb wyłączony: $\leq 10 \text{ min}$

Specyfikacje

Nazwa: Przenośna drukarka fotograficzna

Wymiary przedmiotu: $144,4 \times 87,5 \times 29,4 \text{ mm}$

Specyfikacja RF: Bluetooth LE/BR/EDR

Łączność bezprzewodowa: Bluetooth 5.2

Częstotliwość pracy: 2402–2480 MHz

Maksymalna moc wyjściowa: 10 dBm

Model: DMP130

Wejście: $5 \text{ V} \text{ --- } 3 \text{ A}$

Waga netto: Ok. 340 g



Zeskanuj tutaj, aby skontaktować się z nami [24 godziny na dobę online]:

<https://www.liene-life.com/pages/contact-us>

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać

cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

HongKong Hanto Technology Co., Limited niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Przenośna drukarka do zdjęć Liene Pearl N200 Pro 2x3" jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/liene>

Adres producenta: Wanchai Central Building, Lockhart Road, Wan Chai 401, 4/F 89 0000 HongKong, cn

Częstotliwość radiowa: 2.4Ghz (2400Mhz - 2483.5Mhz)

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <20dBm

Ochrona Środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błądowski sp. z o.o.

Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Polska

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Przedstawiciel w UE:

Global E-Commerce Experts Europe BV

Rijnlanderweg 766 Unit H, 2132 NM Hoofddorp 766

2130-2135 Hoofddorp, Holandia

rp@globalecommexperts.com

Dane dotyczące baterii:

Typ: akumulator li-ion

Waga netto: 0.0393 kg

Pojemność: 880 mAh

Przekroczono dopuszczalną zawartość kadmu

(0,002%) lub ołowiu (0,004%): nie

Nr identyfikacyjny baterii: P0950