

Belangrijke beveiligingsinformatie

U kunt uw printer met behulp van Wireless Direct rechtstreeks verbinden met uw computer of mobiel apparaat. Selecteer de SSID van de printer op uw computer of mobiel apparaat en vul het wachtwoord in als daarom wordt gevraagd. Het standaardwachtwoord is vermeld aan de onderzijde van de printer of aan de binnenzijde van het batterijcompartiment en is gemarkeerd met "WDP".

U kunt uw printer ook verbinden met uw computer of mobiel apparaat via Bluetooth®. Als er een beveiligingscode wordt weergegeven op het LCD-scherm van printer, of op uw computer of mobiel apparaat tijdens het verbinden, controleer dan of deze gelijk zijn op beide apparaten en druk op **OK**. Als uw printer geen LCD-scherm heeft en de beveiligingscode op uw computer of mobiel apparaat wordt weergegeven, druk dan op een van de volgende knoppen op uw printer:



Knop Bluetooth



Knop Bluetooth en Wi-Fi®



Knop Afdrukken

Standaardinstellingen ingeschakelde netwerkinterfaces en -diensten*

■ Netwerkinterfaces

- Ethernet: De netwerkcommunicatie start zodra een kabel wordt aangesloten.

■ Netwerkdiensten

Service	Protocol	Beschrijving
Webserver	HTTPS/HTTP	De webserver wordt gebruikt voor het weergeven en veranderen van de printergegevens en printerinstellingen met behulp van Beheer via een webbrowser en de beheerstools van Brother. Deze ondersteunt tevens afdrukken met gebruik van AirPrint en Webdiensten.
SNMP	SNMP v1/v2c	SNMP wordt gebruikt voor het weergeven en veranderen van de printergegevens met behulp van de beheerstools van Brother. Met de standaardinstellingen is alleen weergeven ingeschakeld.
LPD	LPD	LPD wordt hoofdzakelijk voor afdrukken gebruikt.
Port 9100 (Raw Port)	Port 9100	Port 9100 wordt hoofdzakelijk voor afdrukken gebruikt. Deze ondersteunt tevens het weergeven en veranderen van de printergegevens met behulp van de beheerstools van Brother. Met de standaardinstellingen is alleen weergeven ingeschakeld.
Naamresolutie	NetBIOS/mDNS/LLMNR	Deze protocollen worden gebruikt voor naamresolutie.
WS-Discovery	WS-Discovery	WS-Discovery wordt gebruikt voor het dynamisch ontdekken van printers op een netwerk.

*De bovenstaande diensten kunnen standaard zijn uitgeschakeld op sommige modellen.

Deze diensten kunnen worden uitgeschakeld in de linker navigatiebalk op de pagina Beheer via een webbrowser door het selecteren van **Netwerk > Netwerk > Protocol**. Als voor uw model het tabblad **Netwerk** bovenaan het scherm wordt weergegeven, klik dan op dat tabblad en selecteer de optie **Protocol**.

Product- en gegevensbeveiliging

Productinstallatie

Ongeautoriseerde gebruikers kunnen via het netwerk fysiek toegang verkrijgen tot het product, of het product op afstand manipuleren. Zorg ervoor dat het product op een beveiligde locatie wordt geïnstalleerd.

Persoonlijke gegevens

De persoonlijke gegevens die in het product worden opgeslagen, kunnen variëren afhankelijk van het product – er kunnen bijvoorbeeld afdrukgegevens in zijn opgenomen. Het wijzigen van de productinstellingen kan leiden tot een verhoogd risico op ongeautoriseerde toegang tot persoonlijke gegevens. Zorg er voor dat u de inhoud en het effect van de instellingen goed beoordeeld voordat u wijzigingen aanbrengt.

Bluetooth® gebruiken

Dit product ondersteunt BR/EDR Legacy- en LE Legacy-protocollen voor Bluetooth-verbindingen. Deze protocollen bieden geen sterke communicatiebeveiliging. Als u apparaten met uw printer gaat verbinden die gebruikmaken van deze protocollen, zorg er dan voor dat uw netwerkomgeving beveiligd is tegen ongeautoriseerde toegang voordat u Bluetooth inschakelt.

TFTP gebruiken

Dit product ondersteunt toegang tot beheerdersinformatie via TFTP, maar dit protocol garandeert geen veilige netwerkcommunicatie en wordt standaard uitgeschakeld. Zorg ervoor dat uw netwerkomgeving is beveiligd tegen ongeautoriseerde toegang voordat u het protocol inschakelt.

Over het menu Beveiligingsfuncties

Het menu Beveiligingsfuncties is standaard uitgeschakeld bij nieuwe producten. Raadpleeg de gebruikershandleiding van het product voor instructies voor het inschakelen van deze functies.

Gebeurtenislogboeken

De printer kan beveiligingsgebeurtenissen in verband met de firmware vastleggen. Gebruik Beheer via een webbrowser om deze informatie in een CSV-bestand op te slaan door selectie van **Algemeen > Onderhoudsinformatie > Exporteren**.

Aanmeldwachtwoord

Gebeurtenis-ID	Beschrijving
1001	Het aanmeldwachtwoord voor Beheer via een webbrowser gewijzigd
1002	Succesvolle login bij Beheer via een webbrowser
1003	Mislukte login bij Beheer via een webbrowser
1004	Minimumlengte voor beheerderswachtwoord gewijzigd
1005	Beheerder geblokkeerd
1006	Instelling voor beheerder blokkeren gewijzigd
1007	Aan/uit-instelling voor beveiliging bedieningspaneel gewijzigd
1008	Succesvolle login bij bedieningspaneel
1009	Mislukte login bij bedieningspaneel
1010	Bedieningspaneel geblokkeerd

Gebeurtenis-ID	Beschrijving
1011	Succesvolle commandoverificatie
1012	Mislukte commandoverificatie
1013	Beheerder geblokkeerd als gevolg van mislukte commandoverificatie

Beveiligingsinstellingen

Gebeurtenis-ID	Beschrijving
2001	IP-adres gewijzigd
2002	SNMP-instellingen gewijzigd
2003	Instellingen firmware updaten gewijzigd
2004	Contactlocatie gewijzigd
2005	Locatie gewijzigd
2006	Geolocatie gewijzigd (breedtegraad)
2007	Geolocatie gewijzigd (lengtegraad)
2008	Instelling voor Beheer via een webbrowser gewijzigd (HTTP-instelling)
2009	LPD-instelling gewijzigd
2010	Instelling Raw Port gewijzigd (HTTP-instelling)
2011	IPP-instelling gewijzigd
2012	Instelling WSD gewijzigd (HTTP-instelling)

Acties

Gebeurtenis-ID	Beschrijving
3001	Firmware geüpdatet
3002	Sjabloon geregistreerd
3003	Sjabloon verwijderd
3004	Database geregistreerd
3005	Database verwijderd
3006	Lettertype geregistreerd
3007	Lettertype verwijderd
3008	Gegevens geback-up naar USB-flashstation
3009	Afdruktaak uitgevoerd (niet vastgelegd op modellen die beschikken over de functie printlog-opslag.)

Overige informatie

■ Belangrijk

- De beschikbare functies zijn afhankelijk van het printermodel. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw product voor meer informatie.

■ Handelsmerken

- Het woordmerk Bluetooth® en de Bluetooth-logo's zijn gedeponeerde handelsmerken in eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dit merk door Brother Industries, Ltd. vindt plaats onder licentie. Alle overige handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de betreffende eigenaren.
- Wi-Fi is een gedeponeerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.
- AirPrint is een handelsmerk van Apple Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.

Alle handels- en productnamen van bedrijven die vermeld zijn op producten van Brother, de bijbehorende documenten en andere materialen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van de respectieve bedrijven.