



Instrukcja obsługi

ViewPlus InkConnect dla drukarek brajlowskich VP Elite and Premier

przegląd: 20160630

Harpo Sp. z o. o.
ul. 27 Grudnia 7
61-737 Poznań
tel. (61)8532514
www.harpo.com.pl
e-mail: info@harpo.com.pl

Spis treści

I. Wprowadzenie	2
A. Przedmowa	2
B. Oświadczenie o zgodności z FCC.....	2
C. Instrukcje bezpieczeństwa	3
D. Specyfikacja	4
II. Instalacja	5
A. elementy w pudełku	5
B. Rozpakowywanie	5
C. Podłączanie sprzętu	6
D. Instalacja oprogramowania	8
E. Instalacja wkładów z atramentem	8
III. Domyślne ustawienia drukarki.....	10
A. Domyślne ustawienia drukarki systemu Windows	10
B. Starsze domyślne ustawienia drukarki.....	13
C. Ustawienia zakładki service	14
IV. Brajl, tłumaczenie i drukowanie	16
A. ViewPlus Tiger Software Suite	16
B. Czcionki	16
C. Matematyka i Brajl.....	17
D. Drukowanie.....	17
V. Wsparcie, konserwacja i gwarancja.....	17
A. Pakiety szkoleń i wsparcia.....	17
B. Konserwacja	18
C. gwarancja	18

I. Wprowadzenie

A. Przedmowa

ViewPlus InkConnect
dla drukarki brajlowskiej Elite lub Premier
Instrukcja obsługi

Gratulujemy zakupu ViewPlus InkConnect!

Ta atramentowa przystawka HP do drukarek Elite lub Premier umożliwia łatwe dodawanie wydruku atramentem do wszystkich dokumentów brajlowskich.

Niniejsza instrukcja wprowadzi Cię w podstawowe informacje dotyczące mocowania dodatku atramentowego.

Witryna internetowa ViewPlus to dodatkowe źródło informacji o produkcie ViewPlus, w tym przykłady, samouczki i inne przydatne pliki do pobrania.

Odwiedź witrynę internetową pod adresem: <http://www.viewplus.com> Model Number
VPT9034-00

B. Oświadczenie o zgodności z FCC

Oświadczenie o zgodności (USA)

To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy A, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom:

(1) to urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz

(2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radia lub telewizji, co można stwierdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z następujących środków:

- Zmiana orientacji lub przeniesienie anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między sprzętem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Zasięgnięcie porady sprzedawcy lub doświadczonego technika RTV.
- Ostrzeżenie FCC: Zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

Compliance Statement (Canada)

This digital apparatus is in conformity with standard NMB-003 of Canada.

Cet appareil numérique est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Compliance Statement (Germany)

Bescheinigung des Herstellers/Importeurs:

Hiermit wird bescheinigt, dass der Drucker der Maschinenlärminformationsverordnung 3. GSGV, 18.01.1991 entspricht: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN27779-1991.

Oświadczenie o zgodności (Europa)

Ostrzeżenie: ten produkt spełnia wymagania dotyczące zakłóceń określone w normie EN55022. W środowisku domowym ten produkt może powodować zakłócenia radiowe, w którym to przypadku użytkownik może być zobowiązany do podjęcia odpowiednich środków.

Compliance Statement (Korea)

This apparatus complies with CISPR22 requirements.

International Compliance



EN55022:2006	Emissions series
EN55024:1998	Immunity characteristics
EN61000-3-2:2006	Power line harmonics
EN61000-3-3:1995	Power line flicker
EN55024:1998	Electrostatic discharge
EN55024:1998	Radiated susceptibility
EN55024:1998	Electrical fast transient/burst
EN55024:1998	Surge
EN55024:1998	Conducted immunity
EN55024:1998	Input voltage interruptions/DIPS

Zgodność ze użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym (WEEE)

ViewPlus BV jest zgodny z Dyrektywą UE 2002/96 dotyczącą recyklingu WEEE; po zakończeniu cyklu życia produktu prosimy o kontakt z ViewPlus BV w sprawie właściwej utylizacji.

C. Instrukcje bezpieczeństwa

Przeczytaj wszystkie poniższe instrukcje bezpieczeństwa przed użyciem ViewPlus InkConnect w drukarce Tiger Elite lub Premier. Ponadto należy zawsze przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na samej drukarce. Wszystkie instrukcje bezpieczeństwa wymienione w instrukcji obsługi drukarek serii Tiger

Elite i Premier nadal mają zastosowanie.

Nie umieszczaj drukarki z przystawką atramentową na niestabilnej powierzchni.

- Nie umieszczaj drukarki z przystawką atramentową w pobliżu grzejnika lub źródła ciepła.
- Nie blokuj ani nie zakrywaj szczelin i otworów w obudowie drukarki; nie wkładaj obiektów przez szczeliny.
- Używaj tylko źródła zasilania wskazanego na etykiecie drukarki.
- Podłącz cały sprzęt do odpowiednio uziemionych gniazdek elektrycznych.
- Nie podłączaj przystawki atramentowej do żadnego zewnętrznego źródła zasilania.
- Nie używaj postrzępionego lub uszkodzonego przewodu zasilającego.
- Używanie przedłużacza z drukarką nie jest zalecane.
- Odłącz drukarkę od zasilania podczas instalacji lub usuwania przystawki atramentowej.
- Odłącz drukarkę przed czyszczeniem; zawsze czyść ją tylko kawałkiem wilgotnej szmatki.
- Nie wlewaj płynów do drukarki ani do przystawki atramentowej.

Reguluj tylko te elementy sterujące, które są opisane w instrukcji obsługi.

- Z wyjątkiem przypadków wyraźnie opisanych w instrukcji obsługi, nie należy podejmować samodzielnych prób naprawy drukarki.

Odłącz drukarkę od źródła zasilania i skontaktuj się z wykwalifikowanym personelem serwisowym w następujących sytuacjach:

- Jeśli przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone.
- Jeśli płyn dostał się do drukarki lub do przystawki atramentowej.
- Jeśli drukarka lub przystawka atramentowa zostały upuszczone lub obudowa jest uszkodzona.
- Jeśli drukarka lub przystawka atramentowa nie działają prawidłowo lub wykazują wyraźną zmianę w działaniu.

D. Specyfikacja

	ViewPlus InkConnect dla drukarek brajlowskich Tiger Elite i Premier
Ustawienia znaków	Użyj dowolnej czcionki o dowolnym rozmiarze
Rozdzielczość druku	100 punktów na cal
Prędkość druku	do 110 znaków na sekundę w druku mieszanym tuszem i brajlem w trybie roboczym (rzeczywista prędkość zależy od modelu drukarki brajlowskiej)
Mechanizm drukowania	Wykorzystuje dwa wkłady HP C6602A, pojemność: 15 mg atramentu, odpowiada ok. 7 milionów znaków
Metoda podawania papieru	Tylko Traktor na papier ciągły
Rozmiar papieru	Any tractor-fed braille or office paper 4-12 inches wide
Gramatura papieru	Dowolna gramatura od cienkiego papieru komputerowego (od 75 g / m ²) po gruby karton, papier fotograficzny lub papier Brajlowski (do 230 g / m ²)
Wymiary	20,9 cm (8,2 cala)
Długość	22,3 cala (56,7 cm)
Szerokość	10,0 cali (25,4 cm)

Wysokość Waga	14 funtów (6,35 kg)
Łączność	Połączenie USB lub LAN przez drukarkę Tiger Elite lub Premier
Pobór energii	Czuwanie < 0.5 W Średni wydruk 90 mA @ 5 V, 300 mA @ 42 V
Wymagania dotyczące komputera System operacyjny Pamięć	Windows XP lub nowszy 256 MB lub więcej
Wymagania dotyczące drukarki Rodzaj drukarki Oprogramowanie firmware	Drukarka ViewPlus Elite lub Premier (jeśli numer seryjny Twojej drukarki jest niższy niż CEL2000100 dla Elite 200, CEL1500100 dla Elite 150, CPM1000100 dla Premier 100 lub CPM0800100 dla Premier 80, skontaktuj się z ViewPlus Technologies w celu uzyskania informacji na temat aktualizacji sprzętu) Wersja 1.6.0 lub nowsza (jeśli numer seryjny drukarki jest niższy niż CEL2000100 dla Elite 200, CEL1500100 dla Elite 150, CPM1000100 dla Premier 100 lub CPM0800100 dla Premier 80, prosimy o kontakt z ViewPlus Technologies w celu bezpłatnej aktualizacji oprogramowania)

II. Instalacja

A. elementy w pudełku

- 1 ViewPlus InkConnect dla drukarek Tiger Elite and Premier embossers (nie zawiera drukarki)
- 1 instalacyjny dysk CD z instrukcją obsługi w html
- 2 kartridże z atramentem
- 1 przewód szeregowy

B. Rozpakowywanie

- Wyjmij InkConnect i wszystkie jego akcesoria z opakowania.
- Sprawdź urządzenie i jego opakowanie pod kątem uszkodzeń.
- **Zachowaj opakowanie i pudełko.**

- Jeśli podczas transportu wystąpiły jakiegokolwiek uszkodzenia, większość firm spedycyjnych wymaga pudełka i materiałów opakowaniowych w celu zaspokojenia roszczenia ubezpieczeniowego. Opakowanie musi być również użyte do wysyłki InkConnect do serwisu gwarancyjnego.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami konfiguracji ViewPlus InkConnect dołączonymi do innych materiałów.

C. Podłączanie sprzętu

Przed podłączeniem InkConnect upewnij się, że drukarka Elite lub Premier jest wyłączona.

Aby przymocować InkConnect do drukarki brailowskiej, wyrównaj zaczepy InkConnect z kołkami z tyłu drukarki. Włóż haczyki InkConnect prosto do drukarki brailowskiej i opuść InkConnect na kołki drukarki.

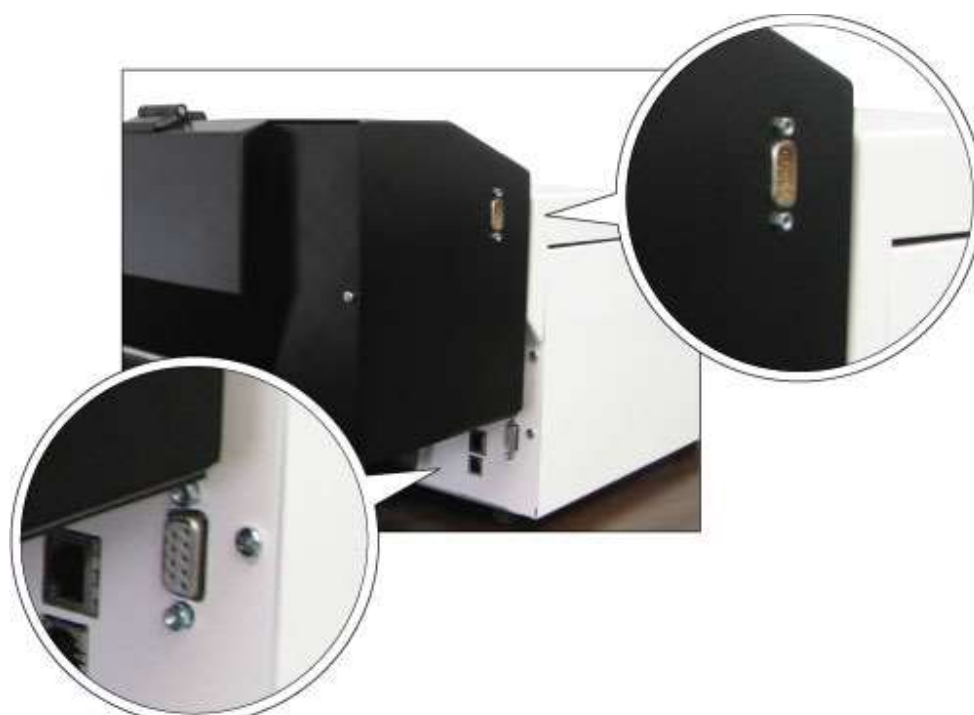


Pokazuje lokalizację kołków z tyłu drukarki.



Pokazuje haczyki na InkConnect.

Połącz port szeregowy InkConnect z portem szeregowym drukarki za pomocą dostarczonego przewodu szeregowego.



Pokazuje położenie złączy szeregowych w drukarce i przystawce atramentowej

D. Instalacja oprogramowania

Postępuj zgodnie z prostymi krokami, które są częścią instrukcji konfiguracji, aby zainstalować sterownik InkConnect. Można je również znaleźć na płycie instalacyjnej.

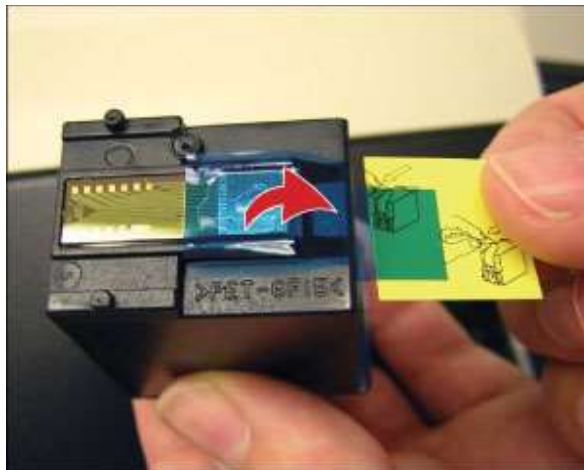
E. Instalacja wkładów z atramentem

Aby zainstalować wkłady atramentowe, obróć tylną pokrywę InkConnect do góry.



Pokazuje InkConnect z otwartą tylną pokrywą

Dostęp do karetki na wkłady atramentowe będzie możliwy przez otwór. Rozpakuj dwa wkłady atramentowe dołączone do InkConnect. Ostrożnie zdejmij plastikową taśmę zakrywającą dysze wkładów atramentowych, nie dotykając dysz.



Pokazuje plastikową taśmę zakrywającą dysze wkładów atramentowych.

Trzymaj wkład dyszami skierowanymi w dół (etykieta będzie do góry). Płaska plastikowa zakładka powinna być skierowana do Ciebie, tak aby napis na etykiecie był do góry nogami. Włóż wkład do jednego z uchwytów wkładów atramentowych, umieszczając najpierw końcówkę z dyszą, a następnie wciskając bok z wypustką do przodu do InkConnect, aż wkład wskoczy do uchwytu.



Pokazuje, jak włożyć wkład atramentowy.

Zainstaluj drugi wkład w ten sam sposób, a następnie zamknij pokrywę.

Gdy kolejne zadanie drukowania będzie wysłane do drukarki, dla każdego wkładu zostanie wyświetlone okno dialogowe z informacją, że wykryto wymianę wkładu. W oknie dialogowym każdego wkładu wybierz przycisk „Tak”, aby potwierdzić, że zainstalowano nowy wkład.

Pozwoli to na ustawienie stanu napełnienia wkładu atramentem na 100%, jeśli wkład jest pełny.

Jeśli okno dialogowe wymiany pojemnika z tuszem nie pojawi się dla jednego lub obu pojemników lub jeśli chcesz zresetować stan napełnienia tuszem natychmiast bez drukowania, Można to wykonać ręcznie. Aby to zrobić, zapoznaj się z instrukcjami sprawdzania stanu napełnienia atramentem w rozdziale III, sekcja C niniejszego podręcznika.

III. Domyślne ustawienia drukarki

A. Domyślne ustawienia drukarki systemu Windows

Po zakończeniu instalacji i konfiguracji zmiana ustawień domyślnych na takie, które używane będą najczęściej, pozwoli zaoszczędzić czas w przyszłości.

Aby ustawić domyślne ustawienia drukarki, wejdź na stronę właściwości drukarki dla drukarki Elite lub Premier z InkConnect poprzez Start> Drukarki i faksy w systemie Windows XP lub Start> Panel sterowania> Drukarki w systemie Windows Vista, kliknij prawym przyciskiem myszy Elite lub Premier i wybierz „Właściwości drukarki”.

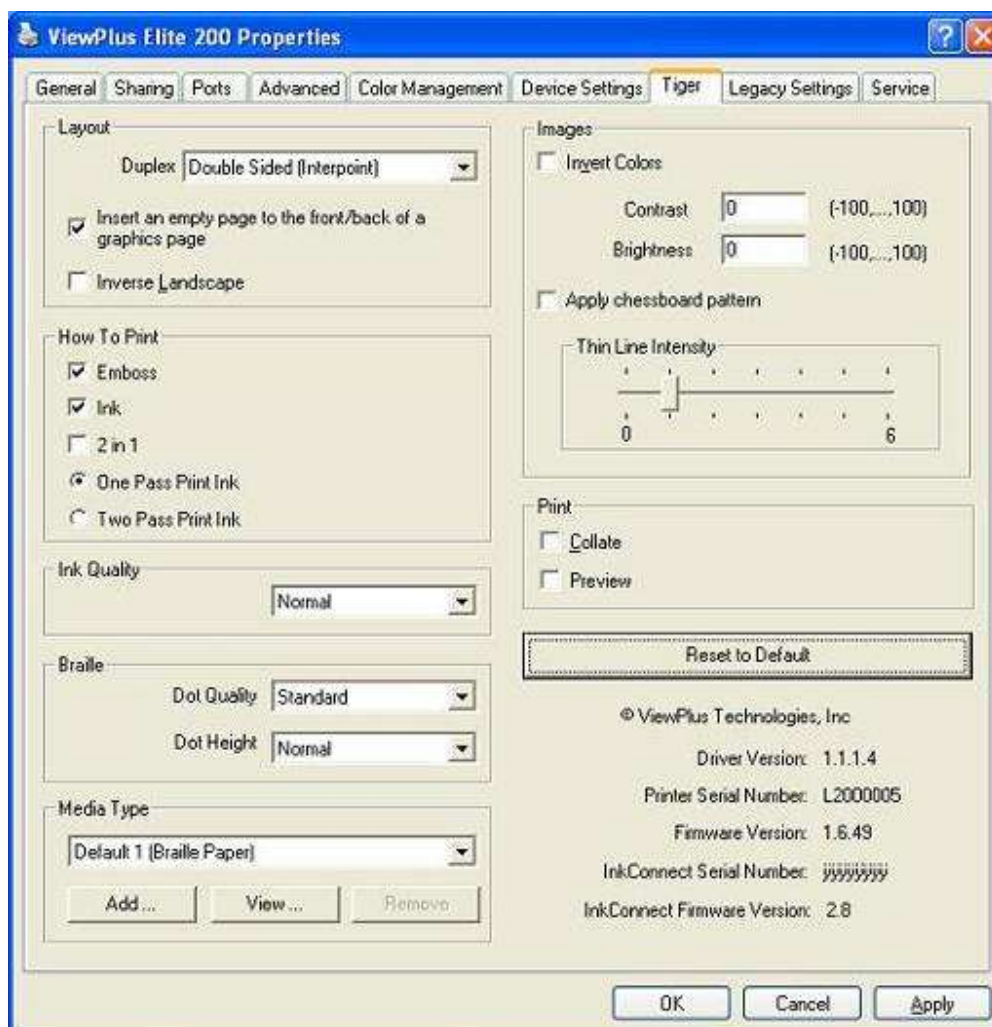
Aby wybrać najczęściej używany rozmiar papieru, na karcie Ogólne kliknij przycisk „Preferencje drukowania ...”. W zakładce Układ strony Preferencje drukowania kliknij przycisk „Zaawansowane ...”. Teraz z rozwijanej listy możesz wybrać rozmiar papieru, którego zwykle będziesz używać. Pamiętaj, że jeśli później zechcesz użyć papieru o rozmiarze większym niż wybrany na tej stronie, będziesz musiał dostosować to ustawienie przed drukowaniem.

Teraz musisz ustawić preferencje drukowania Tiger.

Przeczytaj poniższe opisy, które pomogą Ci dokonać wyboru.

Domyślne ustawienia na karcie Tiger będą przez większość czasu

odpowiednie dla większości użytkowników. Po dokonaniu wyboru pamiętaj o kliknięciu przycisku OK, aby zapisać ustawienia.



Pokazuje zakładkę Tiger.

- **Dupleks** - z tej listy rozwijanej można wybrać drukowanie jednostronne lub dwustronne (interpoint).
- **Wstaw pustą stronę z przodu / tyłu strony z grafiką** - jeśli ta opcja jest zaznaczona, zostanie wstawiona pusta strona, aby grafika była drukowana na osobnej stronie. Zapobiega to umieszczaniu na odwrocie grafiki w dokumencie tekstu brailowskiego lub innej grafiki, co może zniekształcać obraz.
- **Odwrócony poziomo** - jeśli zaznaczona jest opcja odwrócony poziomo, zostanie wydrukowanych wiele stron arkusza kalkulacyjnego, tak aby informacje były ciągłe.
- **Wytłaczanie** - Gdy ta opcja jest zaznaczona, drukarka utworzy wydruk brailowski.
- **Atrament** - Gdy ta opcja jest zaznaczona, drukarka utworzy wydruk atramentowy. Uwaga: Gdy zaznaczone są zarówno Wytłaczanie, jak i atrament (domyślnie), drukarka utworzy zarówno wydruk brailowski, jak i wydruk atramentem.
- **2 w 1** - Gdy ta opcja jest zaznaczona, drukarka na każdej stronie nieparzystej wygeneruje wydruk brailowski oraz na każdej parzystej stronie wydruk atramentowy. Jest to przydatne, jeśli edycja odbywa się na wytłoczonej lub wydrukowanej stronie.
- **Atrament do druku jednoprzebiegowego i Atrament do druku dwuprzebiegowego** - Gdy opcja dupleksu jest ustawiona na dwustronny (interpoint) i zaznaczona jest opcja atramentu, dostępne stają się opcje atramentu do druku jednoprzebiegowego i atramentu

do druku dwuprzebiegowego. Wybranie atramentu do druku jednoprzebiegowego spowoduje wydruk atramentem odpowiadający zarówno przedniej, jak i tylnej stronie każdej kartki na przedniej stronie. A brajl i cały atrament zostaną wydrukowane w jednym przejściu papieru przez drukarkę. Wybranie atramentu do druku dwuprzebiegowego spowoduje wydruk brajlem po obu stronach kartki i atramentem na przedniej stronie kartki w jednym przebiegu, a następnie wymagać będzie odwrócenia papieru i ponownego włożenia go do drukarki w celu wydruku atramentem na tylnych stronach kartek. Dodatkowy arkusz czystego papieru, na końcu wydruku brajlowskiego, wymagany jest w przypadku korzystania z opcji atramentu do druku dwuprzebiegowego.

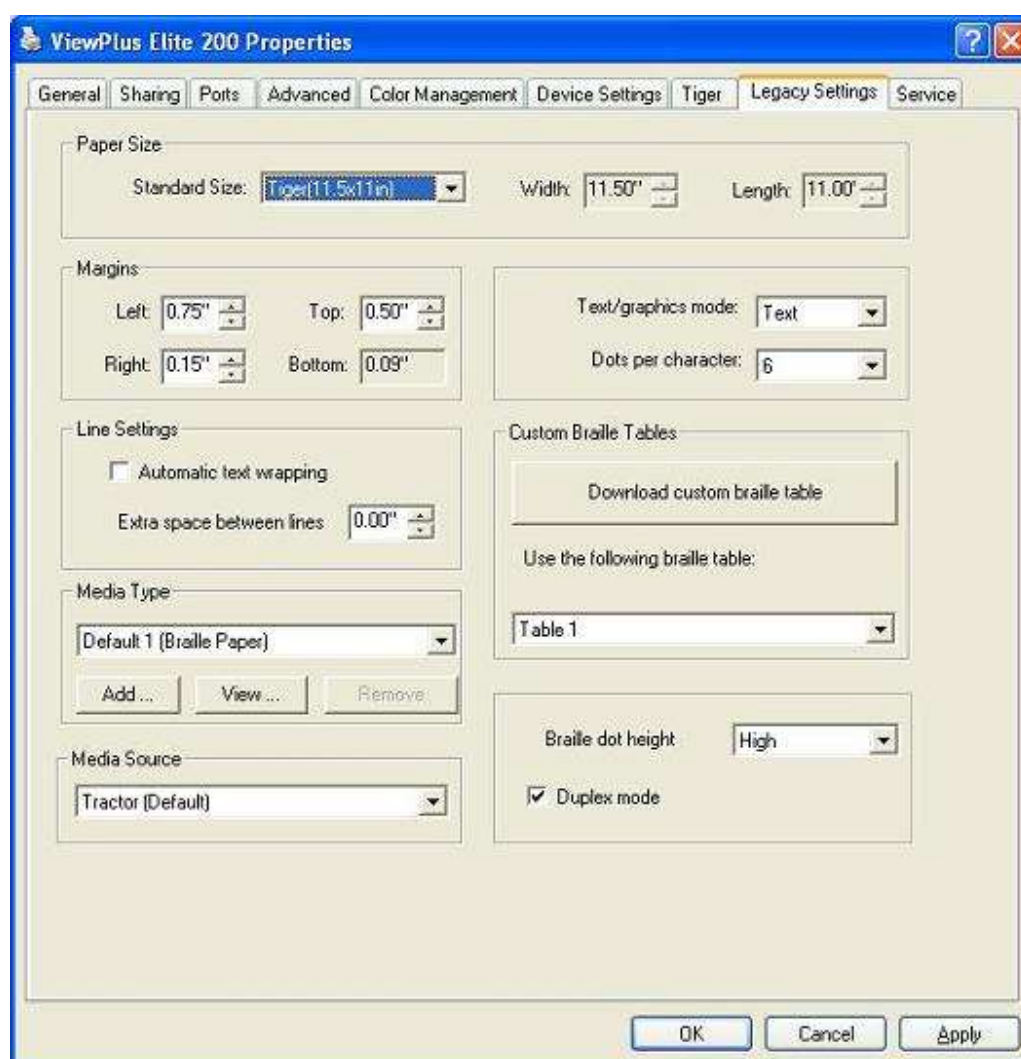
- Jakość druku atramentem - z tej listy rozwijanej można wybrać jakość roboczą, normalną lub najlepszą. Wersja robocza wymaga połowy ilości atramentu w porównaniu z normalną jakością druku, podczas gdy w przypadku najlepszej jakości druku zużywa się dwa razy więcej atramentu niż przy normalnej jakości druku.
- Jakość punktów brajlowskich - z tego menu możesz wybrać standardową, lepszą lub najlepszą jakość punktów brajlowskich. Ustawienie standardowej jakości spowoduje wydrukowanie standardowych punktów brajlowskich Tiger, ustawienie lepszej jakości spowoduje drukowanie bardziej zaokrąglonych punktów brajlowskich, a ustawienie najlepszej jakości spowoduje wydrukowanie bardziej konwencjonalnych i zaokrąglonych punktów brajlowskich.
- Wysokość punktów brajlowskich - to pole kombi pozwala wybrać wysokie, normalne lub niskie punkty brajlowskie. Może to być przydatne, jeśli masz trudności z odczytaniem punktów, ponieważ są one zbyt wysokie lub zbyt niskie.
- Typ nośnika - umożliwia wybranie typu nośnika, na którym drukujesz, w celu załadowania domyślnie zdefiniowanych wartości siły wytłaczania, które optymalizują drukowanie na tym nośniku. Możesz przeglądać wartości dla domyślnie zdefiniowanych typów nośników lub możesz dodać własne, jeśli drukujesz na specjalnych typach nośników.
- Odwróć kolory – funkcja ta może być używana do efektów specjalnych dla obrazów, które byłyby lepiej wytłaczane, gdy zamienione zostaną kolory jasne na ciemne, a ciemne na jasne podczas wytłaczania.
- Kontrast - ustawienie domyślne to 0. Zakres wynosi od -100 do 100. Zwiększenie kontrastu zwiększa różnicę wysokości kropek dwóch kolorów o prawie takiej samej intensywności. Poprzez zwiększenie kontrastu jasne kolory stają się jaśniejsze, a ciemne ciemniejsze.
- Jasność - ustawienie domyślne to 0. Zakres wynosi od -100 do 100. Zwiększenie jasności byłoby przydatne, jeśli chcesz zwiększyć intensywność wszystkich kolorów. Może się to przydać, gdy np. linie na rysunku są cienkie i słabo widoczne.
- Zastosuj wzór szachownicy - jeśli ta opcja jest zaznaczona, obszary grafiki o jednolitym kolorze zostaną wydrukowane z usuniętą co drugą kropką, tworząc wzór szachownicy. Ta opcja jest często przydatna podczas drukowania dużych, ciemnych grafik, w przypadku których wytłoczenie może pomarszczyć papier.
- Intensywność cienkich linii - jeśli linie na grafice są zbyt cienkie, aby zostały prawidłowo wytłoczone, przesunąć wskaźnik w prawo.
- Sortuj - Gdy zaznaczone jest pole sortowania i wymagane jest utworzenie wielu kopii dokumentu, jednorazowo zostanie wytłoczony jeden kompletny dokument. Jeśli pole sortowania pozostanie niezaznaczone, wytłoczonych zostanie wiele kopii każdej strony.
- Podgląd - Jeśli ta opcja jest zaznaczona, podgląd dokumentu wyświetlany będzie w Tiger Viewer lub Tiger Designer zamiast drukowania.
- Resetuj do domyślnych - ten przycisk przywraca wszystkie opcje do domyślnych wartości fabrycznych na karcie Tiger.

Zakładka Tiger wyświetla również ważne informacje o drukarce. Na karcie Tiger można znaleźć numer wersji sterownika drukarki. Jeśli masz lokalne połączenie z drukarką i jest ona włączona, możesz również znaleźć numer seryjny swojej drukarki Elite lub Premier i numer wersji oprogramowania firmware, a także numer seryjny i numer wersji oprogramowania firmware InkConnect.

B. Starsze domyślne ustawienia drukarki

Po wybraniu ustawień domyślnych drukarki w systemie Windows, należy również wybrać ustawienia domyślne starszych drukarek. Można je konfigurować na karcie Legacy Settings w oknie właściwości drukarki.

Poniżej znajduje się opis opcji na karcie Starsze ustawienia.



Pokazuje kartę Starsze ustawienia

- **Rozmiar Papieru** - Można wybrać standardowe rozmiary stron lub niestandardowe rozmiary stron.
- **Marginesy** - Ustaw marginesy na 0, jeśli używasz programu, który ustawia własne marginesy.
- **Ustawienia Linii**
 - **Automatyczne zawijanie tekstu** - gdy ta opcja jest zaznaczona, tekst jest zawijany do następnego wiersza. Jeśli nie jest zaznaczone, możliwe jest, że linia będzie zbyt długa i może zgubić znaki.
 - **Dodatkowy odstęp między wierszami** - Domyślny odstęp to 0,05 cala z dodatkowym odstępem między wierszami 0,00. Zwiększa się co 0,05 do 0,25 cala.
- **Rodzaj nośnika** - Umożliwia to wybranie rodzaju nośnika, na którym drukujesz, w celu wybrania domyślnie zdefiniowanych wartości ustawiających wytłaczanie, które optymalizują drukowanie na tym nośniku. Możesz przeglądać wartości dla domyślnie zdefiniowanych typów nośników lub możesz dodać własne, jeśli drukujesz na specjalnych typach nośników.
- **Źródło papieru** - umożliwia wybranie źródła papieru. Wartość domyślna to podajnik traktorowy.
- **Tryb tekst / grafika** - wybierz tekst lub grafikę.
- **Punktów na znak** - Wybierz między 6 lub 8.
- **Pobierz niestandardową tablicę brajlowską** – zdefiniowany przez użytkownika zestaw znaków brajlowskich od wartości ASCII 32 do 127 można pobrać do ViewPlus Elite lub Premier. Zestawy znaków brajlowskich są zwykle przechowywane w plikach tablic brajlowskich (*.BCT). Ten format pliku można edytować w Notatniku i umożliwia użytkownikowi tworzenie definiowanych przez siebie tablic brajlowskich. Przejdź do strony pomocy technicznej ViewPlus, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat tego trybu.
- **Wysokość punktów brajlowskich** - to pole kombi pozwala wybrać wysokie, normalne lub niskie punkty brajlowskie. Może to być przydatne, jeśli masz trudności z odczytaniem punktów, ponieważ są one zbyt wysokie lub zbyt niskie.
- **Tryb dwustronny** - Gdy ta opcja jest zaznaczona, dokumenty będą drukowane dwustronnie (interpoint).

C. Ustawienia zakładki service

Karta Service zawiera kilka funkcji serwisowych dla drukarki ViewPlus Tiger Elite lub Premier oraz InkConnect. Większość użytkowników nie będzie musiała używać niczego poza funkcjami obsługi atramentu (dostępnymi za pośrednictwem przycisków Wyrównanie skośne atramentu, Wyrównanie tłoczenie atrament, Kalibracja odstępów między wkładami i Sprawdź poziom wkładu atramentowego) na tej karcie. Nie zmieniaj żadnych innych ustawień na tej stronie, chyba że jest to zalecane przez pomoc techniczną ViewPlus. Regulacja ustawień drukarki bez pomocy przeszkolonego technika ViewPlus może spowodować trwałe uszkodzenie drukarki.

- **Wyrównanie głowicy drukującej** - Drukuje stronę wyrównywania głowicy wytłaczającej. Wybierz, którą głowicę wytłaczającą chcesz wyrównać, wybierając przycisk „Góra” lub „Dół”. Ustawienia „Góra” są używane dla przedniej strony arkusza, czyli górnej strony papieru wychodzącego z drukarki. Ustawienia „Dół” dotyczą tylnej strony arkusza, czyli dolnej strony papieru wychodzącego z drukarki.
- **Aby uzyskać idealne kropki na specjalnej płycie Tiger**, głowica wytłaczająca musi być wyrównana z rowkami. Ta procedura drukuje wzór 20 na 24 punktów, z których jeden

wygląda idealnie. Po wydrukowaniu strony testowej wybierz najlepiej wyrównany wiersz i kolumnę i wprowadź ich wartości odpowiednio w polach „Pionowo” i „Poziomo”. Kolumny i wiersze są numerowane odpowiednio od lewej do prawej i od góry do dołu, zaczynając od 1.

- **Kalibracja pochylenia wytłoczenia** - Drukuje wzór kalibracji pochylenia. Wybierz głowicę wytłaczającą, dla której chcesz ustawić pochylenie wydruku, wybierając przycisk w sekcji „Góra” lub „Dół”. Ustawienia „Góra” używane są dla przedniej strony arkusza, czyli górnej strony papieru wychodzącego z drukarki. Ustawienia „Dół” dotyczą tylnej strony arkusza, czyli dolnej strony papieru wychodzącego z drukarki. Wzór składa się z 40 punktów, z których jeden jest idealnie dopasowany do kropek powyżej i poniżej w linii. Policz liczbę punktów od góry do dołu, zaczynając od 1. Wprowadź numer najlepszego punktu.
- **Kalibracja międzypunktowa** - ten przycisk umożliwia użytkownikowi dostosowanie poziomego rozmieszczenia punktów pośrednich (rozmieszczenie kropek poziomo na odwrocie arkusza w stosunku do rozmieszczenia kropek z przoduarkusza). Wzorzec kalibracyjny składa się z 11 komórek z czterema kropkami na przedniej stronie i 11 komórek z jedną kropką na tylnej stronie. Kropki na tylnej stronie mają różne poziome wyrównanie w stosunku do kropek z przodu. Mając komórki z czterema kropkami do góry, znajdź komórkę z najlepszym wyrównaniem międzypunktowym i policz komórki, zaczynając od 1, od lewej do prawej, aby określić jej numer.
- **Wprowadź tę liczbę w polu.**
- **Wyrównanie pochylenia druku atramentem** - Drukuje wzór wyrównania pochylenia druku atramentem, które pozwala użytkownikowi wyrównać drukowanie atramentem jednego przejścia głowicy drukującej w stosunku do drugiego. Wzór to ponumerowany zestaw pionowych linii atramentu, z których jedna jest idealnie prostą linią. Wprowadź numer idealnie prostej linii w pole Pochylenie drukowania atramentem.
- **Wyrównanie druku atramentem / brajlem** - Drukuje stronę wyrównywania drukowania atramentem /brajlem, która umożliwia użytkownikowi zmianę poziomego i pionowego rozmieszczenia druku atramentem w odniesieniu dowydruku brajlowskiego. Wzór składa się z dwóch ponumerowanych zestawów 11 wytłaczanych prostokątów z nakładającymi się na nie 11 prostokątami drukowanymi atramentem; jeden zestaw prostokątów służy do wyrównywania w poziomie, a drugi w pionie. Aby ustawić położenie poziome, znajdź wytłoczony prostokąt w zestawie „Poziomo”, który jest idealnie wyrównany w poziomie z odpowiednim prostokątem wydrukowanym atramentem i wprowadź jego numer w polu Poziomo. Aby ustawić położenie w pionie, znajdź wytłoczony prostokąt w zestawie „Pionowo”, który jest idealnie wyrównany w pionie z odpowiednim prostokątem wydrukowanym atramentem i wprowadź jego numer w polu Pionowo.
- **Kalibracja odstępów między wkładami** - drukuje wzór kalibracji odstępów między wkładami atramentowymi, który umożliwia użytkownikowi wyrównanie wydruków z dwóch wkładów, tak aby nie zachodziły na siebie ani nie było pustej przestrzeni między nimi na środku strony. Wzór to dwie kolumny prostokątów drukowanych atramentem i kolumna z liczbami od -10 do 10. Wybierz numer wiersza we wzorze, w którym wydrukowane atramentem prostokąty nie nakładają się ani nie mają między sobą odstępów, i wprowadź go w polu Odstępy między wkładami.
- **Ethernet** - Ten przycisk otwiera nowe okno dialogowe, w którym wyświetlane są informacje o sieci Ethernet używanej przez drukarkę, w tym jej adres IP.
- **Drukuj stronę Testową** - Ten przycisk spowoduje wydrukowanie strony
- **testowej drukarki.**
- **Sprawdź poziom atramentu w pojemnikach**- Ten przycisk wyświetla bieżący szacowany stan napełnienia pojemników z atramentem w InkConnect. UWAGA: Następnym razem, gdy zostanie wysłane zadanie drukowania po wymianie jednego lub obu wkładów atramentowych, wyświetlone zostanie okno dialogowe lub okna dialogowe z pytaniem, czy wkład 1 i / lub 2 został wymieniony. Upewnij się, że wkład (y) zostały wymienione lub stan napełnienia pojemnika z tuszem nie zostanie zresetowany. Jeśli żadne zadania drukowania nie zostaną wysłane od razu, ale pożądane jest natychmiastowe zresetowanie stanu

napełnienia atramentem, sprawdź poziom pojemnika z tuszem, aby otrzymać okno dialogowe z pytaniem, czy wkład (y) zostały wymienione.

- **Sprawdź użycie karetki wytłaczającej** - ten przycisk wyświetla, jaka część całkowitego drukowania wykonała drukarka na każdej karetkce drukującej brajlem i umożliwia użytkownikowi zmianę karetki, która będzie karetką główną (która karetkka drukuje jednostronne zadania drukowania i grafikę). Użytkownicy, którzy często drukują jednostronne dokumenty i grafikę, mogą przedłużyć żywotność swoich drukarek, okresowo zmieniając główną karetkę, co pomaga wyrównać zużycie karetek. **UWAGA:** Jeśli wymagany jest druk atramentowy z InkConnect na dokumencie, karetkka 1 musi być wyznaczona jako główna karetkka, aby uzyskać prawidłowe wyniki drukowania. Karetkka 2 może być nadal używana jako główna karetkka podczas drukowania dokumentów tylko z brajlem z podłączonym InkConnect.
- **Stan drukarki** - w dolnej części karty Usługi znajduje się pole stanu drukarki, które zawiera informacje o tym, co drukarka aktualnie wykonuje. Jeśli otrzymujesz sygnał błędu z drukarki, sprawdź pole stanu drukarki, aby uzyskać więcej informacji o błędzie.

IV. Brajl, tłumaczenie i drukowanie

A. ViewPlus Tiger Software Suite

Większość tekstów brajlowskich powinna być tworzona przy użyciu pakietu oprogramowania Tiger. Pakiet oprogramowania Tiger jest częścią pakietu drukarki. Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania dostarczane są wraz z pakietem oprogramowania.

B. Czcionki

Czcionki ekranowe Tiger to alternatywne czcionki brajlowskie instalowane podczas instalacji sterownika drukarki ViewPlus. Można je wybrać jako opcje wyjściowe w Tiger Software Suite (TSS) i innych programach, takich jak MathType. Czcionki ekranowe Tiger pojawiają się na ekranie jako standardowe znaki tekstowe i są drukowane jako wzory punktów brajlowskich.

W przypadku czcionek brajlowskich bardzo ważne jest, aby używać domyślnego rozmiaru czcionki i odstępów. Jeśli rozmiar czcionki lub odstępy zostaną zmienione, brajl nie zostanie wydrukowany z poprawnymi standardami. W przypadku czcionek Tiger sugerowany rozmiar wynosi 36 punktów. Większość innych czcionek brajlowskich będzie miała rozmiar 29 punktów.

Znaki lub tekst nie przetłumaczone na pismo Brajla zostaną wydrukowane jako obrazy graficzne znaku wizualnego. Umożliwia to tłoczenie wizualnych znaków drukowanych. Więcej informacji na temat dołączonych czcionek można znaleźć na płycie instalacyjnej w folderze Tiger / Docs.

C. Matematyka i Brajl

Twórz brajlowskie dokumenty matematyczne za pomocą pakietu Tiger Software Suite 4.0 i MathType 5.0 lub nowszego z Design Science. Wstaw tekst, grafikę i równania matematyczne bezpośrednio do dokumentu Microsoft Word i przetłumacz na Brajl w jednym prostym kroku. Równania pojawią się zarówno Pismem Brajla, jak i drukiem atramentowym, umożliwiając widzącym czytelnikom śledzenie tekstu. Więcej informacji na temat matematyki brajlowskiej można znaleźć w witrynie ViewPlus.

D. Drukowanie

Po zakończeniu instalacji należy ustawić drukowanie dokumentu.

Oto kroki, które należy wykonać, aby wydrukować:

- Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany.
- Otwórz w programie menu Plik i wybierz Drukuj.
- W oknie dialogowym Drukuj upewnij się, że wybrana jest drukarka ViewPlus. Kliknij przycisk właściwości drukarki i upewnij się, że wybrano właściwy rozmiar papieru i opcje drukowania Tiger. Po zakończeniu kliknij przycisk OK w oknie dialogowym właściwości drukarki. Następnie kliknij OK w oknie dialogowym Drukuj, aby rozpocząć zadanie drukowania.
- Po zakończeniu pracy drukarki naciśnij przycisk strzałki w górę, aby wysunąć papier na tyle, aby można było go wyjąć. Naciśnij przycisk strzałki w dół po oderwaniu papieru, aby przesunąć papier do pozycji gotowości.
- Przykładowe dokumenty i wskazówki dotyczące korzystania z różnych aplikacji Windows są dostępne pod adresem: <https://viewplus.com/viewplus-support/downloads>

V. Wsparcie, konserwacja i gwarancja

A. Pakiety szkoleń i wsparcia

Samouczki i inne materiały pomocnicze są dostępne w witrynie internetowej ViewPlus. Aby uzyskać te zasoby i odpowiedź na inne pytania dotyczące pomocy, odwiedź <https://viewplus.com/viewplus-support/>.

Dodatkowe szkolenia i wsparcie można zakupić u autoryzowanego dystrybutora ViewPlus lub w firmie ViewPlus Technologies.

B. Konserwacja

Ważne jest, aby wybrać odpowiednią lokalizację dla Tiger Elite lub Premier z InkConnect. Długość przewodu między drukarką a komputerem głównym nie powinna przekraczać trzech metrów (dziesięciu stóp). Miejsce powinno być solidne i płaskie. Drukarki nie należy wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ekstremalne ciepło, zimno, kurz lub wilgoć. Gniazdko prądu zmiennego musi być zgodne z wtyczką przewodu zasilającego drukarki. Należy monitorować jakość kropek; złe wyrównanie może spowodować trwałe uszkodzenie płyty dociskowej drukarki Tiger.

Aktualizacje oprogramowania można pobrać z witryny internetowej ViewPlus Technologies. Należy od czasu do czasu sprawdzać witrynę internetową pod kątem najnowszych osiągnięć.

C. gwarancja

ViewPlus Technologies ma roczną pełną gwarancję na części i serwis dla ViewPlus InkConnect.

Pełne informacje o gwarancji wysłane zostały wraz z Twoim InkConnect. W celu skorzystania z serwisu i pomocy technicznej konieczne jest całkowite wypełnienie i odesłanie formularza gwarancyjnego. Gdy będziesz dzwonić w celu uzyskania pomocy lub poprosisz o pomoc online, poproszony zostaniesz o podanie numeru seryjnego swojego InkConnect. Istnieje kilka sposobów rejestracji gwarancji:

Aby zarejestrować się pocztą, kompletnie wypełnij formularz gwarancyjny i wyślij go pocztą do ViewPlus Technologies.

- Aby zarejestrować się faksem, wypełnij formularz i prześlij go faksem do ViewPlus Technologies pod numer (541) 738-6505.
- Aby zarejestrować się online, wejdź na naszą stronę internetową pod adresem <https://viewplus.com/viewplus-support/warranty-details/>.