

## II. Om Print Server Card

II. Om Print Server Card .....	2-1
Parameterkonfiguration .....	2-2
Vad som stöds .....	2-5
Funktioner .....	2-5

# Print Server Card Användarhandbok

## Parameterkonfiguration

Hur de ska konfigureras förklaras nedan.

### Allmänt

Namn			Fabriksinställning	Förklaring
Telnet	Web page	NICManager		
Change admin Password	Ändra admin-lösenord	Ändra admin-lösenord	Sharp	Ställ in ett administrationslösenord. Lösenordet används för Telnet, Web Page och installationsprogrammet. Obs: Det tecken du vill ställa in visas som "***".
Print status page after bootup	Skriv ut statussida efter start	Skriv ut statussida efter start	NO	Välj om en statussida ska skrivas ut eller inte.

### TCP/IP

Namn			Fabriksinställning	Förklaring
Telnet	Web page	NICManager		
TCP/IP Protocol	Använd TCP/IP-protokoll	Använd TCP/IP-protokoll	ENABLE	Aktiverar/stänger av TCP/IP-protokoll. Detta påverkar LPR, FTP, TELNET, SNMP, HTTP och installationsprogrammet (för TCP/IP).
DHCP/BOOTP	DHCP/BOOTP	Använd DHCP/BOOTP	ENABLE	Aktiverar/stänger av DHCP/BOOTP. Det är ett protokoll som erhåller en IP-adress från en DHCP/BOOTP-server vid start. För att denna funktion ska kunna användas med Print Server Card måste en DHCP/BOOTP-server finnas i nätverket och vara korrekt inställd. Print Server Card bekräftar automatiskt.
RARP	RARP	Använd RARP	ENABLE	Aktiverar/stänger av RARP. RARP är ett protokoll som erhåller en IP-adress från en RARP-server vid start. För att denna funktion ska kunna användas med Print Server Card måste en DHCP/BOOTP-server finnas i samma delnätverk och vara korrekt inställd.
IP Address	IP-adress	IP-adress	0.0.0.0	Ställer in IP-adress. Värdet måste konfigureras i ett format som är en serie tal i fyra delar, åtskilda av punkter, som "xxx.xxx.xxx.xxx".
Subnet Mask	Nätmask	Nätmask	0.0.0.0	Ställer in nätmask. Värdet måste konfigureras i ett format som är en serie tal i fyra delar, åtskilda av punkter, som "xxx.xxx.xxx.xxx". Gateway måste finnas i samma delnätverk som Print Server Card. Om du anger 0.0.0.0 kommer detta att räknas som ogiltigt.
Default Gateway	Standardgateway	Standardgateway	0.0.0.0	Ställer in gateway-IP-adress. Parametern ska vara ett decimaltal som ser ut så här: "xxx.xxx.xxx.xxx". Gateway måste finnas i samma delnätverk som Print Server Card. Om du anger 0.0.0.0 kommer detta att räknas som ogiltigt.
Use FTP/LPD Banner	Använd FTP/LPD-informationssida	Använd FTP/LPD-informationssida	NO	Ställer in utskrift av informationssidan vid FTP/LPR-utskrift.

# Print Server Card Användarhandbok

## NetWare

Namn			Fabriksinställning	Förklaring
Telnet	Web page	NICManager		
NetWare Protocol	Använd NetWare-protokoll	Använd NetWare-protokoll	ENABLE	Aktiverar/stänger av NetWare-protokoll. Detta har betydelse när du använder utskriftsserver, fjärrskrivare och installationsprogrammet (för IPX/SPX).
Frame Type	Ramtyp	Ramtyp	802.2	Ställer in den standardramtyp som används av Print Server Card. När den inställda ramtypen inte fungerar med Print Server Card ändras den automatiskt till en annan ramtyp.
Operation Mode	Arbetsläge	Arbetsläge	PSERVER	Ställer in arbetsläge (utskriftsserver, PSERVER / fjärrskrivare, RPRINTER) för Print Server Card. Om det inställda arbetsläget inte fungerar med Print Server Card ändras det automatiskt till ett annat läge.
Printer Name	Skrivarnamn	Skrivarnamn	SCxxxxxx-prn1 (xxxxxx är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen)	Ställer in ett skrivarnamn ("Printer") som ska registreras i NetWare-servern. Det måste vara samma namn som det skrivarnamn som är registrerat i NetWare-servern.
Print Server Name	Utskriftsservernamn	Utskriftsservernamn	SCxxxxxx (xxxxxx är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen)	Ställer in utskriftsservernamn som används när Print Server Card arbetar i utskriftsserverläget. Namnet används för att urskilja enheten i nätverket vid användning av NetWare-protokoll. Därför bör du ange ett unikt namn. Namnet används som inloggningsnamn vid inloggning på NetWare-servern.
Login Password	Lösenord	Lösenord	Inget (inget lösenord)	Ställer in ett lösenord som används när Print Server Card loggar in på filservern. Det kan bestå av högst 31 bokstäver. Om du anger ett lösenord för Print Server Card måste du ange samma lösenord till filservern. (Du kan ange ett lösenord till en filserver via PCONSOLE.) Om du vill att Print Server Card ska ansluta till flera filservrar måste alla lösenorden vara desamma. *Obs! Standardlösenordet för Print Server Card är noll. Du kan därför ange ett lösenord för Print Server Card men inte i "Print Server Information" (utskriftsserverinformation) och ändå ansluta och skriva ut. Detta är dock en ovanlig situation och vi rekommenderar att du anger samma lösenord för Print Server Card som i "Print Server Information".
Job Polling (sec.)	Jobbavsökningstid (s)	Jobbavsöknings-tid (s)	4	Ställer in intervall för avsökning av utskriftsjobb. Vi rekommenderar standardinställningen.
Bindary Mode	Bindery-läge	Ställ in bindery	ENABLE	Välj om bindery-läge ska användas eller inte. Om du inte kryssar i rutan används endast NDS-läge. Om du inte vill använda enbart NDS-läge ska du kryssa i rutan för Ställ in bindery.
FSERVER Name 1-8	FSERVER-Namn 1-8	Filserver som ska anslutas	""	Du kan definiera namnet på den filserver (högst 31 bokstäver) som Print Server Card ansluter till. När du har ställt in filservernamnet ansluter Print Server Card till filservern. Om detta lämnas tomt söker Print Server Card automatiskt efter en server och ansluter till den.
NDS Tree	NDS-träd	NDS-träd	""	Ange NDS-trädet. Normalt upptäcker Print Server Card trädnamnet automatiskt. Men när det finns flera träd i nätverket måste du ange namnet.
NDS Context	NDS-omgivning	NDS-omgivning	""	Ange namnet på den NDS-omgivning som används i utskriftsserverläge. Utskriftsserverobjektet måste skapas i denna omgivning på filservern.
PSERVER Name 1-8	PSERVER-Namn 1-8	Utskriftsserver som ska anslutas	""	Du kan definiera namnet på den utskriftsserver som Print Server Card ansluter till. När du har ställt in utskriftsservernamnet ansluter Print Server Card till utskriftsservern. Om detta lämnas tomt söker Print Server Card automatiskt efter en server och ansluter till den.
Job Timeout (sec.)	Timeout	Timeout	10	Ett värde i sekunder för Print Server Card som avgör när ett jobb är avslutat i fjärrskrivarläget. Vi rekommenderar standardinställningen.

# Print Server Card Användarhandbok

## AppleTalk

Namn			Fabriksinställning	Förklaring
Telnet	Web Page	NICManager		
AppleTalk Protocol	Använd AppleTalk-protokoll	Använd AppleTalk-protokoll	ENABLE	Aktiverar/stänger av AppleTalk-protokoll.
Zone Name	Zonnamn	Zonnamn	""	Ställer in namnet på den zon Print Server Card tillhör. Om det är "" kommer Print Server Card automatiskt att tillhöra den zon som ställs in av AppleTalk-routern.
Printer Name	Skrivarnamn	Skrivarnamn	SCxxxxxx (xxxxxx är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen)	Ställer in AppleTalk-skrivarnamnet. Det namn du ställer in här visas i "Väljaren". Lägg inte till någon AppleTalk-protokollsymbol (=:@*) här.

## NetBEUI

Namn			Fabriksinställning	Förklaring
Telnet	Web Page	NICManager		
NetBEUI Protocol	Använd NetBEUI-protokoll	Använd NetBEUI-protokoll	ENABLE	Aktiverar/stänger av NetBEUI-protokoll.
Computer Name	Datornamn	Datornamn	SCxxxxxx (xxxxxx är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen)	Lägg till ett datornamn. Det namn du lägger till här visas som dator i Windows Utforskaren. Se till att du anger ett unikt namn.
Workgroup	Arbetsgrupp	Arbetsgrupp	"Sharp-Printer"	Ställer in namnet på den arbetsgrupp Print Server Card tillhör. Lägg till ett standardnamn eller ett befintligt arbetsgruppsnamn. Om du lägger till ett namn som inte finns, kommer detta namn inte att visas som arbetsgrupp.
Comment	Kommentar	Kommentar	"Sharp AR-NC5J"	Lägg till en beskrivning av Print Server Card. Det du anger här visas som kommentar i Windows Utforskaren.

# Print Server Card Användarhandbok

## Vad som stöds

Nedan följer information om Print Server Cards funktioner.

### Funktioner

Automatisk IP-adresskonfiguration med DHCP, BOOTP och RARP

#### DHCP/BOOTP

Print Server Card är utrustat med DHCP/BOOTP-protokoll. IP-adressen kan ställas in i det nätverk där DHCP/BOOTP-servern används. Om du aktiverar DHCP/BOOTP-alternativet kan du konfigurera TCP/IP-information som är inställd på DHCP/BOOTP-servern.



TIPS

- \* DHCP-protokollet är implementerat i enlighet med RFC2131/2132. Det är kompatibelt med WindowsNTs DHCP-server.
- \* Kontakta nätverksadministratören om du vill använda DHCP-funktionerna.

#### RARP

Print Server Card är utrustat med RARP-protokoll. IP-adressen kan ställas in i det nätverk där RARP-servern används. Om du aktiverar RARP-alternativet kan du ställa in en IP-adress som är inställd på RARP-servern.

#### IPP (TCP/IP)

Print Server Card är utrustat med IPP-protokoll (IPP Ver.1.0) vilket möjliggör utskrift via Internet. Du kan skriva ut till fjärrskrivare genom att ansluta till webben med HTTP.