



2 Hatlı LAN Genişletme Kılavuzu

İÇİNDEKİLER

BU KILAVUZ HAKKINDA	2
2 HATLI LAN İŐLEVİ	3
2 HATLI LAN İŐLEVİNİ KULLANMADAN ÖNCE	4
• KABLOLU LAN ADAPTÖRÜNÜ BAĞLAMA	4
• 2 HATLI LAN İŞLEVİNİN YAPILANDIRILMASI	5

BU KILAVUZ HAKKINDA

Bu kılavuzda çok işlevli bir makinenin nasıl yapılandırıldığı ve çok işlevli makineyi iki ağda paylaşmak için kablolu bir LAN adaptörü kullanıldığında alınacak önlemler ayrıntılarıyla açıklanmaktadır.

Lütfen not edin

- Bu kılavuzda, bu ürünü kuran ve kullanan kiŐilerin bilgisayarlarını ve web tarayıcısını kullanma bilgisine sahip oldukları varsayılmaktadır.
- İŞletim sisteminiz veya web tarayıcısına ilişkin bilgiler için lütfen işletim sisteminizin kılavuzuna veya web tarayıcısının kılavuzuna ya da çevrimiçi Yardım iŐlevine başvurun.
- Ekranlar ve prosedürlerin açıklamaları öncelikle Internet Explorer® içindir. Ekranlar işletim sisteminin veya yazılım uygulamasının sürümüne bağlı olarak deđiŐebilir.
- Bu kılavuz çok dikkatli bir Őekilde hazırlanmıŐtır. Kılavuz hakkında herhangi bir yorumunuz veya kaygınız varsa, lütfen satıcınızla veya en yakın yetkili servis temsilcisi ile temasa geçiniz.
- Bu ürün, sıkı kalite kontrol ve muayene sürecinden geçmiŐtir. Pek mümkün olmamakla birlikte bir kusur veya baŐka bir sorun ortaya çıktığında, lütfen satıcınızla veya en yakın yetkili servis temsilcisi ile temasa geçiniz.
- Kanunda belirtilenler haricinde, SHARP ürünün veya opsiyonlarının kullanımı sırasında meydana gelen arızalardan veya ürünün ve opsiyonlarının yanlış kullanımından kaynaklanan arızalardan veya diğer arızalardan veya ürünün kullanımından kaynaklanan hasarlardan sorumlu değildir.

Uyarı

- Telif hakkı kanunları çerçevesinde izin verilenler haricinde, önceden yazılı izin olmadan bu kılavuzun içeriğinin çoğaltılması, uyarlanması veya çevirisi yasaktır.
- Bu kılavuzdaki bütün bilgiler haber verilmeden deđiŐtirilebilir.

Bu kılavuzda gösterilen çizimler, iŐlem paneli, dokunmatik panel ve Web sayfası ayar ekranı.

Bazı iŐlev ve prosedürler için, açıklamalarda yukarıda verilen cihazların haricinde cihaz takıldığı varsayılmaktadır. İçeriğe bağlı olarak ve modele ve hangi çevre aygıtlarının kurulduğuunda bağlı olarak, bu kullanılamayabilir. Ayrıntılar için, çok işlevli makine ile birlikte verilen Kullanım Kılavuzuna başvurun.

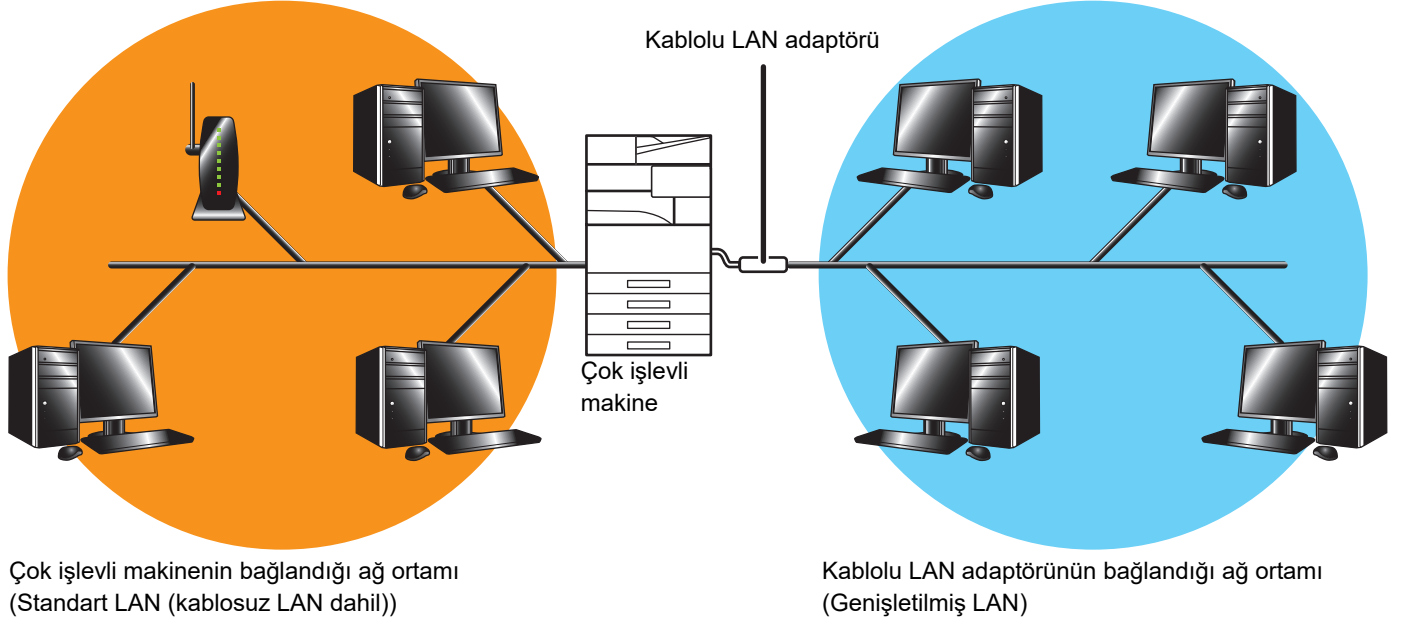
Kılavuzda gösterilen görüntü ekranları, mesajlar ve tuŐ adları, ürün deđiŐiklikleri ve geliŐtirmelerinden dolayı gerçek makinedekilerden farklı olabilir.

Bu kılavuzda açıklanan bilgilerde, tam renkli bir çok işlevli makine kullanıldığı varsayılmaktadır.

Bazı içerikler monokrom çok işlevli makinelerde kullanılamayabilir.

2 HATLI LAN İŐLEVI

Çok işlevli makine standart olarak bir LAN konektörü ile donatılmıŐtır. Kablolulu LAN adaptörünün kullanılması, çok işlevli makinenin farklı bir ağdan paylaŐılabilmesi için farklı bir ağa bağlanma olanağı sağlar.



Bu kılavuzda, çok işlevli makine standart LAN konektörüne veya kablosuz LAN'a bağlı ağ ortamı "standart LAN", kablolulu LAN adaptörünün bağlandığı ağ ortamı ise "Genişletilmiş LAN" olarak adlandırılmaktadır.

2 hatlı LAN iŐlevi kullanılırken dikkat edilecekler

- Aynı IP adresi veya bilgisayar adına sahip bilgisayarlar hem standart LAN hem de Genişletilmiş LAN taraflarında mevcut olduğunda, çok işlevli makine verileri yanlış hedefe gönderebilir. Bu nedenle, standart LAN ve Genişletilmiş LAN taraflarında farklı bölümlenme yapın ve mükerrer IP adreslerinin veya bilgisayar adlarının olmamasını sağlayın.
- Varsayılan ağ geçidi sadece standart LAN tarafı için yapılandırılabilir. Veriler Genişletilmiş LAN tarafından bölüm dıŐındaki alanlara gönderilmez.
- Kullanmakta olduğunuz açın yapılandırmasına bağlı olarak, istemci portunun etkin olarak ayarlanması beklenmeyen hataların oluŐmasına neden olabilir.
- Genişletilmiş LAN ayarlarına bağlı olarak, standart LAN ve Genişletilmiş LAN ağısından bilgi sızıntısı gerçekte olabileceğinden, kullanırken her iki ağ yöneticisinin doğrulması ve danıŐmanlıđından sonra kullanın. SHARP ürünün hatalı kullanımından kaynaklanan zararlar için hiçbir sorumluluk taŐımaz.

2 HATLI LAN İŐLEVİNİ KULLANMADAN ÖNCE

Kablolu LAN adaptörünü çok işlevli makineye bağlayın ve ağı yapılandırın.

KABLOLU LAN ADAPTÖRÜNÜ BAĞLAMA

Çok işlevli makinenin gücü kapalıyken, kablolu LAN adaptörünü çok işlevli makine üzerindeki USB portuna (A tipi) bağlayın.

Bağlantı yöntemlerinin vb. ayrıntıları için, kablolu LAN adaptörü ile birlikte verilen Kullanım Kılavuzuna başvurun. Kullanılabilecek kablolu LAN adaptörleri için satıcınıza veya en yakın yetkili servis temsilcisine başvurun.



- Çok işlevli makinenin gücü açıkken kablolu LAN adaptörünü çıkarmayın/takmayın.
 - Çok işlevli makinenin gücü açıkken kablolu LAN adaptörünün yanlışlıkla çıkarılması durumunda, çok işlevli makineyi kapatın, kablolu LAN adaptörünü bağlayın ve ardından çok işlevli makinenin gücünü açın.
-

2 HATLI LAN İŞLEVİNİN YAPILANDIRILMASI

Çok işlevli makineyi aşağıdaki gibi yapılandırın.



Standart LAN yapılandırmasıyla ilgili bilgiler için, çok işlevli makine ile birlikte temin edilen Kullanım Kılavuzuna başvurun.

Genişletilmiş LAN Ayarları

"Ayarlar (Yönetici)" bölümünde, [Sistem Ayarları] → [Ağ Ayarları] → [Genişletilmiş LAN Ayarları] seçimlerini yapın.

Öge	Fabrika varsayılan ayarı
■ Genişletilmiş LAN Ayarları	
● Genişletilmiş LAN'ı Etkinleştir	Etkinleştir
● IPv4 Ayarları	
▶ DHCP	Etkinleştir
▶ IPv4 adresi	0.0.0.0
▶ Alt Ağ Maskesi	0.0.0.0
● IPv6 Ayarları	
▶ IPv6	Etkinleştir
▶ DHCPv6	Etkinleştir
▶ Elle Adres / Ön Ek Uzunluğu	-
● MTU Ayarları	
▶ MTU	1500
● Ping Komutu	
▶ IPv4	-
▶ IPv6	-
● DNS Ayarları	
▶ IPv4 Ayarları	
◆ Birincil Sunucu	-
◆ İkincil Sunucu	-
▶ IPv6 Ayarları	
◆ Birincil Sunucu	-
◆ İkincil Sunucu	-
▶ Etki Alanı Adı	-
● IEEE802.1X Ayarı	
▶ IEEE802.1X Onay (Kablolu)	Devre dışı bırak
▶ EAP Kimlik Doğrulama Yöntemi	EAP-TLS
▶ EAP Kullanıcı Adı	-
▶ Parola	-

2 Hatlı LAN Genişletme Kılavuzu

Öge	Fabrika varsayılan ayarı
▶ Sunucu Kimlik Doğrulaması	Etkinleştir
▶ EAP Zaman aşımı	10
▶ EAP Yeniden Deneme Sayısı	3 süre
▶ Sertifika Durumu	(Sertifika yükleme durumunu görüntüler)
▶ CA Sertifikası Durumu	(Sertifika yükleme durumunu görüntüler)

Port Kontrolü (Genişletilmiş LAN)

"Ayarlar (Yönetici)" bölümünde, [Sistem Ayarları] → [Güvenlik Ayarları] → [Port Kontrolü (Genişletilmiş LAN)] seçimlerini yapın.



Port Kontrolü (Genişletilmiş LAN) port numarası standart LAN üzerinde ayarlanmış olup Genişletilmiş LAN ayarlarında değiştirilemeyen port numarasını gösterir.

Öge	Fabrika varsayılan ayarı
■ Port Kontrolü (Genişletilmiş LAN)	
● Sunucu Portu	
▶ HTTP	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	80
▶ HTTPS	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	443
▶ FTP Yazdırma	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	21
▶ Ham Yazdırma	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	9100
▶ LPD	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	515
▶ IPP	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	631
▶ IPP-SSL/TLS	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	443
▶ İkili Çıkış AI	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	50001
▶ Pc tarama	Devre dışı bırak*
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	52000
▶ Uzaktan İşletim Paneli	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	5900
▶ SNMPD	Etkinleştir
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	161
▶ SMB	Devre dışı bırak
▶ SMTP	Devre dışı bırak
▶ BMLinkS	Devre dışı bırak*
▶ WSD	Devre dışı bırak*

2 Hatlı LAN Genişletme Kılavuzu

Öğe	Fabrika varsayılan ayarı
▶ Yazdırma Serbest	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	53000
▶ Sharp OSA (Genişletilmiş Platform)	
◆ HTTP	Etkinleştir
• Bağlantı Noktası Sayısı	10080
◆ HTTPS	Etkinleştir
• Bağlantı Noktası Sayısı	10443
● İstemci Portu	
▶ HTTP	Devre dışı bırak
▶ HTTPS	Devre dışı bırak
▶ FTP	Devre dışı bırak
▶ FTPS	Devre dışı bırak
▶ SMTP	Devre dışı bırak
▶ SMTP-SSL/TLS	Devre dışı bırak
▶ POP3	Devre dışı bırak
▶ POP3-SSL/TLS	Devre dışı bırak
▶ SNMP-TRAP	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	Devre dışı bırak
▶ İş Bitişini Bildir	Devre dışı bırak
▶ LDAP	Devre dışı bırak
▶ LDAP-SSL/TLS	Devre dışı bırak
▶ SMB	Devre dışı bırak
▶ SNTP	Devre dışı bırak
▶ mDNS	Etkinleştir
▶ İkili Çıkış Gönder	Devre dışı bırak
▶ Veri Yedeklemesi	Devre dışı bırak
▶ Yazdırma Serbest	Devre dışı bırak
▶ XMPP	Devre dışı bırak
▶ syslog	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	514
▶ syslog-SSL/TLS	Devre dışı bırak
◆ Bağlantı Noktası Sayısı	6514

* Ayar değiştirilemez.

SHARP[®]
SHARP CORPORATION