



# Ghid de expansiune LAN cu 2 linii

## CUPRINS

DESPRE ACEST GHID .....	2
FUNCȚIE LAN CU 2 LINII .....	3
ÎNAINTE DE A UTILIZA FUNCȚIA LAN CU 2 LINII .....	4
• CONECTAREA ADAPTORULUI LAN CU FIR .....	4
• CONFIGURARE FUNCȚIE LAN CU 2 LINII .....	5

## DESPRE ACEST GHID

Acest ghid detaliază modul de configurare a unui echipament multifuncțional și măsurile de precauție atunci când un adaptor LAN este utilizat pentru a partaja echipamentul multifuncțional pe două rețele.

### Vă rugăm să țineți cont de următoarele

- Ghidul pleacă de la premisa că persoanele care instalează și folosesc acest produs știu să folosească computerul și browserul web.
- Pentru informații despre sistemul dvs. de operare sau despre browserul web, consultați manualul sistemului dvs. de operare sau al browserului web sau funcția Ajutor online.
- Explicațiile privind ecranele și procedurile se referă în principal la Internet Explorer®. Ecranele pot să difere în funcție de versiunea sistemului de operare sau a aplicației software.
- O atenție considerabilă a fost acordată la alcătuirea acestui ghid. Dacă aveți întrebări sau nelămuriri privind ghidul, vă rugăm să contactați distribuitorul sau cel mai apropiat reprezentant de service autorizat.
- Acest produs a trecut prin proceduri stricte de inspecție și control al calității. În cazul puțin probabil în care descoperiți un defect sau o altă problemă, vă rugăm să contactați distribuitorul sau cel mai apropiat reprezentant de service autorizat.
- În afara cazurilor prevăzute de lege, SHARP nu este responsabil pentru defecțiunile apărute în timpul utilizării produsului sau opțiunilor acestuia, pentru defecțiunile datorate utilizării necorespunzătoare a produsului și a opțiunilor acestuia sau pentru alte defecțiuni și nici pentru orice fel de daune apărute în urma utilizării produsului.

### Avertisment

- Reproducerea, adaptarea sau traducerea conținutului ghidului fără acordul scris în prealabil este interzis, cu excepția cazurilor permise prin legea drepturilor de autor.
- Toate informațiile din acest ghid pot suferi modificări fără preaviz.

### Ilustrații, panoul de operare, panoul tactil și ecranul de configurare pagină Web prezentate în acest ghid

Pentru anumite funcții și proceduri, explicațiile pornesc de la premisa că sunt instalate alte dispozitive în afara celor menționate mai sus.

În funcție de conținut și în funcție de model și dispozitivele periferice instalate, este posibil ca acesta să nu poată fi utilizat. Pentru detalii, consultați manualul de utilizare furnizat cu echipamentul multifuncțional.

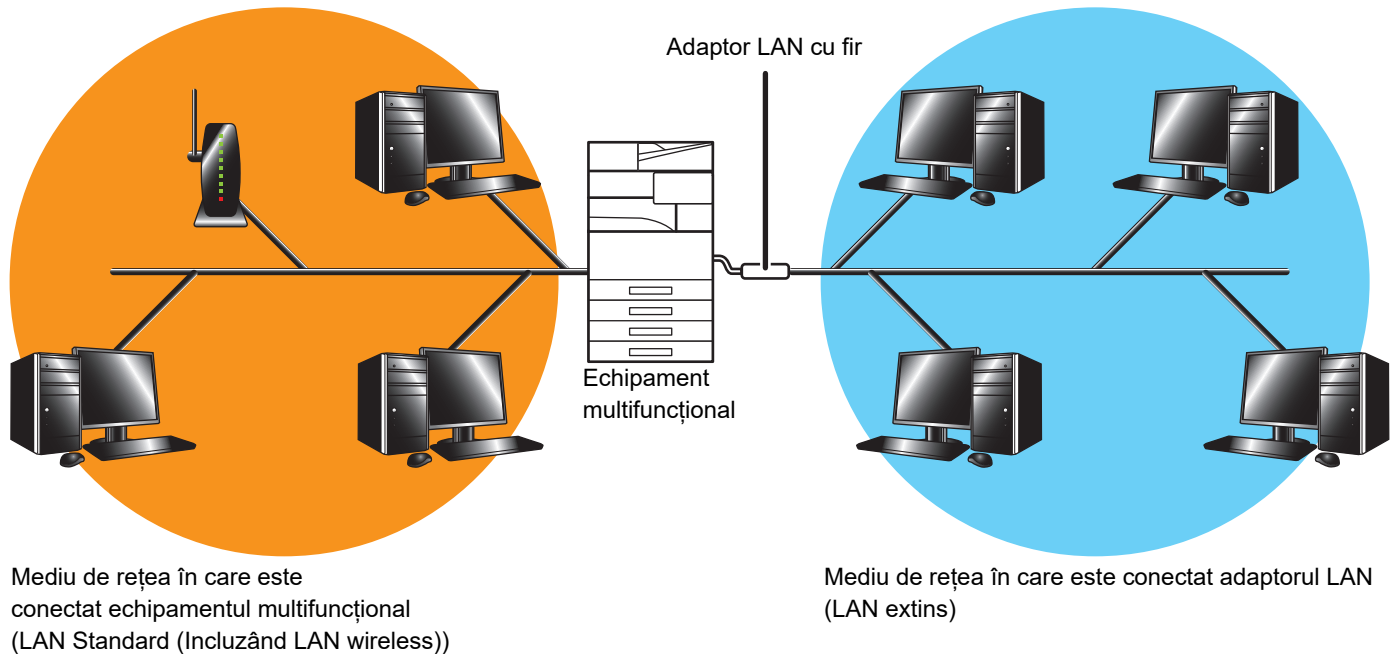
Ecranele de afișare, mesajele și denumirile tastelor indicat în ghid pot diferi de cele de pe echipamentul propriu-zis ca urmare a modificărilor și îmbunătățirilor produsului.

Informațiile descrise în acest ghid presupun utilizarea unui echipament multifuncțional complet color.

Anumite conținuturi nu vor fi disponibile pe un echipament multifuncțional monocrom.

# FUNCȚIE LAN CU 2 LINII

Echipamentul multifuncțional este echipat cu un conector LAN ca standard. Montarea unui adaptor LAN cu fir permite conectarea la un mediu de rețea diferit, astfel încât un echipament multifuncțional să poată fi partajat de la o rețea diferită.



În acest ghid, mediul de rețea conectat la conectorul LAN standard al echipamentului multifuncțional sau la LAN wireless este denumit ca "LAN standard", iar mediul de rețea la care este conectat adaptorul LAN cu fir este denumit "LAN extins".

## Atenționări atunci când utilizați funcția LAN cu 2 linii

- Când computere cu aceeași adresă IP sau un nume de computer există atât pentru LAN standard, cât și pentru LAN extins, echipamentul multifuncțional poate trimite date la destinația greșită. În mod corespunzător, setați o segmentare diferită pe LAN standard și LAN extins și asigurați-vă că nu există adrese IP sau nume de computer duplicat.
- Gateway-ul implicit poate fi configurat doar pentru LAN standard. Datele nu sunt trimise de la LAN extins în zonele din afara segmentului.
- În funcție de configurația rețelei pe care o utilizați, setarea portului client la activ poate duce la apariția unor erori neașteptate.
- În funcție de setările rețelei LAN extinse, utilizați doar după consultarea și verificarea de către ambii administratori de rețea, deoarece există posibilitatea să apară o scurgere de informații la fiecare LAN standard și LAN extins. SHARP nu își asumă responsabilitatea pentru daune care apar din cauza utilizării incorecte a produsului.

# ÎNAINTE DE A UTILIZA FUNCȚIA LAN CU 2 LINII

Conectați adaptorul LAN cu fir la echipamentul multifuncțional și configurați rețeaua.

## CONECTAREA ADAPTORULUI LAN CU FIR

Cu echipamentul multifuncțional oprit, conectați adaptorul LAN cu fir la portul USB (tip A) de pe echipamentul multifuncțional.

Pentru detalii privind metodele de conectare etc., consultați Manualul de utilizare furnizat cu adaptorul LAN cu fir. Pentru adaptoarele LAN cu cablu care pot fi utilizate, contactați distribuitorul sau cel mai apropiat reprezentant de service autorizat.



- Nu îndepărtați/introduceți adaptorul LAN cu fir atunci când echipamentul multifuncțional este pornit.
  - Dacă adaptorul LAN cu fir este îndepărtat din greșeală când echipamentul multifuncțional este pornit, opriți echipamentul multifuncțional, conectați adaptorul LAN cu fir și apoi porniți din nou echipamentul multifuncțional.
-

# CONFIGURARE FUNCȚIE LAN CU 2 LINII

Configurați echipamentul multifuncțional în modul următor.



Pentru informații privind configurarea LAN standard, consultați Manualul de utilizare furnizat cu echipamentul multifuncțional.

## Setari LAN extinse

În "Setări (Administrator)", selectați [Setări de sistem] → [Setări de rețea] → [Setari LAN extinse].

Element	Setare implicită din fabricație
■ Setari LAN extinse	
● Permite LAN extins	Activare
● Setari IPv4	
▶ DHCP	Activare
▶ Adresa IPv4	0.0.0,0
▶ Subnet Mask	0.0.0,0
● Setari IPv6	
▶ IPv6	Activare
▶ DHCPv6	Activare
▶ Adresa manuala / Lungimea prefixului	-
● Setari MTU	
▶ MTU	1500
● Comanda Ping	
▶ IPv4	-
▶ IPv6	-
● Setari DNS	
▶ Setari IPv4	
◆ Server primar	-
◆ Server secundar	-
▶ Setari IPv6	
◆ Server primar	-
◆ Server secundar	-
▶ Nume domeniu	-
● Setarea IEEE802.1X	
▶ Autentificare IEEE802.1X (cu fir)	Dezactivat
▶ Metoda autentificare EAP	EAP-TLS
▶ Nume utilizator EAP	-
▶ Parolă	-

Element	Setare implicită din fabricație
▶ Autentificare Server	Activare
▶ Pauza EAP	10
▶ Numar de reincercari EAP	(3 Timp)
▶ Stare certificat	(Afișează starea de instalare a certificatului)
▶ Stare Certificat CA	(Afișează starea de instalare a certificatului)

## Control port (LAN extins)

În "Setări (Administrator)", selectați [Setări de sistem] → [Setări securitate] → [Control port (LAN extins)].



Numărul de port al Control port (LAN extins) indică numărul de port setat la LAN standard și nu poate fi modificat în setările LAN extins.

Element	Setare implicită din fabricație
■ Control port (LAN extins)	
● Port Server	
▶ HTTP	Activare
◆ Număr port	80
▶ HTTPS	Activare
◆ Număr port	443
▶ Imprimare FTP	Activare
◆ Număr port	21
▶ Imprimare brută	Activare
◆ Număr port	9100
▶ LPD	Activare
◆ Număr port	515
▶ IPP	Activare
◆ Număr port	631
▶ IPP-SSL/TLS	Dezactivat
◆ Număr port	443
▶ Tandem Iesire Primire	Dezactivat
◆ Număr port	50001
▶ Scanare catre PC	Dezactivat*
◆ Număr port	52000
▶ Panou operare la distanta	Dezactivat
◆ Număr port	5900
▶ SNMPD	Activare
◆ Număr port	161
▶ SMB	Dezactivat
▶ SMTP	Dezactivat
▶ BMLinkS	Dezactivat*
▶ WSD	Dezactivat*

## Ghid de expansiune LAN cu 2 linii

Element	Setare implicită din fabricație
▶ Elibr. lucrare	Dezactivat
◆ Număr port	53000
▶ Sharp OSA (Platforma extinsa)	
◆ HTTP	Activare
• Număr port	10080
◆ HTTPS	Activare
• Număr port	10443
● Port Client	
▶ HTTP	Dezactivat
▶ HTTPS	Dezactivat
▶ FTP	Dezactivat
▶ FTPS	Dezactivat
▶ SMTP	Dezactivat
▶ SMTP-SSL/TLS	Dezactivat
▶ POP3	Dezactivat
▶ POP3-SSL/TLS	Dezactivat
▶ SNMP-TRAP	Dezactivat
◆ Număr port	Dezactivat
▶ Notificare la finalul lucrării	Dezactivat
▶ LDAP	Dezactivat
▶ LDAP-SSL/TLS	Dezactivat
▶ SMB	Dezactivat
▶ SNTP	Dezactivat
▶ mDNS	Activare
▶ Tandem lesire Trimitere	Dezactivat
▶ Rezervă date	Dezactivat
▶ Elibr. lucrare	Dezactivat
▶ XMPP	Dezactivat
▶ syslog	Dezactivat
◆ Număr port	514
▶ syslog-SSL/TLS	Dezactivat
◆ Număr port	6514

\* Setarea nu poate fi modificată.



**SHARP**<sup>®</sup>  
SHARP CORPORATION