

**Beleef eenvoud. Geen instelling. Geen aanpassingen.  
Geen verspilling.**

## **BradyPrinter i5300 Industriële labelprinter**



Instellen, wisselen en printen: dit alles gaat nu sneller dan ooit tevoren met de BradyPrinter i5300 Industriële labelprinter. Hij is intuïtief, zelfkalibrerend en precies, en print barcodes en kleine lettertypes op labels tot minimaal 5,08 mm. Hij heeft een stevige metalen frameconstructie en is geschikt voor het printen van grote aantallen labels en uiteenlopende labeltoepassingen waaronder elektronica- en productidentificatie, identificatie van draden en panelen, laboratoriumidentificatie en veiligheids- en site-identificatie.

**Kies snel en efficiënt nauwkeurig printen voor verschillende soorten en grote aantal labels. De printer omvat snelle labelinstelling en materiaalwissels zonder verspilling.**

- 300 dpi; print kleine lettertypes met precisie
- Vereist geen kalibratie en geen aanpassingen aan warmte- en snelheidsinstellingen
- Materiaalwissels in 20 seconden, labelbreedtes van 5,08 mm tot 101,6 mm
- Pauzeert, hervat en slaat printtaken op in de printer in een instelbare, tegen overschrijven beveiligde wachtrij
- Kleurentouchscreen van 178 mm en ingebouwd automatisch snijmes
- Stevige constructie met volledig metalen kader
- Intuïtief en gebruiksvriendelijk

## Gemakkelijk – binnen en buiten

Wanneer we het over de BradyPrinter i5300 Industriële labelprinter hebben, kunnen we kort zijn: alles gaat gemakkelijk. Aangezien instellen en laden slechts enkele seconden in beslag neemt, is hij sneller en makkelijker printklaar. Want deze printer hebben we ontworpen met het oog op efficiëntie: geen instelling, geen aanpassingen en geen verspilling. Niets van dat alles. Profiteer van tijdbesparende kenmerken zoals een printwachtrij en een onderbrekingsfunctie. Plus de mogelijkheid om nauwkeurig te printen op 75 soorten materialen en meer dan 1300 labels, evenals labels op maat. Dit alles zodat u verschillende soorten en grote aantallen labels kunt printen. Klaar? We zeiden al dat het makkelijk was.



### Robuust design

Stevige constructie met metalen kader en een uitrusting bedoeld voor meer capaciteit en betrouwbare duurzaamheid

### Materiaalgeleidingen met geïntegreerde sensoren

Sensoren stellen automatisch nauwkeurig af wanneer de geleidingen worden samengedrukt; met andere woorden: geen aanpassingen, en geen proefondervindelijke uitlijning

### Ingebouwd automatisch snijmes

Snijdt het materiaal af na een taak, na een label of helemaal niet

### Slimme materiaalrollen

PrintSmart-technologie optimaliseert vooraf snelheid, warmte, afmetingen en printlint/materiaalinstellingen voor alle materialen van de reeksen B30/B33

### Makkelijk laden met materiaalwissels in 20 seconden

Plaatsing van labels en printlinten zonder doorvoer, oriëntatiecontroles of materiaalverspilling

### Labels van 5,08 mm tot 101,60 mm breed

Geschikt voor het printen van kleine labels voor elektronica en laboratoria, alsook grotere labels met een breedte tot 101,60 mm

### Dubbelzijdig printen van krimpousen voor draadmarkering

Externe invoerlade en print-app maken printen in 2 beurten mogelijk voor dubbelzijdige hittekrimpende krimpousen

### Printwachtrij

Print onmiddellijk of sla taken op naar de printer met overschrijfbeveiliging

### Groot kleurentouchscreen van 17,78 cm

Communiqueert geïnstalleerde artikelnummers, resterend materiaal, status, interne taakverdeling en labelvoorbeeld

## Specificaties

<b>Modelnaam</b>	BradyPrinter i5300 Industriële labelprinter	<b>Volumerichtlijnen*</b>	Meer dan 5000 labels per dag, 5 dagen per week			<b>Materiaaluitlijning</b>	Centrum gerechtvaardigd
<b>Printkop/printkenmerken</b>							
<b>Printresolutie</b>	300 dpi-model 600 dpi-model	<b>Printmethode</b>	Directe transfer, thermische transfer			<b>Type snijmes/ automatisch snijmes</b>	Automatisch snijmes ingebouwd (alle modellen)
<b>Capaciteit om in kleur te printen</b>	Kleurenprintcapaciteit/één kleur	<b>Opties voor onderbreking van printtaken</b>	Herneemt een printtaak in geval van pauze of onderbreking, of selecteert een specifiek label in een taak			<b>Vervanging printkop</b>	Vervangbaar op het terrein (alleen met zelfde dpi)
<b>Max. printbreedte (cross-web)</b>	101,98 mm					<b>Printen op aanvraag</b>	Ja
<b>Max printlengte (down-web)</b>	1,524 m	<b>Printrolvervanging</b>	Vervangbaar op het terrein (T10-sleutel vereist)			<b>Print pauzeren</b>	Ja
<b>Printsnelheid</b>	tot 177,80 mm/sec – gestanst (300 dpi) tot 254,00 mm/sec – continu (300 dpi) tot 76,20 mm/sec – gestanst (600 dpi) tot 127,00 mm/sec – continu (600 dpi)	<b>Autonome printtaaklijst op printer</b>		Ja – BradyWorkstation-printtaken kunnen in de printer worden opgeslagen voor latere selectie en plaatsing in een printwachtrij. Deze functie beveiligd de printtaken ook tegen overschrijven zodat ze niet ongewenst bewerkt worden.			
<b>Interface</b>							
<b>Schermtipe en -grootte</b>	Lcd-kleurentouchscreen	<b>Schermgrootte (diagonaal)</b>	177,80 mm				
<b>Schermresolutie (h x b)</b>	600 x 1024 pixels	<b>Statusbalk op scherm</b>	Herkenning van printlint- en labelartikelnummers, resterend materiaal, wifiverbinding, Bluetooth-verbinding, pictogram dataontvangst, gebruiksstatus/foutmelding				
<b>Talen voor weergave</b>	Bahasa (Indonesisch), Bahasa (Maleis), Bulgaars, vereenvoudigd Chinees, traditioneel Chinees, Kroatisch, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Estlands, Fins, Frans, Duits, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Slovaaks, Sloveens, Spaans, Zweeds, Turks, Thai, Vietnamese						
<b>Interface en aansluitingen</b>							
<b>PC-aansluitingspoort</b>	1 x USB 2.0 hogesnelheid apparaatpoort	<b>Seriële poort</b>	Nee	<b>Ethernet</b>	1 x Ethernet 100 BASE-T	<b>Bluetooth</b>	(alleen draadloos printermodel) Interne Bluetooth-module (geplande functionaliteit)
<b>USB-hostpoorten</b>	3 x USB 2.0 type A hostpoort (1 voor, 2 achter)	<b>SD-kaartsleuf</b>	Nee	<b>Draadloos</b>	(alleen draadloos printermodel) wifi 802.11b/g/n standaard geïnstalleerd		
<b>Lettertypes, afbeeldingen en barcodes</b>							
<b>Tekensets</b>	ASCII-tekenset	<b>Lettertypes (aanwezig)</b>	Arial, Courier New, MS Gothic, Malgun Gothic, MingLiU, SimSun, Tahoma, Times New Roman, Trebuchet MS, Verdana			<b>Barcodes – lineair</b>	Code 39, Code 93, Code 128 A, B, C, Codabar, EAN-8, EAN-13, JAN-8, JAN-13, HIBC, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 met controlecijfer, MSI Plessey, UPC A
<b>Lettertypes (voor opslag op printer)</b>	TrueType-lettertypes voor opslag op printer via Jump-station	<b>Grafische elementen</b>	Pijl, lijn, rechthoek, vierkant, cirkel, ellips, ruit, punt, ster, driehoek, zegel, kruis				
<b>Lettertype attributen</b>	Vet, cursief, onderstreept	<b>Grafisch formaten</b>	BMP, GIF, JPEG, PNG				
<b>Barcodes – 2D</b>	Aztec, DataMatrix, QR-code, PDF-417	<b>Barcode attributen</b>	Afmetingen: variabel in hoogte en verhouding Rotatie: 0°, 90°, 180°, 270° leesbaar en leesbare locatiedichtheid				
<b>Kenmerken van materialen en printlinten</b>							
<b>PrintSmart-technologie</b>	Ja – Leest datachip op materiaal om te printen zonder verspillend, vereist geen kalibratie, vooraf optimaal ingestelde energie en snelheid, en omvat automatische labelinstelling via Brady-software	<b>Materiaal laden/manipuleren</b>	Labels: In cartridge, correct geplaatst, wissel in 15 seconden Printlint: In cartridge, correct vastgeklit, wissel in 5 seconden			<b>Materiaalrol buitendiam. (max.)</b>	109,22 mm
		<b>Aanbod media-onderdelen</b>	1300+ stock parts en custom (made-to-request) parts. Alle media-onderdelen van de B30- en B33-serie zijn compatibel in de BradyPrinter i5300			<b>Inktzijde</b>	n.v.t. (printlint geïntegreerd in cartridge – gegarandeerd correcte oriëntatie t.o.v. printkop)
<b>Aanpassingen sensor- en energie-instelling</b>	Geen kalibratie vereist, sensor-, snelheid- en warmte-instellingen zijn automatisch ingesteld	<b>Labelbreedte (cross-web)</b>	6,35 mm tot 107,95 mm (continu materiaal zonder drager) 6,35 mm tot 101,98 mm (overige materialen)			<b>Labelle lengte (down-web)**</b>	Min. 5,08 mm (gestanst materiaal) Min. 12,70 mm (continu materiaal)
<b>Materiaalbreedte (cross-web, inclusief drager)</b>	18,03 mm tot 107,95 mm	<b>Materiaaldikte</b>	0,06 mm tot max. 0,79 mm (labelmateriaal)			<b>Materiaalrol kern binnendiam.</b>	n.v.t. (materiaalrol geïntegreerd in makkelijk te plaatsen cartridge)
		<b>Printlintlengte (max.)</b>	60,96 m	<b>Printlintrol kern binnendiam.</b>	nvt (printlintrol geïntegreerd in makkelijk te plaatsen cartridge)		
<b>Materiaalstijlen</b>	Alle materialen zitten op een geïntegreerde cartridge met labelgegevens op de slimme cel. Gestanst materiaal, continu materiaal, tagstock met gemonteerde drager, tagstock zonder drager, geperforeerde materialen, zelfklevende labels, hittekrimpende krimpkousen maat 094 en groter (enkel- en dubbelzijdig met 2 printbeurten), zelflaminerende kabellabels, kabelbinders en -tags, EPREP-drukknoplabels, Rapido kabeltags, PermaShield labels, voorbedrukte GHS-labels, SFID-labels voor buitengebruik, labels voor directe thermische transfer						
<b>Materiaaltypes</b>	PE (polyethyleen), PET (polyester), PET (gemetalliseerd), PU (polyurethaan), PVC (vinyl), PVF (polyvinylfluoride), PVDF (polyvinylideenfluoride), PP (polypropyleen), PI (polyimide), polyamide, polyether-polyurethaan (Heatex™), materiaal voor EPREP-drukknoppen, papier, verzegelde en fraudebestendige materialen, vinyl voor 8-10 jaar buitengebruik, 10 uur fotoluminescent materiaal, retro-reflecterende labels, bedrukbare vloermarkeringstape, nylon- en vinylweefsel, tegen agressieve reinigingsprocessen bestendige materialen, laboratoriummaterialen bestand tegen extreme temperaturen, materialen voor objectglaasjes/laboratoriumkleuring, andere niet vermelde materialen						

Software en firmware					
<b>Software voor labelontwerp</b>	Brady Workstation (v4.12 of later) en Brady Workstation-apps (laatste updates)	<b>WHQL-gecertificeerde Windows®-stuurprogramma's</b>	Windows 7, 8, 8.1, 10, server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2017	<b>Printer opdrachttaal</b>	BPL – scriptingopdrachten om scripts naar de printer te sturen
Materiële/operationele kenmerken					
<b>Afmetingen</b>	284,48 mm B x 279,40 mm H x 401 mm D	<b>Stroomverbruik</b>	20 W stand-by/80 W bedrijf/200 W max.	<b>Opslagomgeving</b>	-20-50 °C/15-90 % RV niet-condenserend
<b>Gewicht (zonder geladen materialen)</b>	15,0 kg	<b>Voeding</b>	101-240 V AC, 50/60 Hz, 3,5 A	<b>Bedrijfsomgeving</b>	10-40 °C/10-85 % RV niet-condenserend
<b>Goedkeuring/conformiteit</b>	CE, FCC klasse A, cUL. Neem contact op met Brady voor een geactualiseerde lijst van informatie over milieuconformiteit en goedkeuringen en/of merken in meer dan 75 landen (verleend of aangevraagd)			<b>Transportomgeving</b>	-20-50 °C/15-90 % RV niet-condenserend
Elektronica-industrie					
<b>Processor</b>	32-bits 800 MHz kloksnelheid	<b>Geheugen (RAM)</b>	512 MB	<b>Interne batterij</b>	Voor interne datum en tijd (RTC)
<b>Dataopslag wanneer uitgeschakeld</b>	Ja	<b>Dataopslag (IFFS)</b>	195 MB	<b>SD-kaartsleuf (SDHC, SDXC)</b>	n.v.t.
Opties/accessoires					
<b>Vervangprintkop</b>	Vervangbaar door gebruiker (met zelfde dpi)	<b>Automatisch snijmes (op alle modellen)</b>	Ingebouwd	<b>Printrolvervanging</b>	Breedte 115 mm, vervangbaar door gebruiker (T10-sleutel vereist)

\* Algemene volumenniveaus alleen voor gerichte vergelijking van modellen. Plaatsst basistekst op vinyllabels van 25,4 op 50,8 mm. Feitelijke resultaten variëren naargelang van de combinatie van materialen, brand- en snelheidsinstellingen, labelcontent, omgevingstemperatuur en duur van de printbeurt.

\*\* De gebruiker moet de toepassing testen. De printprestaties op kleine labels of labels die kleiner zijn dan de minimale labelafmetingen vermeld in de specificaties van de printer zijn afhankelijk van meerdere factoren zoals print snelheid, aantal te printen labels, warmte-instelling en de afmetingen/lay-out van de geprinte elementen.

Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation.

## Printers - 300 dpi

Artikelnr.	Bestelreferentie	Omschrijving
151274	I5300-C-EU	i5300 Industriële Labelprinter - EU
310339	I5300-C-EU-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310341	I5300-C-EU-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310343	I5300-C-EU-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
151272	I5300-C-NA	i5300 Industriële Labelprinter - NA
310351	I5300-C-NA-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310353	I5300-C-NA-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310355	I5300-C-NA-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
151276	I5300-C-UK	i5300 Industriële Labelprinter - UK
310345	I5300-C-UK-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310347	I5300-C-UK-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310349	I5300-C-UK-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie

## Wifi-printers - 300 dpi

Artikelnr.	Bestelreferentie	Omschrijving
151275	I5300-C-EU-WF	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU
310340	I5300-C-EU-WF-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310342	I5300-C-EU-WF-PWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310344	I5300-C-EU-WF-SFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
151273	I5300-C-NA-WF	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA
310352	I5300-C-NA-WF-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310354	I5300-C-NA-WF-PWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310356	I5300-C-NA-WF-SFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
151277	I5300-C-UK-WF	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK
310346	I5300-C-UK-WF-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310348	I5300-C-UK-WF-PWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310350	I5300-C-UK-WF-SFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie



## Printers - 600 dpi

Artikelnr.	Bestelreferentie	Omschrijving
151283	I5300-600C-EU	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, EU
151281	I5300-600C-NA	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, NA
151285	I5300-600C-UK	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, UK
310852	I5300-600-EU-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310854	I5300-600-EU-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310856	I5300-600-EU-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - EU met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
310864	I5300-600-NA-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310866	I5300-600-NA-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310868	I5300-600-NA-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - NA met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
310858	I5300-600-UK-LAB	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310860	I5300-600-UK-PWID	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310862	I5300-600-UK-SFID	i5300 Industriële Labelprinter - UK met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie

## Wifi-printers - 600 dpi

Artikelnr.	Bestelreferentie	Omschrijving
151284	I5300-600C-EU-WF	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, wifi, EU
151282	I5300-600C-NA-WF	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, wifi, NA
151286	I5300-600C-UK-WF	BradyPrinter i5300 Industriële Labelprinter met 600 dpi, wifi, UK
310853	I5300-600WF-EU-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310855	I5300-600WF-EUPWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310857	I5300-600WF-EUSFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - EU met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
310865	I5300-600WF-NA-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310867	I5300-600WF-NAPWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310869	I5300-600WF-NASFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - NA met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie
310859	I5300-600WF-UK-LAB	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor laboratoriumidentificatie
310861	I5300-600WF-UKPWID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor productidentificatie en draadmarkering
310863	I5300-600WF-UKSFID	i5300 Industriële Labelprinter met wifi - UK met Brady Workstation Suite voor site- en veiligheidsidentificatie

De bovenstaande omschrijvingen van artikelnummers omvatten niet alle productgegevens. Wij verwijzen naar het specificatieblad voor de volledige gegevens. i5300-printers zijn geschikt voor gebruik met alle materialen van de reeksen B30/B33.



Identificeer uw producten en draden snel met gepersonaliseerde tekst of grafische labels met behulp van geresaliseerde of geïmporteerde gegevens.

[Workstation.BradyID.com/ProductandWire](http://Workstation.BradyID.com/ProductandWire)



Zorg ervoor dat de labels voor al uw laboratoriumstalen en -apparatuur duidelijk en goed leesbaar zijn, en alle noodzakelijke informatie bevatten. Ontwerp en maak eenvoudig labels voor de cryobuisjes, centrifugebuisjes, flessen, conische buisjes, objectglasjes en andere stalen in uw laboratorium

[Workstation.BradyID.com/LAB](http://Workstation.BradyID.com/LAB)



Houd uw bedrijf veilig en conform door pictogrammen, labels en leidingmerkers op maat te creëren, gecombineerd met visuele veiligheidsmarkeringen.

[Workstation.BradyID.com/SafetyAndFacility](http://Workstation.BradyID.com/SafetyAndFacility)



## Accessoires

Artikelnr.	Omschrijving
142115	Stylus Pennen 3-pack
148703	Media wiper
153661	i5300 printkop 300 dpi**
153662	i5300 printkop 600 dpi**
153663	i5300 printrol
133251	Reinigingskit voor printers – thermische transfertprinters

\*\* Printkoppen kunnen alleen vervangen worden met dezelfde dpi (300 met 300 of 600 met 600)

[Meer informatie op www.bradyeurope.com/i5300](http://www.bradyeurope.com/i5300)

