



PJ-600 Mobiele printers

De compacte mobiele printers uit de PJ-600 serie bieden altijd en overal een degelijke en duurzame mobiele printoplossing voor verkoop, service en logistieke doeleinden, en voor veiligheids- en hulpdiensten. Dankzij de Bluetooth en USB aansluiting kan er op elke locatie eenvoudig worden geprint vanaf een PDA, smartphone, tablet of laptop.

- Printen op A4-formaat
- Snel afdrukken met 6 pagina's per minuut
- Hoge printresolutie tot 300 dpi
- Thermische oplossing, geen inkt of toner nodig
- Werkt op oplaadbare batterijen, AC adapter of optionele auto adapter
- Diverse accessoires beschikbaar





Waarom mobiele printers?

In het moderne zakelijke klimaat, streven bedrijven ernaar om zich te onderscheiden van de concurrentie en zijn op zoek naar technologieën die de productiviteit doen groeien en tegelijkertijd de klanttevredenheid verhogen. Mobiele printers spelen binnen het mobiele werken inmiddels een serieuze rol van betekenis en bieden veel voordelen aan werknemers op locatie.

De voordelen van mobiel printen:

- Meer efficiëntie, vrijheid en mobiliteit
- Kom tijdens een bezoek direct tegemoet aan de wensen van de klant
- Lagere administratie kosten omdat de noodzaak van een vervolg actie voor het kantoor ontbreekt
- Een groter vertrouwen vanuit de klant - door de mogelijkheid om een tastbaar bewijs achter te kunnen laten na het voltooien van de transactie
- Grotere nauwkeurigheid vanwege het vermijden van handschrift fouten
- Geeft verkopers de mogelijkheid om direct een overeenkomst te sluiten, terwijl de interesse van de klant in het product nog steeds groot is





Waarom mobiele printers?

De PJ-600 serie biedt een serieuze mobiele printoplossing. Met een breedte van slechts 26 cm en een gewicht van circa 473 gram passen deze gemakkelijk in een akte- of computertas en kunnen tevens eenvoudig worden gemonteerd in voertuigen of op speciale werkplekken. Omdat de modellen printen op A4-formaat zijn deze ideaal geschikt voor het afdrucken van documenten waarbij gedetailleerde informatie nodig is, zoals facturen, service rapporten en afleverbonnen. Er is ook een breed assortiment van accessoires verkrijgbaar, waardoor de PJ-600 serie voor elke situatie en toepassing een op maat gesneden printoplossing kan bieden.



Keuze uit verschillende opties voor stroomvoorziening, waaronder oplaadbare batterijen, AC adapters of stroomvoorziening in voertuigen



Duurzaam, degelijk en betrouwbaar. De PJ-600 serie is ontworpen om te printen in diverse omgevingen



Direct thermisch afdrucken is de meest betrouwbare technologie voor mobiele printoplossingen



Bluetooth, WLAN (Ad-hoc modus), USB en IrDA communicatie bieden een naadloze verbinding met andere apparaten



Compact, lichtgewicht ontwerp voor de ultieme mobiliteit



Gebruik voorgesneden A4 vellen of papierrollen



Mobiele printers in de praktijk

Buitendienst verkoop

Kom onderweg of op locatie, tegemoet aan de wensen en verwachtingen van de klant. Met een printer uit de PJ-600 serie zijn buitendienst verkoopmedewerkers in staat om ter plaatsen de benodigde documenten af te drukken, zonder dit eerst terug te moeten koppelen naar het kantoor. Hierdoor zijn de administratie kosten lager en blijft er meer tijd over om andere klanten te bezoeken.

Toepassingen:

- Facturen
- Financiële plannen
- Prijslijsten
- Contracten



Buitendienst service

Buitendienst monteurs kunnen onderweg tastbare documenten achterlaten zodat de efficiëntie en nauwkeurigheid wordt verhoogt en toekomstige vragen kunnen worden afgevangen.

Toepassingen:

- Facturen
- Servicerapporten
- Onderhoudsrapporten
- Bestelformulieren onderdelen



Logistiek en afleveringen

Print een breed scala aan documenten, onderweg, in de vrachtwagen of op locatie bij uw klant. De hoge printsnelheid is ideaal voor chauffeurs met hectische werkschema's.

Toepassingen:

- Facturen
- Leveringsinformatie
- Orderformulieren
- Voorraad gegevens



Openbare veiligheid en hulpdiensten

Printers uit de PJ-600 serie worden steeds meer gebruikt door hulpdiensten. De mobiele printers zijn eenvoudig in te bouwen in voertuigen en zijn daardoor de perfecte oplossing voor politie, ambulance en brandweer op wereldwijd niveau. Het afdrukken van medische documenten of veiligheidsprotocollen, vermindert het risico op menselijke fouten in noodsituaties. Daarnaast wordt medisch personeel of agenten ontlast van onnodig en tijdrovend papierwerk. De politie kan met printers uit de PJ-600 serie, snel en efficiënt waarschuwingen of bekeuringen afdrukken op locatie.

Toepassingen:

- Bekeuring en boetes
- Medische patiëntendossiers
- Getuigenverslagen
- Waarschuwingen



Thermische printtechnologie

Bij het onderzoek naar de mogelijkheden van mobiele technologie, worden thermische printers door beleidmakers gezien als de enige betrouwbare oplossing voor buitendienst medewerkers.

Printers die gebruikmaken van de geavanceerde, direct thermische printtechnologie, produceren beeld door het verwarmen van thermisch papier met een speciale toplaag. Wanneer het papier de thermische printkop passeert, wordt de toplaag zwart in de gebieden waar het wordt verwarmd, hiermee wordt het beeld geproduceerd.

Dankzij de thermische printtechnologie kunnen drukke buitendienst medewerkers zich volledig richten op het werk en krijgen niet te maken met het ongemak, of de extra kosten van het aanschaffen van inkt, toner of linten. Daarnaast kunnen thermische printers op alle mogelijke manieren ingebouwd worden in voertuigen of op speciale werkplekken en kunnen deze tevens veilig door de gebruiker vervoerd worden zonder het risico van morsen, lekken of vlekken. Gebruikers van de PJ serie hebben ook ontdekt dat thermisch printen ideaal is voor gebruik in de auto, omdat het in vergelijking met ander printtechnologieën minder gevoelig is voor wisselende temperaturen en een extreme vochtigheidsgraad.

Software ondersteuning en kenmerken van de PJ-600 serie

Brother kan op software gebied de nodige hulpmiddelen bieden, zodat software ontwikkelaars de printfunctie kunnen integreren in hun mobiele applicatie. Er zijn printer drivers beschikbaar voor Windows© en er kunnen software development kits worden verstrekt om mobiele toepassingen van Windows te ondersteunen.

Kenmerken:

- Bluetooth imaging protocol ondersteuning voor het downloaden en printen van JPEG bestanden.
- De mogelijkheid om een document in de printer op te slaan als een sjabloon, zodat de overdracht data naar de printer wordt geminimaliseerd.
- Volledig functionele designsoftware voor het creëren en het downloaden van sjablonen.
- Brother ESC/P printemulatie biedt compatibiliteit met een breed scala aan ingebouwde systemen



Mobiele printer op maat samenstellen

Elk model wordt standaard geleverd met een USB kabel, cd-rom, handleiding en een printkop reinigingsvel. Omdat elke situatie en toepassing weer anders is, kan de klant zelf de voor hem benodigde accessoires los toevoegen bij de bestelling, zodat de kosten laag blijven.

Stap 1 'Maak een keuze uit de PJ-600 modellen'

PJ-600 vergelijkingstabel	PJ-622	PJ-662	PJ-623	PJ-663	PJ-673
203 x 200 dpi printresolutie	✓	✓			
300 x 300 dpi printresolutie			✓	✓	✓
Bluetooth-interface		✓		✓	
WLAN (alleen Ad-hoc modus)					✓
USB	✓	✓	✓	✓	✓
IrDA interface	✓	✓	✓	✓	
Sjabloon downloaden en printen			✓	✓	
ESC / P en Brother commando's	✓	✓	✓	✓	✓

Stap 2 'Kies de gewenste accessoires'

Energie opties

PA-BT-600LI	PA-BT-500	PA-AD-600EU	PA-AD-600UK	PA-CD-600CG	PA-CD-600WR
Oplaadbare Lithium-ion batterij	Oplaadbare NiMH batterij	AC Adapter (EU)	AC Adapter (UK)	12V auto adapter (sigarettenaansteker)	12V auto adapter (permanente aansluiting)
					

Vervoer / bescherming / montage opties

PA-RH-600 ¹	PA-RB-600 ¹	PA-RC-600 ¹	PA-CC-500	PA-CM-500 ¹
Papierrolhouder	Beschermhoes	Printerkoffer (rol)	Draagtas	Auto montage kit
				

Papier

PA-R-411 ¹	PA-C-411
Papierrol A4 (breed)	A4 papier
	

¹ Deze accessoires kunnen niet gebruikt worden in combinatie met de PJ-673

Specificaties PJ-600 Mobiele printers

Printen	PJ-622	PJ-662	PJ-623	PJ-663	PJ-673
Afdrukresolutie	203 x 200 dpi		300 x 300 dpi		
Printtechnologie	Direct thermisch				
Afdruksnelheid	Gemiddeld: 9,4 sec./pagina of 31,6 mm/seconde (In de 'standaard Brother omgeving' ²⁾)				
Papierinvoer methode	Handmatige papierinvoer				
Afdrukbaar gebied	279,4 mm x 203,2 mm (maximaal)				
Aantal pagina's per acculading	Oplaadbare lithium-ion batterij: ongeveer 300 vel / Oplaadbare Ni-MH batterij: ongeveer 70 vel (bij 1,9% bladvulling en met een volledig opgeladen nieuwe batterij)				
Interface					
USB	USB 2.0 (full speed) type A naar mini type-B (printer)				
IrDA	Versie1.2 (IrCOMM en IrOBEX)				-
Bluetooth	-	Versie 2.0 + EDR Class 2 SPP & BIP profielen worden ondersteund	-	Versie 2.0 + EDR Class 2 SPP & BIP profielen worden ondersteund	-
WLAN (Adhoc modus)	-	-	-	-	IEEE 802.11b/g (Adhoc modus) Open System / WEP (64/128 bit)
PJ ESC/P printertaal					
Ingebouwde lettertypen	Serif en Sans Serif				
Lettergrootte	10 cpi, 12 cpi, 15 cpi en aangepaste formaten				
Barcode ondersteuning	-				
Sjablonen / formulieren					
Geheugengrootte	-	-	5,888 KB	5,888 KB	-
Geheugenlocaties	-	-	99	99	-
Algemeen					
Afmeting	255 (W) x 55 (D) x 30 (H) mm				255 (W) x 55 (D) x 40 (H) mm
Gewicht	Ongeveer 470 gr (exclusief batterij en papier)	Ongeveer 473 gr (exclusief batterij en papier)	Ongeveer 470 gr (exclusief batterij en papier)	Ongeveer 473 gr (exclusief batterij en papier)	Ongeveer 478 gr (exclusief batterij en papier)
Batterij	Oplaadbare Ni-MH batterij 14,4 V / Oplaadbare lithium-ion batterij 11,1V (optionele accessoires)				
AC adapter	AC adapter 15 V (optionele accessoire)				
Auto adapter	2 typen: sigarettenaansteker of permanente aansluiting (optionele accessoires)				
Besturingssystemen ondersteunen	Windows XP / Vista / 7 / 8 (USB) Mac OS X	Windows XP / Vista / 7 / 8 (USB/ Bluetooth) Mac OS X	Windows XP / Vista / 7 / 8 (USB) Mac OS X	Windows XP / Vista / 7 / 8 (USB/ Bluetooth) Mac OS X	Windows XP / Vista / 7 / 8 (USB) Mac iOS 4.3 of recenter ³
Milieu					
Temperatuur	0 ° C tot + 40 ° C (in werking) / - 15 ° C tot + 50 ° C (tijdens opslag)				
Luchtvochtigheid	30% tot 80% (geen condensatie – in werking) / 30% tot 85% (geen condensatie - tijdens opslag)				
Automatisch stroom uitschakelen	7 standen (0, 10, 20, 30, 40, 50, 60 minuten)				
Inhoud van de verpakking					
Meegeleverde items:	Printer (PJ-622 / PJ-623 / PJ-662 / PJ-663 / PJ-667), Quick Setup Guide, cd-rom (printer driver en handleiding), USB kabel, printkop reinigingsvel				

² De aangegeven waarden zijn afhankelijk van de bedrijfsomgeving. De "Brother standaard omgeving" is gebaseerd op A4-formaat met JAITA J1 patroon bij een temperatuur van 25 graden Celcius, via USB
³ In combinatie met Brother Print SDK en apps van derden (meer info www.brother.nl/bdc)

Brother International (Nederland) BV
 Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
 Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen
 Tel: 020 – 545 12 51 Fax: 020 – 643 64 95
www.brother.nl

brother
 at your side