



SPERIMENTA LA FACILITÀ.
NESSUNA CONFIGURAZIONE. NESSUNA
REGOLAZIONE. NESSUNO SPRECO.

BRADYPRINTER i5300

Stampante per
etichette industriali

Configura, sostituisci e stampa più velocemente di quanto tu abbia mai immaginato con la stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300. Intuitiva, autocalibrante e precisa, stampa codici a barre e caratteri piccoli su etichette di soli 5,08 mm. Con la robusta costruzione in metallo, può gestire sia grandi volumi che grande varietà di etichette per rispondere alle diverse esigenze di identificazione di prodotti e componenti elettronici, fili, cavi e quadri, materiali di laboratorio, sicurezza e impianti.

Ottieni una stampa di precisione veloce ed efficiente per grandi volumi e varietà di etichette. La stampante consente una configurazione rapida dell'etichetta e una sostituzione dei consumabili senza sprechi.

- 300 dpi; stampa caratteri piccoli con precisione
- Non richiede alcuna calibratura né regolazione della temperatura di stampa e della velocità
- Sostituzione di consumabili in 20 secondi, larghezza etichette da 5,08 mm a 101,6 mm
- Mette in pausa, riprende e memorizza i lavori di stampa nella stampante in una coda configurabile con protezione da sovrascrittura
- Schermo tattile a colori da 178 mm e taglierina automatica incorporata
- Costruzione robusta con telaio completamente in metallo
- Intuitiva e semplice da usare

Facile, dentro e fuori.

Quando si tratta della stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300, tutto è facile. Impiegando solo pochi secondi per la configurazione e il caricamento, consente di iniziare a stampare in modo più facile e veloce. Questo perché è progettata per l'efficienza: nessuna impostazione, nessuna regolazione e nessuno spreco. Zero. Goditi le caratteristiche che ti fanno risparmiare tempo come la coda di stampa e la funzione di sospensione. In più, ottieni una stampa di precisione su 75 tipi di materiali e oltre 1.300 consumabili, anche personalizzati. Tutto questo per permetterti di raggiungere i tuoi obiettivi di stampa in termini di volumi e varietà. Pronto? Ti abbiamo detto che era facile.

Design robusto

Costruzione solida con intelaiatura e ingranaggi metallici per una maggiore produttività e durata anche con carichi di lavoro impegnativi

Guide per consumabili con sensori integrati

I sensori si allineano automaticamente e con precisione quando le guide si stringono, il che significa che non vi sono regolazioni, né prove o errori di allineamento

Taglierina automatica incorporata

Taglierina automatica incorporata

Consumabili in rotolo intelligenti

La tecnologia PrintSmart preottimizza le impostazioni della velocità, della temperatura di stampa, delle dimensioni e delle combinazioni nastro/etichette per tutti i consumabili serie B30/B33

Caricamento facile con sostituzioni in 20 secondi

Etichette e nastri vengono inseriti senza dover seguire particolari percorsi, effettuare controlli di orientamento o sprecare consumabili

Etichette larghe da 5,08 mm a 101,60 mm

Stampa etichette piccole per componenti elettronici e laboratori ed etichette grandi fino a 101,60 mm di larghezza

Stampa di tubetti bifacciali per fili e cavi

Lo slot di alimentazione esterno e l'app di stampa consentono la stampa in 2 passate per tubetti bifacciali termorestringenti

Coda di stampa

Stampa immediatamente o memorizza i lavori nella stampante con protezione da scrittura

Schermo tattile a colori da 17,78 cm

Comunica i codici prodotto del consumabile installato, il consumabile rimanente, lo stato e le informazioni sul lavoro con l'anteprima dell'etichetta



Specifiche

Nome modello	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300	Linee guida sui volumi*	5.000+ etichette al giorno. 5 giorni alla settimana			Allineamento consumabile	Giustificato al centro
Caratteristiche di stampa/testina di stampa							
Risoluzione di stampa	Modello 300 dpi Modello 600 dpi	Metodo di stampa	Trasferimento diretto, trasferimento termico			Tipo taglierina/taglierina automatica	Taglierina automatica incorporata (tutti i modelli)
Colori di stampa	Colori di stampa/monocromatica	Opzioni di sospensione lavori di stampa	Riprendi il lavoro di stampa in caso di pausa o interruzione, oppure seleziona un'etichetta specifica nel lavoro			Sostituzione testina di stampa	Sostituibile sul campo (solo stessa risoluzione dpi)
Larghezza di stampa massima (trasversalmente al substrato)	101,98 mm					Stampa on demand	Si
Lunghezza massima di stampa etichetta (longitudinalmente al substrato)	1,524 m	Sostituzione rullo di stampa	Sostituibile sul campo (con chiave T10)			Pausa di stampa	Si
Velocità di stampa	fino a 177,80 mm/sec - consumabili prefustellati (300 dpi) fino a 254,00 mm/sec - consumabili in rotolo continuo (300 dpi) fino a 76,20 mm/sec - consumabili prefustellati (600 dpi) fino a 127,00 mm/sec - consumabili in rotolo continuo (600 dpi)	Elenco di lavori di stampa indipendente nella stampante	Si, i lavori di stampa in Brady Workstation possono essere salvati nella stampante per una successiva selezione sulla stampante e l'inserimento in una coda di stampa. Questa funzione protegge anche i lavori di stampa da modifiche indesiderate.				
Interfaccia							
Tipo di display e dimensioni	Schermo tattile LCD a colori	Dimensioni display (diagonale)	177,80 mm				
Risoluzione display (alt x largh)	600 x 1.024 pixel	Barra di stato display	Codici prodotto del nastro e dell'etichetta installati, consumabili rimanenti, connessione Wi-Fi, connessione Bluetooth, icona di ricezione dati, stato pronto/errore				
Lingue display	Bahasa (Indonesia), bahasa (Malesia), bulgaro, cinese (semplificato), cinese (tradizionale), croato, ceco, danese, olandese, estone, finlandese, francese, tedesco, ungherese, italiano, giapponese, coreano, norvegese, polacco, portoghese, rumeno, russo, slovacco, sloveno, svedese, turco, thailandese, vietnamita						
Interfaccia e connettività							
Porta connessione PC	1 x Porta ad alta velocità per dispositivi USB 2.0	Porta seriale	No	Ethernet	1 x Ethernet 100 BASE-T		Bluetooth (solo modello di stampante wireless) Modulo Bluetooth interno (funzionalità futura)
Porte host USB	3 x Porta host tipo A USB 2.0 (1 anteriore, 2 posteriori)	Slot per schede SD	No	Wireless	(solo modello di stampante wireless) Wi-Fi 802.11b/g/n installato in fabbrica		
Caratteri, elementi grafici e codici a barre							
Set di caratteri	Set di caratteri ASCII	Tipi di carattere (residenti)	Arial, Courier New, MS Gothic, Malgun Gothic, MingLiU, SimSun, Tahoma, Times New Roman, Trebuchet MS, Verdana			Simbologie di codici a barre, lineari Codice 39, Codice 93, Codice 128 A, B, C, Codabar, EAN-8, EAN-13, JAN-8, JAN-13, HIBC, Interleave 2/5, Interleave 2/5 con cifra di controllo, MSI Plessey, UPC-A	
Tipi di carattere (memorizzabili nella stampante)	Caratteri TrueType memorizzabili nella stampante tramite chiavetta USB	Elementi grafici	Freccia, linea, rettangolo, quadrato, cerchio, ellisse, diamante, punto, stella, triangolo, sigillo, croce				
Attributi caratteri	Grassetto, corsivo, sottolineati	Formati grafici	BMP, GIF, JPEG, PNG				
Simbologie di codici a barre, 2D	Aztec, DataMatrix, QR Code, PDF-417	Attributi codici a barre	Dimensioni: altezza e rapporto variabili Rotazione: 0°, 90°, 180°, 270° human-readable e densità posizione human-readable				
Caratteristiche di etichette e nastri							
Tecnologia PrintSmart	Si, legge il datachip presente nei consumabili per una stampa senza sprechi, non richiede calibratura, ha impostazioni di energia e velocità preottimizzate e configura automaticamente le etichette nel software Brady	Caricamento/gestione dei consumabili	Etichette: In cartuccia, da infilare semplicemente nell'alloggiamento, sostituzione in 15 secondi Nastro: In cartuccia, da infilare semplicemente nell'alloggiamento finché non scatta, sostituzione in 5 secondi			Diam. est. rotolo etichette (max)	109,22 mm
		Offerta di componenti multimediali	Oltre 1300 parti in stock e parti personalizzate (su richiesta). Tutte le parti della serie B30 e B33 sono compatibili con BradyPrinter i5300			Lato inchiostro	n/a (nastro integrato nella cartuccia, garanzia di orientamento corretto rispetto alla testina di stampa)
Regolazioni dell'impostazione dell'energia e dei sensori	Nessuna calibratura richiesta, le impostazioni dei sensori, della velocità e della temperatura di stampa sono effettuate automaticamente	Larghezza etichetta (trasversalmente al substrato)	Da 6,35 mm a 107,95 mm (consumabile senza liner in rotolo continuo) Da 6,35 mm a 101,98 mm (altri consumabili)			Lunghezza etichetta (longitudinalmente al substrato)**	5,08 mm min (consumabili prefustellati) 12,70 mm min (consumabili in rotolo continuo)
Larghezza consumabile (trasversalmente al substrato, compreso liner)	Da 18,03 mm a 107,95 mm	Spessore consumabile	Da 0,06 mm a 0,79 mm max (etichette) 1,78 mm max (consumabile per pulsanti B-593) 1,09 mm max (tubetti termorestringenti)			Diam. int. core rotolo etichette	n/a (rotolo integrato nella cartuccia drop-in)
Avvolgimento rotolo etichette	n/a	Lunghezza nastro (max)	60.96 m	Diam. int. core rotolo nastro	n/a (rotolo nastro integrato nella cartuccia drop-in)	Diam. int. core rotolo nastro	n/a (rotolo nastro integrato nella cartuccia drop-in)
Tipi di consumabili	Tutti i consumabili sono in rotolo in cartuccia integrata con dati dell'etichetta nel chip SmartCell. Consumabili prefustellati, consumabili in rotolo continuo, targhette su liner, targhette senza liner, materiali perforati, etichette adesive, tubetti termorestringenti misura 094 e più (monofacciali e bifacciali con stampa in 2 passate), etichette autolaminanti per cavi, fascette e cartellini per cavi, etichette spessorate per quadri, targhette per cavi Rapido, etichette PermaShield, etichette GHS prestampate, etichette SFID per esterni, etichette per trasferimento termico diretto						
Tipi di materiali consumabili	PE (polietilene), PET (poliestere), PET (metallizzato), PU (poliuretano), PVC (vinile), PVF (fluoruro di polivinile), PVDF (fluoruro di polivinilidene), PP (polipropilene), PI (poliimmide), poliammide, polietere poliuretano (Heatex™), materiale per etichette spessorate per quadri, carta, materiali a prova di manomissione e resistente alle manomissioni, vinile per esterni durata 8-10 anni, materiale fotoluminescente 10 ore, etichette retroriflettenti, nastro marcasuolo stampabile, tessuto in vinile e nylon, materiali lavabili, materiali per temperature estreme per laboratori, materiali per vetrini/processo di colorazione, altri materiali non elencati						

Software e firmware					
Software per la creazione di etichette	Brady Workstation (v4.12 o versione superiore) e app per Brady Workstation (ultimi aggiornamenti)	Driver Windows® certificati WHQL	Windows 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2017	Linguaggio comandi stampante	BPL - comandi di scripting per l'invio di script alla stampante
Caratteristiche fisiche/operative					
Dimensioni	284,48 mm (larghezza) x 279,40 mm (altezza) x 401 mm (profondità)	Consumo energia	20 W standby/80 W funzionamento/200 W max	Condizioni stoccaggio	-20-50 °C/15-90% di umidità relativa senza condensa
Peso (senza consumabili caricati)	15,0 kg	Alimentatore	101-240 VAC, 50/60 Hz, 3,5 A	Condizioni operative	10-40 °C/10-85% di umidità relativa senza condensa
Approvazioni di agenzie normative	CE, FCC classe A, cUL. Rivolgeti a Brady per l'elenco aggiornato delle informazioni di conformità ai requisiti ambientali, nonché dei marchi e/o delle omologazioni dei vari organismi per oltre 75 paesi (marchi e omologazioni già concessi o richiesti)			Condizioni trasporto	-20-50 °C/15-90% di umidità relativa senza condensa
Elettronica					
Processore	32 bit clock rate 800 MHz	Memoria (RAM)	512 MB	Batteria interna	Per data e ora interna (RTC)
Memorizzazione dati in assenza di alimentazione	Sì	Memorizzazione dati (IFFS)	195 MB	Slot per schede SD (SDHC, SDXC)	n/a
Optional/accessori					
Ricambio testina di stampa	Sostituibile dall'utente (stessa risoluzione dpi)	Taglierina automatica (su tutti i modelli)	Incorporata	Ricambio rullo di stampa	Larghezza 115 mm, sostituibile dall'utente (con chiave T10)

*Livelli di volume indicativi solo a scopo di confronto tra i modelli. Considera un testo base su etichette in vinile da 25,40 mm x 50,80 mm. I risultati effettivi variano a seconda della combinazione tra consumabile, impostazioni di velocità e temperatura di stampa, contenuto dell'etichetta, temperatura ambiente e durata dell'operazione di stampa.

**L'utente dovrebbe effettuare prove nella specifica applicazione. Le prestazioni di stampa su etichette piccole o etichette più piccole delle dimensioni minime specificare per la stampante dipendono da diversi fattori, tra cui velocità di stampa, quantità stampata nel corso dell'operazione, impostazione della temperatura di stampa e dimensioni/layout degli elementi stampati.

Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation.



Stampanti - 300 dpi

Codice	Codice prodotto	Descrizione
151272	I5300-C-NA	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - NA
322892	I5300-C-NA-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - NA + Suite per Brady Workstation
151274	I5300-C-EU	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UE
322890	I5300-C-EU-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UE + Suite per Brady Workstation
151276	I5300-C-UK	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UK
322891	I5300-C-UK-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UK + Suite per Brady Workstation

Stampanti Wi-Fi - 300 dpi

Codice	Codice prodotto	Descrizione
151273	I5300-C-NA-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - NA
322895	I5300-C-NA-WF-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - NA + Suite per Brady Workstation
151275	I5300-C-EU-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UE
322893	I5300-C-EU-WF-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UE + Suite per Brady Workstation
151277	I5300-C-UK-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UK
322894	I5300-C-UK-WF-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UK + Suite per Brady Workstation

Stampanti - 600 dpi

Codice	Codice prodotto	Descrizione
151281	I5300-600C-NA	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - 600 dpi - NA
151283	I5300-600C-EU	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - 600 dpi - UE
151285	I5300-600C-UK	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - 600 dpi - UK
322898	I5300-600-NA-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - NA + Suite per Brady Workstation
322896	I5300-600-EU-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UE + Suite per Brady Workstation
322897	I5300-600-UK-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 - UK + Suite per Brady Workstation

Stampanti Wi-Fi - 600 dpi

Codice	Codice prodotto	Descrizione
151282	I5300-600C-NA-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - 600 dpi - NA
151284	I5300-600C-EU-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - 600 dpi - UE
151286	I5300-600C-UK-WF	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - 600 dpi - UK
322902	I5300-600WF-NA-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - NA + Suite per Brady Workstation
322899	I5300-600WF-EU-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UE + Suite per Brady Workstation
322900	I5300-600WF-UK-BWS	Stampante per etichette industriali BradyPrinter i5300 con Wi-Fi - UK + Suite per Brady Workstation

Le descrizioni dei codici prodotto di cui sopra non contengono tutti i dati sul prodotto. Le informazioni complete sono contenute nella scheda delle caratteristiche tecniche. Le stampanti i5300 possono utilizzare tutti i consumabili della serie B30/B33.



Accessori

Codice	Codice prodotto	Descrizione
142115	ASSY, PKG, ACCESSORY, STYLUS, PLA	Confezione ricambi 3 stilo
153661	I5300-PH-300D	i5300 Testina di stampa 300 dpi
153662	I5300-PH-600D	i5300 Testina di stampa 600 dpi
133251	PCK-6	Kit di pulizia - Stampanti termiche
153663	I5300-PR-115MM	Rullo di stampa i5300
148703	MEDIA WIPER, BBP35-37, i5300	Spazzolina per consumabili BBP35 e BBP37

**Le testine di stampa possono essere sostituite solo con ricambio della stessa risoluzione dpi (300 con 300, 600 con 600)

► Per ulteriori informazioni, visita il sito
www.bradyeurope.com/i5300

