



ŁATWA OBSŁUGA. BEZ
KONFIGURACJI. BEZ POPRAWEK.
BEZ ODPADÓW.

BRADYPRINTER i5300

Przemysłowa
drukarka etykiet

Konfiguracja, przełączanie i drukowanie szybsze niż kiedykolwiek wcześniej dzięki przemysłowej drukarce etykiet BradyPrinter i5300. Jest intuicyjna, automatycznie kalibrowana i precyzyjna, drukuje kody kreskowe i małe czcionki na etykietach o wielkości zaledwie 5,08 mm. Dzięki solidnej, metalowej konstrukcji ramowej może obsługiwać zarówno aplikacje etykietowania wysokonakładowego, jak i mieszanego: elektronikę i identyfikację produktów, identyfikację przewodów i paneli, identyfikację laboratoriów oraz identyfikację bezpieczeństwa i obiektów.

Szybki, wydajny i precyzyjny druk na potrzeby różnorodnej i wielkonakładowej identyfikacji. Drukarka umożliwia szybką konfigurację etykiet oraz wymianę materiałów bez odpadów

- 300 dpi; precyzyjne drukowanie małych czcionek
- Nie wymaga kalibracji ani regulacji ustawień temperatury i szybkości
- Wymiana materiału w ciągu 20 sekund, szerokość etykiet 5,08-101,6 mm
- Wstrzymywanie, wznowianie i przechowywanie zadań drukowania w drukarce w regulowanej kolejce z ochroną przed nadpisywaniem
- Kolorowy ekran dotykowy 178 mm i wbudowana automatyczna obcinarka
- Solidna konstrukcja z całkowicie metalową ramą
- Intuicyjna i łatwa obsługa

Łatwa obsługa – w środku i na zewnątrz.

Jeśli chodzi o przemysłową drukarkę etykiet BradyPrinter i5300, wszystko jest proste. Wystarczy zaledwie kilka sekund, aby ją skonfigurować i załadować, a ponadto urządzenie szybciej i łatwiej uruchamia proces drukowania. To dlatego, że została zaprojektowana z myślą o wydajności – bez konfiguracji, bez regulacji i bez odpadów. Absolutnie żadnych. Korzystaj z funkcji oszczędzających czas, takich jak kolejka drukowania i przerywanie. Dodatkowa korzyść to precyzyjne drukowanie na 75 rodzajach materiałów i ponad 1300 częściach, w tym niestandardowych. Dzięki temu możesz osiągnąć swoje cele w zakresie druku mieszanego i wysokonakładowego. Zaczynamy? Mówiliśmy, że to łatwe.



Specyfikacje

Nazwa modelu	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300	Wskazówki dotyczące ilości*	Ponad 5000 etykiet dziennie. 5 dni w tygodniu			Wyrównanie nośników	Centrum wyrównane
Charakterystyka głowicy drukującej / drukowania							
Rozdzielczość druku	Model 300 dpi Model 600 dpi	Metoda drukowania	Druk bezpośredni, druk termiczny			Typ obcinarki / obcinarka automatyczna	Wbudowana obcinarka automatyczna (wszystkie modele)
Zdolność drukowania w kolorze	Zdolność drukowania w kolorze / tryb monochromatyczny	Opcje przerywania zadania drukowania	Wznawianie zadania drukowania w przypadku wstrzymania lub przerywania, lub wybór określonej etykiety w zadaniu			Wymiana głowicy drukującej	Możliwość wymiany na miejscu (tylko na model o tej samej rozdzielczości)
Maksymalna szerokość druku (poprzecznie)	101,98 mm					Druk na żądanie	Tak
Maksymalna długość zadrukowanej etykiety (podłużnie)	1,524 m	Wymiana wałka drukującego	Możliwość wymiany na miejscu (wymagany klucz T10)			Wstrzymywanie druku	Tak
Szybkość druku	do 177,80 mm/s – cięte (300 dpi) do 254,00 mm/s – ciągłe (300 dpi) do 76,20 mm/s – cięte (600 dpi) do 127,00 mm/s – ciągłe (600 dpi)		Lista autonomicznych zadań drukowania na drukarce		Tak – zadania drukowania Brady Workstation można zapisywać w drukarce w celu późniejszego wyboru i umieszczenia w kolejce drukowania. Funkcja ta zabezpiecza również zadania drukowania przed niepożądaną edycją.		
Interfejs							
Typ i rozmiar wyświetlacza	Kolorowy ekran dotykowy LCD	Rozmiar wyświetlacza (przekątna)	177,80 mm				
Rozdzielczość obrazu (wys. x szer.)	600 x 1024 pikseli	Pasek statusu wyświetlacza	Numer części zainstalowanej taśmy barwiącej i etykiety, pozostała ilość materiałów eksploatacyjnych, połączenie Wi-Fi, połączenie Bluetooth. ikona odbioru danych, stan gotowości/błędu				
Wyświetlane języki	Bahasa (Indonezja), Bahasa (malajski), bułgarski, chiński (uproszczony), chiński (tradycyjny), chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, norweski, polski, portugalski, rosyjski, rumuński, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, tajski, węgierski, włoski, wietnamski						
Interfejs i łączność							
Port połączenia z komputerem PC	1 x port urządzeń USB 2.0 Hi-Speed	Port szeregowy	Nie	Ethernet	1 x złącze Ethernet 100 BASE-T	Bluetooth	(tylko model drukarki bezprzewodowej) Wewnętrzny moduł Bluetooth (przyszła funkcjonalność)
Porty hosta USB	3 x port hosta USB 2.0 typu A (1 z przodu, 2 z tyłu)	Gniazdo karty SD	Nie	Łączność bezprzewodowa	(tylko model drukarki bezprzewodowej) Fabrycznie zainstalowana sieć Wi-Fi 802.11b/g/n		
Czcionki, grafika, kody kreskowe							
Zestawy znaków	Zestaw znaków ASCII	Typy czcionek (rezydentne)	Arial, Courier New, MS Gothic, Malgun Gothic, MingLiU, SimSun, Tahoma, Times New Roman, Trebuchet MS, Verdana			Symbole kodów kreskowych – linearne	Kod 39, kod 93, kod 128 A, B, C, Codabar, EAN-8, EAN-13, JAN-8, JAN-13, HIBC, przeplatany 2 z 5, przeplatany 2 z 5 z cyfrą kontrolną, MSI Plessey, UPC-A
Typy czcionek (z możliwością przechowywania w drukarce)	Czcionki TrueType z możliwością przechowywania w drukarce za pomocą pendrive'a	Elementy graficzne	Strzałka, linia, prostokąt, kwadrat, koło, elipsa, romb, nie, gwiazda, trójkąt, pieczęć, krzyż				
Atrybuty czcionek	Pogrubienie, kursywa, podkreślenie	Formaty graficzne	BMP, GIF, JPEG, PNG				
Symbole kodów kreskowych – 2D	Aztec, DataMatrix, QR Code, PDF-417	Atrybuty kodów kreskowych	Wielkość: zmienna wysokość i proporcje Obrót: 0°, 90°, 180°, 270° do odczytu przez człowieka i gęstość lokalizacji do odczytu przez człowieka				
Charakterystyka nośnika i taśmy barwiącej							
Technologia PrintSmart	Tak – odczyt danych z materiałów eksploatacyjnych umożliwia drukowanie bez odpadów, eliminuje konieczność kalibracji, oferuje wstępnie zoptymalizowane ustawienia energii i szybkości oraz automatyczną konfigurację etykiet w oprogramowaniu Brady	Ładowanie/obsługa nośników	Etykiety: W kasecie, umieszczanie na miejscu, wymiana w 15 sekund Taśma barwiąca: W kasecie, zatraskiwane na miejscu, wymiana w 5 sekund			Średnica zewnętrzna rolki nośnika (maks.)	109,22 mm
		Oferta części multimedialnych	Ponad 1300 części magazynowych i części niestandardowe (wykonane na zamówienie). Wszystkie części serii B30 i B33 są kompatybilne z BradyPrinter i5300			Strona z tuszem	Nie dotyczy (taśma zintegrowana z kasetą – gwarantowana prawidłowa orientacja względem głowicy drukującej)
Czujniki i regulacja ustawień energii	Brak konieczności kalibracji, ustawienia czujnika, szybkości i temperatury są określane automatycznie	Szerokość etykiety (poprzecznie)	Od 6,35 mm do 107,95 mm (nośniki ciągłe bez podkładu) Od 6,35 mm do 101,98 mm (inne nośniki)			Długość etykiety (podłużnie)**	Min. 5,08 mm (nośniki cięte) Min. 12,70 mm (nośniki ciągłe)
Szerokość nośnika (poprzecznie, z podkładem)	Od 18,03 mm do 107,95 mm	Grubość nośnika	Maks. od 0,06 mm do 0,79 mm (nośniki etykiet) Maks. 1,78 mm (nośniki przycisków B-593) Maks. 1,09 mm (koszulki termokurczliwe)			Rdzeń rolki nośnika (średnica wewnętrzna)	Nie dotyczy (rolka nośnika zintegrowana z wkładaną kasetą)
Nawijanie rolki nośnika	Nie dotyczy	Długość taśmy barwiącej (maks.)	60,96 m	Rdzeń rolki taśmy barwiącej (średnica wewnętrzna)	Nie dotyczy (rolka taśmy barwiącej zintegrowana z wkładaną kasetą)	Rdzeń rolki taśmy barwiącej (średnica zewnętrzna) (maks.)	Nie dotyczy (rolka taśmy barwiącej zintegrowana z wkładaną kasetą)
Rodzaje nośników	Wszystkie nośniki znajdują się na zintegrowanej rolce kasety z danymi części w komórce Smart Cell. Nośniki cięte, nośniki ciągłe, etykiety z podkładem, etykiety bez podkładu, materiały perforowane, etykiety samoprzylepne, koszulki termokurczliwe o rozmiarze 094 i większym (jedno- i dwustronne z nadrukiem 2-przebiegowym), etykiety samolaminujące na kable, opaski i przewidy kablowe, wypukłe etykiety na przyciski, przywieszki na kable typu Rapido, etykiety typu PermaShield, wstępnie zadrukowane etykiety GHS, etykiety SFID do zastosowań zewnętrznych, etykiety termotransferowe						
Typy materiałów nośników	PE (polietylen), PET (poliester), PET (metalizowany), PU (poliuretan), PVC (winyli), PVF (polifluorek winylu), PVDF (polifluorek winylidenu), PP (polipropylen), PI (poliimid), poliamid, poliuretan polieteryowy (Heatex™), wypukły materiał na przyciski, papier, materiały wskazujące na manipulację i odporne na manipulację, winyl do zastosowań zewnętrznych o odporności 8–10 lat, materiał świecący w ciemności przez 10 godzin, etykiety odbłaskowe, taśma do oznaczania podłóg z możliwością nadruku, tkanina nylonowa i winylowa, materiały zmywalne, materiały laboratoryjne odporne na działanie skrajnych temperatur, materiały do barwienia szkiełek laboratoryjnych, inne materiały niewymienione w wykazie						

Oprogramowanie i oprogramowanie sprzętowe						
Oprogramowanie do tworzenia etykiet	Brady Workstation (wersja 4.12 lub nowsza) i aplikacje Brady Workstation (najnowsze aktualizacje)	Sterowniki Windows® z certyfikatem WHQL	Windows 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2017		Język poleceń drukarki	BPL – polecenia skryptowe do wysyłania skryptów do drukarki
Właściwości fizyczne/eksploatacyjne						
Wymiary	284,48 mm (szer.) x 279,40 mm (wys.) x 401 mm (gł.)	Pobór mocy	20 W (tryb uśpienia) / 80 W (tryb pracy) / 200 W (maks.)		Środowisko przechowywania	–20–50°C/15–90% (wilgotność względna, bez kondensacji)
Waga (bez załadowanych materiałów)	15,0 kg	Zasilanie	101–240 VAC, 50/60 Hz, 3,5 A		Środowisko pracy	10–40°C/10–85% (wilgotność względna, bez kondensacji)
Aprobaty	CE, FCC klasa A, cUL. Brady udostępnia aktualny wykaz z informacjami o zgodności z przepisami ochrony środowiska oraz o dopuszczeniach urzędowych i/lub znakach obowiązujących w ponad 75 państwach (ochrona udzielona lub zgłoszony wniosek)				Środowisko transportu	–20–50°C/15–90% (wilgotność względna, bez kondensacji)
Elektronika						
Procesor	32-bitowy 800 MHz	Pamięć (RAM)	512MB	Bateria wewnętrzna	Do obsługi wewnętrznej daty i godziny (RTC)	
Przechowywanie danych przy wyłączonym zasilaniu	Tak	Przechowywanie danych (IFFS)	195 MB	Gniazdo kart SD (SDHC, SDXC)	Nie dotyczy	
Seçenekler/aksesuarlar						
Wymienna głowica drukująca	Do wymiany przez użytkownika (na model o tej samej rozdzielczości)	Obcinarzka automatyczna (wszystkie modele)	Wbudowana	Wymienny wałek drukujący	Szerokość 115 mm, do wymiany przez użytkownika (wymagany klucz T10)	

* Ogólne poziomy ilości podawane tylko dla celów porównania poszczególnych modeli. Zakłada się prosty tekst na etykietach winylowych 25,4 mm x 50,8 mm. Rzeczywiste rezultaty zależą od kombinacji materiału, ustawień nagrzewania i szybkości, zawartości etykiety, temperatury otoczenia i długości serii drukowania.

** Użytkownik powinien przeprowadzić test pod kątem danego zastosowania. Wydajność drukowania na małych elementach lub elementach mniejszych niż minimalne wymiary etykiet określone dla danej drukarki zależy od wielu czynników, w tym od szybkości drukowania, liczby wydruków, ustawienia temperatury oraz rozmiaru/układu drukowanych elementów.

Windows® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation.



Drukarki - 300 dpi

Oznaczenie produktu	Numer zamówienia	Opis
151272	I5300-C-NA	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - Ameryka Północna
322892	i5300-C-NA-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - Ameryka Północna + Brady Workstation Suite
151274	I5300-C-EU	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UE
322890	i5300-C-EU-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UE + Brady Workstation Suite
151276	I5300-C-UK	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UK
322891	i5300-C-UK-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UK + Brady Workstation Suite

Drukarka Wi-Fi - 300 dpi

Oznaczenie produktu	Numer zamówienia	Opis
151273	I5300-C-NA-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - Ameryka Północna
322895	i5300-C-NA-WF-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - Ameryka Północna + Brady Workstation Suite
151275	I5300-C-EU-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UE
322893	i5300-C-EU-WF-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UE + Brady Workstation Suite
151277	I5300-C-UK-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UK
322894	i5300-C-UK-WF-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UK + Brady Workstation Suite

Drukarka - 600 dpi

Oznaczenie produktu	Numer zamówienia	Opis
151281	I5300-600C-NA	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - 600 dpi - Ameryka Północna
151283	I5300-600C-EU	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - 600 dpi - UE
151285	I5300-600C-UK	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - 600 dpi - UK
322898	i5300-600-NA-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - Ameryka Północna + Brady Workstation Suite
322896	i5300-600-EU-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UE + Brady Workstation Suite
322897	i5300-600-UK-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 - UK + Brady Workstation Suite

Drukarka Wi-Fi - 600 dpi

Oznaczenie produktu	Numer zamówienia	Opis
151282	I5300-600C-NA-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - 600 dpi - Ameryka Północna
151284	I5300-600C-EU-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - 600 dpi - UE
151286	I5300-600C-UK-WF	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - 600 dpi - UK
322902	i5300-600WF-NA-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - Ameryka Północna + Brady Workstation Suite
322899	i5300-600WF-EU-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UE + Brady Workstation Suite
322900	i5300-600WF-UK-BWS	Przemysłowa drukarka etykiet BradyPrinter i5300 z Wi-Fi - UK + Brady Workstation Suite

Powyższe opisy numerów części nie odzwierciedlają pełnych danych produktu – szczegółowe informacje można znaleźć w arkuszu specyfikacji. Drukarki i5300 obsługują wszystkie nośniki z serii B30/B33.



Akcesoria

Oznaczenie produktu	Numer zamówienia	Opis
153661	I5300-PH-300D	i5300 Głowica drukująca 300 dpi
153662	I5300-PH-600D	i5300 Głowica drukująca 600 dpi
153663	I5300-PR-115MM	i5300 Walek drukarki
148703	MEDIA WIPER, BBP35-37, i5300	Wycieraczka do nośników drukarek BBP35 i BBP37
142115	ASSY, PKG, ACCESSORY, STYLUS, PLA	Zestaw 3 wymiennych rysików
133251	PCK-6	Zestaw do czyszczenia drukarki – drukarki termotransferowe

** Głowice drukujące można wymieniać tylko na model o tej samej rozdzielczości (300 dpi na 300 dpi, 600 dpi na 600 dpi)

▶ **Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.bradyeurope.com/i5300**

