

II. Om Print Server Card

II. Om Print Server Card	2-1
Parameterkonfigurasjon	2-2
Hva som støttes	2-5
Funksjon	2-5

Brukerhåndbok for Print Server Card

Parameterkonfigurasjon

Nedenfor finner du informasjon om hvordan du konfigurerer.

Generelt

Navn			Standard fabrikkinnstilling	Forklaring
Telnet	Web-side	NICManager		
Change admin Password	Endre administratorpassord	Endre administratorpassord	Sharp	Angi passord for administrator. Dette passordet vil bli brukt for Telnet, Web-sider og oppsettverktøyet. Merk: Tegnene du angir, vises som "***".
Print status page after bootup	Skriv ut statusside etter oppstart	Skriv ut statusside etter oppstart	NO	Velg om du vil skrive ut statussiden eller ikke.

TCP/IP

Navn			Standard fabrikkinnstilling	Forklaring
Telnet	Web-side	NICManager		
TCP/IP Protocol	Bruk TCP/IP-protokoll	Bruk TCP/IP-protokoll	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer TCP/IP-protokollen. Denne delen påvirker LPR, FTP, TELNET, SNMP, HTTP og oppsettverktøyet (for TCP/IP).
DHCP/BOOTP	DHCP/BOOTP	Bruk DHCP/BOOTP	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer DHCP/BOOTP. Dette er en protokoll som henter en IP-adresse fra en DHCP/BOOTP-server ved oppstart. Før du kan bruke denne funksjonen med Print Server Card, må det finnes en DHCP/BOOTP-server i nettverket, og den må være konfigurert på riktig måte. Print Server Card vil automatisk godkjenne.
RARP	RARP	Bruk RARP	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer RARP. RARP er en protokoll som henter en IP-adresse fra en RARP-server ved oppstart. Før du kan bruke denne funksjonen med Print Server Card, må det finnes en DHCP/BOOTP-server i samme delnettverk, og den må være konfigurert på riktig måte.
IP Address	IP-adresse	IP-adresse	0.0.0.0	Angi IP-adresse. Verdien må være konfigurert som en firedelt tallserie som er atskilt av desimaltegn, for eksempel "xxx.xxx.xxx.xxx".
Subnet Mask	Nettverksmaske	Nettverksmaske	0.0.0.0	Angi nettverksmaske. Verdien må være konfigurert som en firedelt tallserie som er atskilt av desimaltegn, for eksempel "xxx.xxx.xxx.xxx". Gatewayen må finnes i samme delnett som Print Server Card. Hvis du angir den som 0.0.0.0, vil denne delen være ugyldig.
Default Gateway	Standard gateway	Standard gateway	0.0.0.0	Angi IP-adresse for gateway. Parameteren bør være en desimal som ser ut som dette: "xxx.xxx.xxx.xxx". Gatewayen må finnes i samme delnett som Print Server Card. Hvis du angir den som 0.0.0.0, vil denne delen være ugyldig.
Use FTP/LPD Banner	Bruk FTP/LPD-banner	Bruk FTP/LPD-banner	NO	Angi utskrift av bannersiste ved bruk av FTP/LPR-utskrift.

Brukerhåndbok for Print Server Card

NetWare

Navn			Standard fabrikkinnstilling	Forklaring
Telnet	Web-side	NICManager		
NetWare Protocol	Bruk NetWare-protokoll	Bruk NetWare-protokoll	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer NetWare-protokoll. Dette vil påvirke bruken av utskriftsserver, ekstern skriver og oppsettverktøy (for IPX/SPX).
Frame Type	Rammetype	Rammetype	802,2	Angi den standard rammetyper som blir brukt av Print Server Card. Når Print Server Card ikke kan kjøre med rammetypeoppsettet, vil det automatisk bytte til en annen rammetype.
Operation Mode	Driftsmodus	Driftsmodus	PSERVER	Angi driftsmodus (utskriftsserver/ekstern skriver) for Print Server Card. Når Print Server Card ikke fungerer med den angitte driftsmodusen, vil det automatisk bytte til en annen driftsmodus.
Printer Name	Skrivernavn	Skrivernavn	SCxxxxxx-prn1 (xxxxxx er de seks siste sifrene i en Ethernet-adresse.)	Angi skrivernavnet som blir registrert i NetWare-serveren. Det navnet må være likt til skrivernavnet som er registrert i NetWare-serveren.
Print Server Name	Utskriftsservernavn	Utskriftsservernavn	SCxxxxxx (xxxxxx er de seks siste sifrene i en Ethernet-adresse.)	Angi utskriftsservernavnet som blir brukt når Print Server Card arbeider i utskriftsservermodus. Dette navnet blir brukt til å skille enheten i nettverket når du bruker NetWare-protokoll. Derfor bør du angi et unikt navn. Navnet blir brukt som påloggingsnavn når du logger deg på NetWare-serveren.
Login Password	Passord	Passord	Ingen (ikke passord)	Angi passordet for Print Server Card for å logge deg på filserveren. Passordet kan inneholde opptil 31 bokstaver. Hvis du angir et passord for Print Server Card, må du angi det samme passordet for filserveren (du kan angi passordet til en filserver som bruker PCONSOLE). Når du vil at Print Server Card skal koble seg til flere filservere, må alle passordene være like. *Merk: Print Server Card har standardpassordet null. Derfor kan du angi et passord for Print Server Card, men ikke for "Print Server Information", og fremdeles kunne koble deg til og skrive ut. Dette er imidlertid en svært spesiell situasjon, og det anbefales at du angir samme passord for Print Server Card og "Print Server Information".
Job Polling (sec.)	Hentetid for jobb (sek.)	Hentetid for jobb (sek.)	4	Angi intervallet for søk etter utskriftsjobber. Det anbefales at du bruker standardinnstillingen.
Bindery Mode	Bindingsmodus	Bindingsoppsett	ENABLE	Velg om du skal bruke bindingsmodus. Hvis du ikke merker av for dette alternativet, vil bare NDS-modus bli brukt. Med mindre du vil bruke bare NDS-modus, merker du av for Bindingsoppsett.
FSERVER Name 1-8	FSERVER Name 1-8	Filserver som skal tilkobles	""	Du kan definere navnet på filserveren, opptil 31 bokstaver, som Print Server Card skal koble seg til. Når du har angitt filservernavnet, vil Print Server Card koble seg til den. Hvis du ikke fyller ut denne delen, vil Print Server Card automatisk søke etter en server og koble seg til den.
NDS Tree	NDS-tre	NDS-tre	""	Angi NDS-treet. Vanligvis vil Print Server Card automatisk finne trenavnet. Når det finnes flere trær i nettverket, må du imidlertid legge til navnet.
NDS Context	NDS-kontekst	NDS-kontekst	""	Angi konteksten som brukes av NDS i utskriftsservermodus. Legg til konteksten på filserveren der du opprettet utskriftsserveren.
PSERVER Name 1-8	PSERVER Name 1-8	Utskriftsserver som skal tilkobles	""	Du kan definere navnet på utskriftsserveren som Print Server Card skal koble seg til. Når du har angitt utskriftsservernavnet, vil Print Server Card koble seg til den. Hvis du ikke fyller ut denne delen, vil Print Server Card automatisk søke etter en server og koble seg til den.
Job Timeout (sec)	Tidsavbrudd (sek.)	Tidsavbrudd	10	En tid i sekunder som Print Server Card bruker til å registrere slutten på en jobb i ekstern skriver-modus. Det anbefales at du bruker standardinnstillingen.

Brukerhåndbok for Print Server Card

AppleTalk

Navn			Standard fabrikkinnstilling	Forklaring
Telnet	Web-side	NICManager		
Apple Talk Protocol	Bruk AppleTalk-protokoll	Bruk AppleTalk-protokoll	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer AppleTalk-protokoll.
Zone Name	Sonenavn	Sonenavn	***	Konfigurer sonenavnet til stedet der Print Server Card tilhører. Hvis dette er "***", vil Print Server Card automatisk tilhøre sonenavnet der AppleTalk-ruteren er angitt.
Printer Name	Skrivernavn	Skrivernavn	SCxxxxxx (xxxxxx er de seks siste sifrene i en Ethernet-adresse.)	Angi et AppleTalk-skrivernavn. Navnet du angir her, vises i Velger. Ikke legg til et AppleTalk-protokollsymbol (=:@*) her.

NetBEUI

Navn			Standard fabrikkinnstilling	Forklaring
Telnet	Web-side	NICManager		
NetBEUI Protocol	Bruk NetBEUI-protokoll	Bruk NetBEUI-protokoll	ENABLE	Aktiverer eller deaktiverer NetBEUI-protokoll
Computer Name	Datamaskinnavn	Datamaskinnavn	SCxxxxxx (xxxxxx er de seks siste sifrene i en Ethernet-adresse.)	Legg til datamaskinnavn. Navnet du legger til her, blir vist som datamaskinen i Windows Utforsker. Pass på at du angir et unikt navn.
Workgroup	Arbeidsgruppe	Arbeidsgruppe	"Sharp-Printer"	Konfigurer arbeidsgruppen til stedet der Print Server Card tilhører. Legg til et standard eller eksisterende arbeidsgruppenavn. Hvis du legger til et arbeidsgruppenavn som ikke eksisterer, angis det ikke som en arbeidsgruppe.
Comment	Kommentar	Kommentar	"Sharp AR-NC5J"	Legg til en forklaring for Print Server Card. Denne forklaringen blir vist som en kommentar i Windows Utforsker.

Brukerhåndbok for Print Server Card

Hva som støttes

Nedenfor finner du informasjon om funksjonene i Print Server Card.

Funksjon

Automatisk IP-adressekonfigurasjon med DHCP, BOOTP, RARP

DHCP/BOOTP

Print Server Card er utstyrt med DHCP/BOOTP-protokoll. IP-adressen kan angis i nettverket der DHCP/BOOTP-serveren opererer. Hvis du aktiverer alternativet DHCP/BOOTP, kan du konfigurere TCP/IP-informasjon som er angitt på DHCP/BOOTP-serveren.



TIPS

- * DHCP-protokollen implementeres i henhold til RFC2131/2132. Den er i overensstemmelse med Windows NT DHCP Server.
- * Ta kontakt med nettverksadministratoren for å få informasjon om hvordan du bruker DHCP-funksjoner.

RARP

Print Server Card er utstyrt med RARP-protokoll. IP-adressen kan angis i nettverket der RARP-serveren opererer. Hvis du aktiverer RARP-alternativet, kan du angi en IP-adresse som er angitt på RARP-serveren.

IPP (TCP/IP)

Print Server Card er utstyrt med IPP-protokollen (IPP Ver.1.0), som gjør at du kan skrive ut via Internett. Du kan skrive ut til skrivere på andre steder når du er på Internett med HTTP.