

ComColor GD Series
9630/9630R/9631/9631R/7330/7330R

Güvenlik Bilgileri



Bu cihaz, "RAL-UZ171" Alman evre etiketinin madde emisyon denetimlerine uygundur.



DİKKAT

Güvenlik önlemlerini sađlamak için, makineyi kullanmadan önce bunları okuyun.
Bu kılavuzu okuduktan sonra ileride başvurmak için elinizin altında tutun.

İçindekiler

| | |
|---|-----------|
| Güvenlik Önlemleri | 3 |
| Uyarı Simgeleri | |
| Güç Fişi | |
| Kurulum Konumu | |
| Güç Bağlantısı | |
| Toprak Bağlantısı | |
| Kullanım | |
| Mürekkep Kartuşu | |
| Kullanmadan Önce | 6 |
| Kurulum Konumu | |
| Güç Bağlantısı | |
| Bir Bilgisayara Bağlama | |
| Gereken alan | |
| Kullanım | |
| Orijinaller | |
| Yazdırılabilir Alan | |
| Yazdırma Kağıdı | |
| Çıktılar | |
| Yazdırılmaması Gereken Malzemeler | |
| Mürekkep Kartuşlarını Depolama ve Kullanma Önlemleri | |
| Kullanılmış Mürekkep Kartuşlarını ve Temizlik Tanklarını Elden Çıkartma | |
| Spesifikasyonlar | 17 |

ComColor GD Serisi

Model: 63A01/63A02/63A03

Bu Üründe RFID (Telsiz Frekansı Kimliđi - Radio Frequency Identification) Sistemi Bulunur

Model: 050-34901



RE yönetmeliği Sınıf 1 cihaz

© Telif Hakkı 2018 RISO KAGAKU CORPORATION

Güvenlik Önlemleri

Bu bölümde, bu makinenin güvenli kullanımı için uyulması gereken maddeler açıklanmaktadır. Makineyi kullanmadan önce bunları okuyun.

Uyarı Simgeleri

Makineyi doğru kullanmak, yaralanmaları ve maddi hasarları önlemek için aşağıdaki uyarı simgeleri kullanılır. Önce bu simgelerin anlamlarını okuyup öğrenin, ardından da bu kılavuzu okuyun.



UYARI

Bu simgeyi göz ardı etmenin ölüm veya ciddi yaralanmaya yol açabileceğini belirtir.



DİKKAT

Bu simgeyi göz ardı etmenin yaralanma veya maddi hasara yol açabileceğini belirtir.

Simge örnekleri



⊘ simgesi yasak bir eylemi gösterir. Yasaklanan eylem, simgenin içine veya yanına çizilmiştir. (Soldaki şekil sökmenin yasak olduğunu göstermektedir.)



● simgesi zorunlu bir eylemi veya bir yönergeyi gösterir. İlgili yönerge simgenin içine çizilmiştir. (Soldaki resimde, elektrik fişini prizden çıkartma yönergesi gösterilmektedir.)

Güç Fişi

■ Aşağıdaki opsiyonlar bağlıysa iki veya daha fazla fişiniz bulunur.

- Tarayıcı
- Yüz aşağı tamamlayıcı
- Yüksek kapasiteli besleyici
- Yüksek kapasiteli istifleyici
- Çok fonksiyonlu tamamlayıcı

Kurulum Konumu





DİKKAT

- Makineyi düz ve sağlam bir yüzeyin üzerinde yerleştirin. Aksi takdirde makine eğimli olabilir veya devrilip yaralanmaya yol açabilir.
- Makine özel tarayıcı sehпасı olmadan kurulacaksa, makineyi diğer makinelerin titreşimlerine maruz kalabileceği bir yere kurmayın. Aksi takdirde makine düşebilir ve yaralanmaya yol açabilir.
- Bu makinede havalandırma delikleri bulunur. Makineyi duvardan en az 100 mm uzağa yerleştirin. Havalandırma delikleri bloke edilirse, makinenin iç kısmı ısınabilir ve yangın çıkabilir.
- Makineyi tozlu veya nemli bir yere yerleştirmeyin. Aksi takdirde yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir.

Güç Bağlantısı

⚠ UYARI


- Makine ve elektrik prizi arasında uzatma kablo kullanmamak için makineyi duvara yakın yerleştirin. Uzatma kablo mutlaka gerekiyorsa, 5 metreden uzun uzatma kablo kullanmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir. 
- Güç kablosuna zarar vermeyin veya onarmayın. Elektrik kablosunun üzerine ağır bir nesne yerleştirilirse, kablo kuvvetle çekilirse veya bükülürse kablo zarar görebilir ve bu da yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir. 
- Bu ürünle birlikte verilen güç kablosu sadece bu makine ile kullanılabilir. Bu kabloyu başka bir elektrikli ürünle kullanmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir.
- Kabloyu elleriniz ıslakken takıp çıkartmayın. Aksi takdirde elektrik çarpabilir.

⚠ DİKKAT

- Gevşek bağlantıyı önlemek için fişi prize sıkıca takın.
- Fişi çekerken kablodan tutmayın. Aksi takdirde kablo zarar görebilir ve yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir. Fişi çıkartırken fişten tutmaya dikkat edin.
- Makine örneğin bir tatil gibi uzun bir süre kullanılmayacaksa, güvenlik için elektrik kablosunu prizden çıkartın.
- Yılda en az bir kez fişi prizden çıkartıp fişin uçlarını ve çevresini temizleyin. Bu alanlarda biriken toz yangına yol açabilir.




Toprak Bağlantısı

⚠ UYARI

- Topraklama iletkenli güç fişini topraklı bir duvar prizine taktığınızdan emin olun. Topraklı değilse makineyi kullanmayın. Aksi takdirde yangın veya elektrik çarpması meydana gelebilir. 

Kullanım

⚠ UYARI

- Makinenin üzerine su dolu kap veya metal nesnelere yerleştirmeyin. Makinenin içine su girerse veya metal bir nesne düşerse yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir.
- Kapakları sökmeyin. Aksi takdirde, içerideki yüksek gerilim sebebiyle elektrik çarpabilir.
- Makineyi kendiniz söküp takmayın. Aksi takdirde yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir.
- Deliklerin içinden makineye hiçbir herhangi bir metal nesne sokmayın veya yanabilir madde dökmeyin. Yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir. 
- Ünitenin içine herhangi bir şey düşerse, tüm işlemler için gücü kapatmak üzere [Güç] tuşunu basılı tutun ve ardından ana güç düğmesini kapatın. Ardından elektrik fişini prizden ayırın ve satıcınızla veya yetkili servis temsilcinizle temasa geçin. Kullanmaya devam edilirse yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir. 
- Ünite aşırı ısı, duman veya kötü koku yayarsa, tüm işlemler için gücü kapatmak üzere [Güç] tuşunu basılı tutun ve ardından ana güç düğmesini kapatın. Ardından tüm elektrik fişlerini prizlerden ayırın ve satıcınızla veya yetkili servis temsilcinizle temasa geçin. Aksi takdirde yangın çıkabilir veya elektrik çarpabilir. 
- Akıllı kart kullanırken Akıllı kart okuyucu sürekli zayıf bir sinyal yayar. Kalp pili kullanıyorsanız ve bir anormallik fark ederseniz, derhal makineden uzaklaşın. Derhal bir doktora danışın.

DİKKAT

- Parmaklarınızı standart tepsi veya yığınlama tepsi çevresindeki alanlara sokmayın. Aksi takdirde yaralanmalar oluşabilir.
- Makinenin hareketli parçalarına dokunmayın. Aksi takdirde yaralanmalar oluşabilir.
- Sıkışan kağıdı çıkarmak gibi bir amaçla elinizi makinenin içine sokarken, dışarı taşan parçalara ve metal terminallere dikkat edin. Aksi takdirde yaralanmalar oluşabilir.
- Yazıcının içinde mürekkepli alanlar bulunabilir. Mürekkebin elinize veya giysilerinize bulaşmamasına dikkat edin. Elinize mürekkep temas ederse, elinizi hemen deterjanla yıkayın.
- Makineyi taşımak için satıcınızla veya yetkili servis temsilcinizle temasa geçin. Makineyi kuvvet kullanarak kaydırmayı denerseniz, makine devrilebilir ve yaralanmaya yol açabilir.
- Yüz aşağı tamamlayıcıyı kullanırken



Dikkat! Parmağınız sıkışabilir.

Parmaklarınızı ana gövde ile yüz aşağı tamamlayıcının yığınlama tepsi arasına sokmayın. Aksi takdirde, yüz aşağı tamamlayıcı hareket ederken parmaklarınız sıkışabilir.

- Çok fonksiyonlu tamamlayıcıyı kullanırken



Dikkat! Sıcak yüzey

Yüksek sıcaklık dikkat etiketinin yakınındaki parçalar ısınabileceği ve yanıklara neden olabileceği için, bu parçalara doğrudan parmaklarınızla temas ettirmeyin.

Mürekkep Kartuşu

DİKKAT

- Göz ve/veya cilde temas ettirmekten kaçının. Gözünüze mürekkep gelirse, derhal bol suyla yıkayın. Cildinize mürekkep gelirse, sabunla iyice yıkayın.
- Yazdırma sırasında yeterli havalandırma sağlayın. Kullanım sırasında kendinizi iyi hissetmezseniz, derhal açık havaya çıkın.
- Mideniz bulanırsa derhal tıbbi yardım alın.
- Sadece yazdırmaya özel mürekkep kullanın.
- Bitmiş mürekkep kartuşlarını yakmayın. Mürekkep alev alabilir bir maddedir; ateşin büyümesine neden olup yanıklara yol açabilir.
- Mürekkep kartuşlarını çocuklardan uzakta saklayın.
- Mürekkep alev alabilir bir sıvıdır. Yangın durumunda potasyum karbonat sisi, köpük, toz veya karbondioksit yangın söndürücü kullanın.

Kullanmadan Önce

Bu bölümde, kullanmadan önce uyulması gereken önlemler açıklanmaktadır.

Kurulum Konumu

Aşağıdaki önlemlere dikkat edin.

- **Satıcınız, makine teslim edilirken makine için uygun konumu tespit etmenize yardımcı olacaktır.**
- **Makineyi taşımak için satıcınızla veya yetkili servis temsilcinizle temasa geçin.**
- **Makineyi aşağıdaki konumlara kurmaktan kaçının. Aksi takdirde, yanlış çalışma, arıza veya kazaya yol açabilir.**
 - Pencere yanı gibi doğrudan güneş ışığına maruz kalan veya fazla aydınlanan yerler (önlemek mümkün değilse pencerede perde kullanın)
 - Ani sıcaklık değişimlerine maruz kalan yerler
 - Çok sıcak ve nemli veya soğuk ve kuru yerler
 - Ateş veya ısıya yakın yerler
 - Klimaların soğuk havasına veya ısıtıcıların sıcak havasına ve de ışınım ile yayılan ısıya doğrudan maruz kalan yerler
 - Havanın zor girdiği veya havalandırmanın yetersiz olduğu yerler
 - Tozlu yerler
 - Aşırı titreşime maruz kalan yerler
- **Makineyi, eğimi aşağıda belirtilen aralık dahilinde olan bir zemine yerleştirin.**
Kurulum yüzeyinin eğimi: 2° veya daha az
- **Makineyi aşağıdaki ortam koşullarında çalıştırın.**
Sıcaklık aralığı: 15°C - 30°C
Nem aralığı: %40 - %70 bağıl nem (yoğuşmasız)

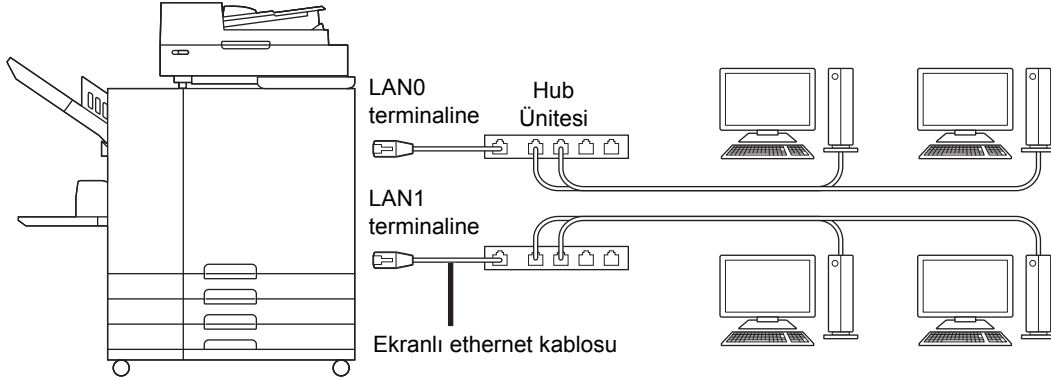
Güç Bağlantısı

Aşağıdaki önlemlere dikkat edin.

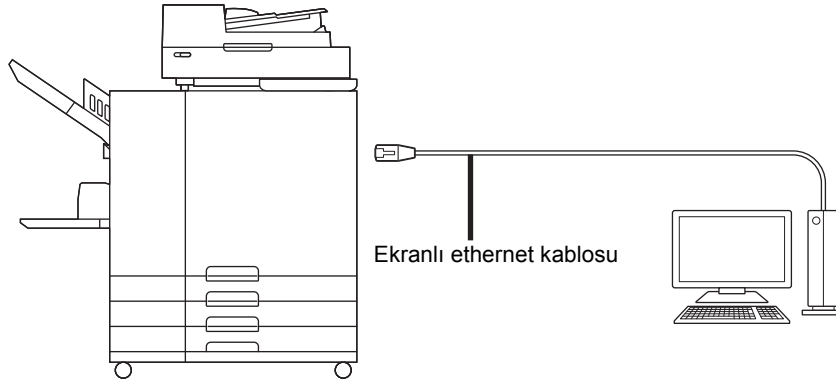
- **Gevşek bağlantıyı önlemek için fişi prize sıkıca takın. Bağlanmış opsiyonlar varsa, iki veya daha fazla elektrik fişiniz bulunabilir.**
- **Makineyi bir priz in yakınına kurun.**
- **Tarayıcı yazıcıya bir USB kablosuyla bağlanmışsa, tarayıcı ana ünitenin gücüyle açılıp kapanır.**

Bir Bilgisayara Bağlama

■ Birden Fazla Bilgisayara Bağlama



■ Bir Bilgisayara Bağlama



Tüm giriş/çıkış bağlantıları için izin verilen maksimum gerilim 5V'tur.



- Piyasada bulunan bir ekranlı ethernet kablosu kullanın.
Ağ ortamınıza bağlı olarak aşağıdaki türlerden birinde bir ekranlı ethernet kablosu kullanmanız önerilir.
 - 100BASE ağ için Cat 5 (Cat 5e) kablo
 - 1000BASE ağ için Cat 5e kablo
- Bir bilgisayardan yazdırmak için önce bilgisayara yazıcı sürücüsünü kurmanız gerekir. Kurulum yöntemi için bkz “Kullanıcı Kılavuzu”, “Yazıcı Sürücüsünü Kurma” bölümü.
- Opsiyonel yazdırma kontrol ünitesini bağlarken, makinenin arkasında bulunan LAN1 terminaline bağlayın.

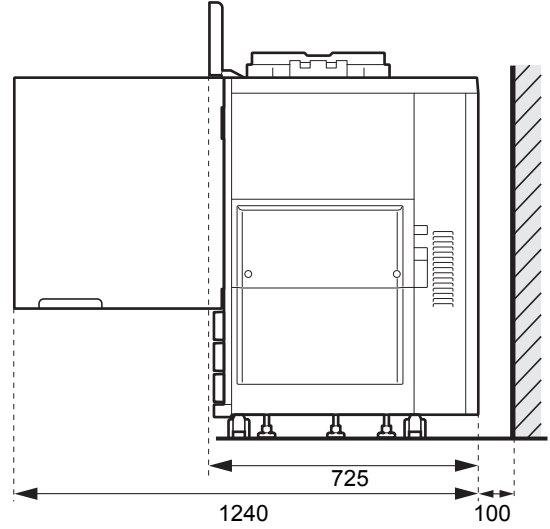
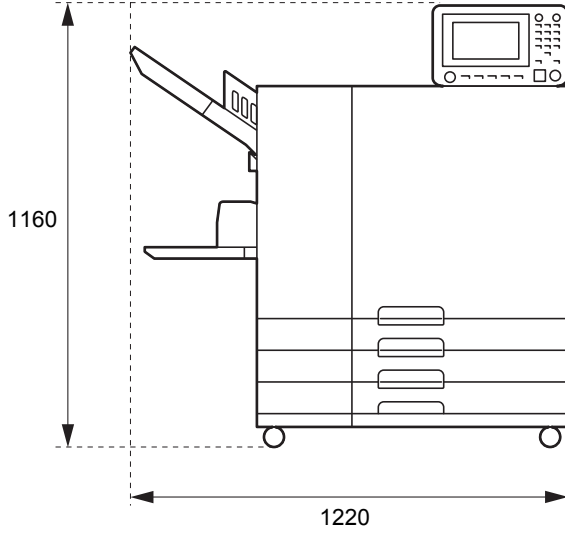
Gereken alan

■ Ana Ünite

Ön kapağın açılabilmesi için yeterli alan sağlayın.

● Önden bakıldığında (standart tepsi açık olarak)

● Yandan bakıldığında (ön kapak açık olarak)

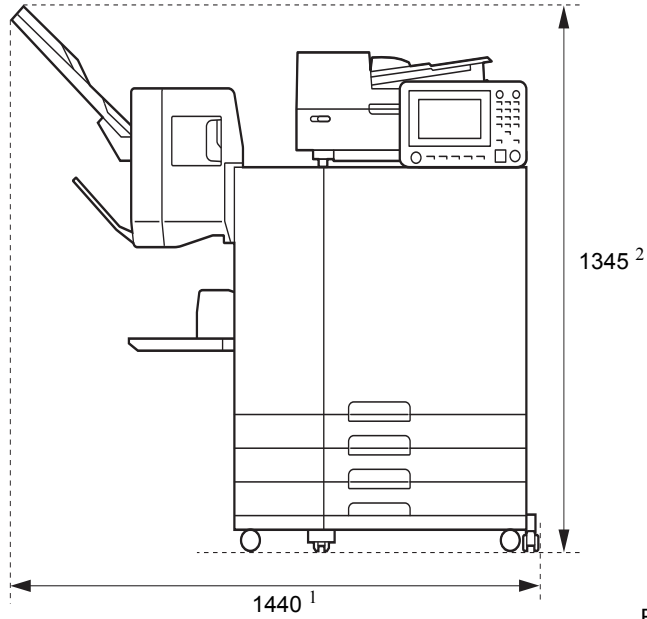


Birimler: mm

■ Ana Ünite, Opsiyonel Ekipman Kurulmuş Olarak

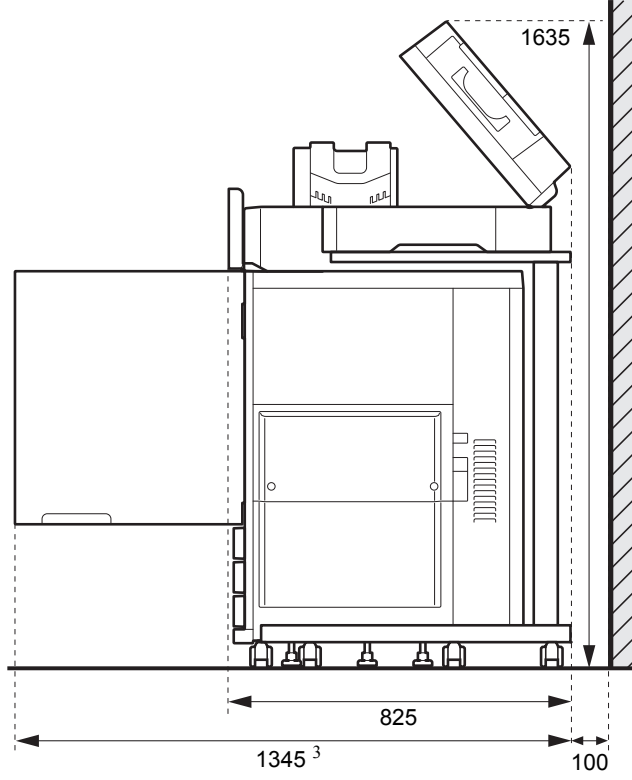
Standart tepsi, ön kapak ve tarayıcının orijinal kapağı için için yeterli alan sağlayın.

● Önden bakıldığında



Birimler: mm

● Yandan bakıldığında



Birimler: mm

Boyut kullanılan opsiyonel ekipmana bağlı olarak değişir.

| | | |
|--|---|-----------------|
| 1 Genişlik | Sadece ana ünite | 1.220 mm |
| | Ana ünite ve Tarayıcı (ayrı tarayıcı sehvası kullanırken) | 1.235 mm |
| | Ana ünite ve Yüz Aşağı Tamamlayıcı | 1.440 mm |
| | Ana ünite, Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı ve Katlama Ünitesi | 2.520 mm |
| | Ana ünite ve Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı | 2.315 mm |
| | Ana ünite ve Geniş Yığınlama Tepsisi | 1.875 mm |
| | Ana ünite ve Oto-Kntrl Yığınlm Tepsisi | 1.745 mm |
| | Ana ünite, Yüz Aşağı Tamamlayıcı ve Geniş Yığınlama Tepsisi | 2.100 mm |
| | Ana ünite, Yüz Aşağı Tamamlayıcı ve Oto-Kntrl Yığınlm Tepsisi | 1.970 mm |
| | Ana ünite ve Yüksek Kapasiteli Besleyici | 1.565 mm |
| | Ana ünite ve Yüksek Kapasiteli İstifleyici | 2.210 mm |
| | Ana ünite, Yüksek Kapasiteli Besleyici ve Yüksek Kapasiteli İstifleyici | 2.555 mm |
| | Ana ünite, Yüksek Kapasiteli Besleyici ve Geniş Yığınlama Tepsisi | 2.225 mm |
| | Ana ünite, Yüksek Kapasiteli Besleyici ve Oto-Kntrl Yığınlm Tepsisi | 2.095 mm |
| | Ana ünite, Yüksek Kapasiteli Besleyici, Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı ve Katlama Ünitesi | 2.865 mm |
| | Ana ünite, Yüksek Kapasiteli Besleyici ve Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı | 2.660 mm |
| Ana ünite, Yüz Aşağı Tamamlayıcı ve Yüksek Kapasiteli İstifleyici | 2.430 mm | |

| | | |
|----------------|---|----------|
| 2 Yükseklik | Sadece ana ünite (kumanda paneli dik pozisyondayken) | 1.160 mm |
| | Ana ünite ve Tarayıcı (ayrı tarayıcı sehvası kullanırken) | 1.260 mm |
| | Ana ünite ve Yüz Aşağı Tamamlayıcı | 1.345 mm |
| | Ana ünite ve Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı | 1.160 mm |

| | | |
|---------------|---|----------|
| 3 Derinlik | Sadece ana ünite | 1.240 mm |
| | Ana ünite ve Tarayıcı (ayrı tarayıcı sehvası kullanırken) | 1.345 mm |
| | Ana ünite ve Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı | 1.280 mm |
| | Ana ünite, Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı ve Katlama Ünitesi | 1.340 mm |
| | Ana ünite, Tarayıcı (özel tarayıcı sehvası kullanıldığında), Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı ve Katlama Ünitesi | 1.405 mm |
| | Ana ünite ve Yüksek Kapasiteli Besleyici | 1.240 mm |
| | Ana ünite ve Yüksek Kapasiteli İstifleyici | 1.315 mm |

Bu makinenin resimlerinde ComColor GD9630/GD9630R kullanılmıştır.

Kullanım

- Makineyi kapatmak için ana güç düğmesini kullanmayın veya makine çalışırken fişini prizden ayırmayın.
- Çalışırken hiçbir kapağı açmayın.
- Makineyi hareket ettirmeyin.
- Makinede hassas bileşenler ve hareketli parçalar bulunur. Bu yüzden bu kılavuzda yer almayan işlemleri yapmayın.
- Makinenin üzerine ağır nesnelere yerleştirmeyin veya makineye güçlü darbelerle maruz bırakmayın.
- Kapakları yavaşça açıp kapatın.
- Ana güç düğmesini kapattıktan sonra, ana güç düğmesini tekrar açmadan önce [Ana Güç] ışığının sönmesini bekleyin.
- Makine uzun süre kullanılmıyacaksa veya makine uzun süre kullanıldıktan sonra tekrar kullanılacaksa, kafa temizliği yapın.
Makinenin içinde besleme yolunda bulunan mürekkep bozulabilir veya kurulabilir, bu da yazdırma kafasının tıkanmasına yol açabilir.
Bunu önlemek için düzenli kafa temizliği önerilir.
- Arızalanmaya veya baskı kalitesinin kötüleşmesine yol açabileceği için, yazdırma kafasına dokunmayın.
- Tüm renkli mürekkep kartuşlarını her zaman makinenin içinde tutun. Makine kullanılmadığında bile makineyi mürekkep kartuşları sökülmüş olarak bırakmayın.

Orijinaller

Opsiyonel tarayıcıyı bağladığınızda, orijinali doküman camına veya ADF'ye yerleştirerek kopyalayabilir veya tarayabilirsiniz.

Bu makineyle uyumlu olmayan bir orijinal kullanırsanız, kağıt sıkışması, kirlenme veya arıza gibi sorunlara yol açabilir.

Orijinal Kaynağının Spesifikasyonları

| | Doküman Camı | ADF |
|------------------|--------------------------|--|
| Orijinal Boyut | Maksimum 303 mm × 432 mm | 100 mm × 148 mm - 297 mm × 432 mm |
| Orijinal Ağırlık | -* | 52 g/m ² - 128 g/m ² |
| Orijinal Türü | - | Düz kağıt |
| Maks. Kapasite | - | 200 yaprak (ağırlık 80 g/m ² değerindeyken) |

* Doküman camının dayanımı: 200 N (A3 boyutunda bir alanda)

■ Orijinallerle İlgili Önlemler

Üzerinde mürekkep veya düzeltme sıvısı bulunan orijinalerin, doküman camına yerleştirilmeden önce kuruması beklenmelidir.

Aşağıdaki orijinal türleri, yukarıdaki spesifikasyon aralığında olsa bile ADF ile taranamaz.

Bunun yerine doküman camını kullanın.

- Kesip yapıştırılmış kağıt
- Çok buruşuk veya yuvarlanmış kağıt kağıt
- Katlanmış kağıt
- Tutkallı kağıt
- Delikli kağıt
- Yırtılmış veya düzensiz kenarlı kağıt
- Saydam, eskiz kağıdı ve saydamlığı yüksek diğer malzemeler
- Resim kağıdı veya önünde ve arkasında işlenmiş bir yüzey bulunan kaplanmış kağıt
- Faks makineleri veya kelime işlemcileri için ısıtılmış kağıt
- Düzgün olmayan yüzeyli kağıt

Doğru taramak için

- Fotoğraf veya yazdırılmış belgeleri taramak için, orijinalin yüzeyinin düz olduğundan emin olun.
- En az 5 puntoluk bir yazı tipine sahip bir orijinal kullanmanızı öneririz.

Yazdırılabilir Alan

Yazdırılabilir alanın boyutu, işi bir bilgisayardan mı yazdırdığınıza veya bir kağıt orijinal mi kopyaladığınıza bağlı olarak değişir.

■ Maksimum Yazdırma Alanı

| Maksimum Yazdırma Alanı | | Yazdırma Alanı (Kenar Boşluğu) | |
|-------------------------|------------------|--------------------------------|----------|
| Yazdırma | Kopyalama | Standart | Maksimum |
| 314 mm × 548 mm | 295 mm × 430 mm* | 3 mm | 1 mm |

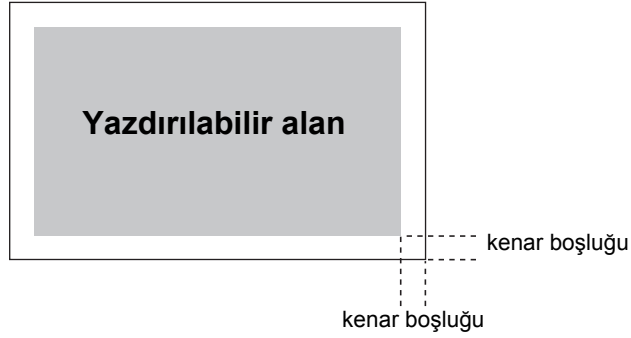
* Doküman camını kullanırken: 303 mm × 432 mm



Kenar boşluksuz yazdırma yapılamaz. Sayfa kenarlarına her zaman kenar boşluğu eklenir.

■ Yazdırılabilir Alan (Kenar Boşluğu)

Orijinal veri boyutundan bağımsız olarak, kağıt kenarlarının çevresindeki bazı alanlar yazdırılmaz. Bkz "Maksimum Yazdırma Alanı".



- Orijinalin içeriğine bağlı olarak, metin veya görüntüler kaybolabilir veya yayılma oluşabilir.
- Kağıt boyutu maksimum yazdırma alanı dahilinde olsa bile, her zaman bir kenar boşluğu bırakılır.
- Kopyalarken, makine orijinalin 1 mm kenar boşluğunu tarayamaz.

■ Zarfın Yazdırılabilir Alanı

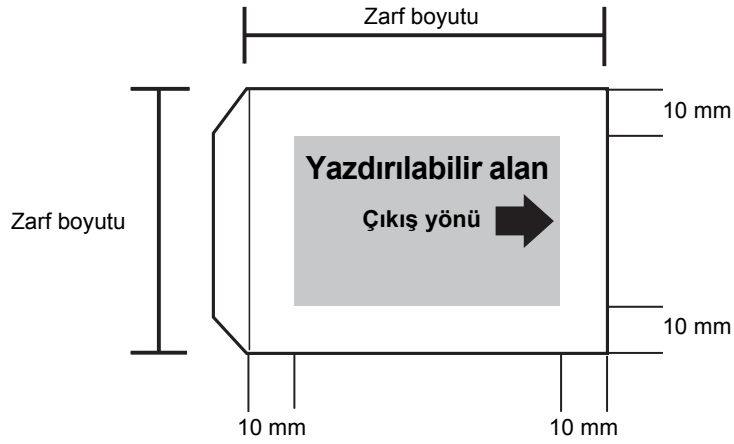
Aşağıda bulunan standart boyutlu zarfların üzerine bu makinede yazdırılabilir:

- C4: 229 mm × 324 mm
- C5: 162 mm × 229 mm
- C6: 114 mm × 162 mm
- DL R: 110 mm × 220 mm
- Zarf 229 mm × 305 mm
- Zarf 254 mm × 331 mm
- NO.10 zarf 105 mm × 242 mm

Standart boyutta olmayan zarfların üzerine yazdırmak için, yazıcı sürücüsünün [Ortam] sekmesindeki [Özel Kağıt Girişi] ögesini kullanarak zarf boyutunu kaydedin.

Zarf üzerine yazdırılabilir alan, zarfın kenarlarından 10 mm içerideki alandır.

Görüntünün yazdırılabilir alana sığmayan kısımları yazdırılmaz.



- Zarf üzerine yazdırırken, opsiyonel yığılma tepsisini veya zarf besleme kitini takmanız önerilir.
- Kapak bölümünün de üzerine yazdırmak için, zarf boyutunu kapak bölümünü dahil ederek kaydetmeniz gerekir.
- Zarfa yazdırırken iki yüze yazdırmayı kullanamazsınız.

Yazdırma Kağıdı

- Bu makineyle uyumlu olmayan bir kağıt kullanmanız, kağıt sıkışması, kirlenme veya arıza gibi sorunlara yol açabilir.
- Besleme tablası ve standart tepsiye yüklenebilecek kağıt spesifikasyonları farklıdır.

Kağıdın Temel Spesifikasyonları

Kullanabileceğiniz kağıt türü, kağıt yüklediğiniz üniteye bağlıdır.

| | Besleme Tablası | Standart Tepsi/Yüksek Kapasiteli Besleyici |
|------------------|---|---|
| Boyut | 182 mm × 182 mm - 297 mm × 432 mm | Standart tepsi: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm Yüksek kapasiteli besleyici: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 465 mm |
| Ağırlık | 52 g/m ² - 104 g/m ² Tomar ağırlığı: 45 kg - 90 kg (duodecimo) | 46 g/m ² - 210 g/m ² Tomar ağırlığı: 40 kg - 180 kg (duodecimo) |
| Kağıt Türü | Düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt | Düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt, zarf, kartpostal (düz kağıt), kartpostal (inkjet) |
| Maksimum Yükleme | Maks. yükseklik her tepside 56 mm | Standart tepsi: Maks. yükseklik 110 mm Yüksek kapasiteli besleyici: Maks. yükseklik 440 mm |

- **Kabul edilebilir kağıt boyutları çıkış tepsisine bağlıdır.**

Yüzü aşağı tepsi: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm (Zarflar kabul edilmez.)

Yüz aşağı tamamlayıcı: Çıktılar harmanlanmadığında: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm (Zarf kabul edilemez.)

Ofset çıkışı uygulandığında:

Normal boyutlu kağıt: 182 mm × 257 mm - 297 mm × 431,8 mm

Normal olmayan boyutta kağıt: 131 mm × 148 mm - 305 mm × 550 mm

(Zimba kullanıldığında: A3/JIS-B4/A4/A4-LEF¹/JIS-B5/JIS-B5-LEF/Ledger/Legal/Letter/Letter-LEF/Foolscap Sadece normal boyutta kağıt.)

Oto-kntrl yığılm tepsi: 90 mm × 148 mm - 320 mm × 432 mm

(432 mm'yi aşan kağıt kullanıldığında kağıt kılavuzlarını kapatın.)

Geniş yığılama tepsi: 90 mm × 148 mm - 340 mm × 550 mm

Yüksek kapasiteli istifleyici: Çıktılar harmanlanmadığında:

90 mm × 148 mm - 340 mm × 460 mm

Maks. yükseklik 440 mm*

* A5, kartpostallar, zarflar veya normal olmayan boyuttaki kağıtlar için: maks. yükseklik 110 mm

Ofset çıkışı uygulandığında: 90 mm × 182 mm - 340 mm × 432 mm

Maks. yükseklik 405 mm (A5, kartpostallar, zarflar veya normal olmayan boyuttaki kağıtlar için geçerli değildir)

Çok fonksiyonlu tamamlayıcıdaki her bir tepsiyle ilgili bilgi için bkz "Spesifikasyonlar", "Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı FG10 (Opsiyonel)".

1 LEF, uzun kenar besleme anlamına gelmektedir (Long edge feed)



- ComColor GD9631/GD9631R için besleme tablası bulunmaz.
- Kağıt türü, çalışma ortamı ve depolama koşullarına bağlı olarak, bazı durumlarda bu boyut ve ağırlık spesifikasyonlarına uygun kağıtlar bile makinenin içinden geçemeyebilir.

■ **Kağıt sıkışması veya arıza gibi sorunlara yol açacağı için, aşağıdaki kağıt türlerini kullanmayın.**

- Temel spesifikasyonlardaki koşullara uymayan kağıt
- Isıl kağıt veya karbon kağıdı gibi işlenmiş yüzeyi bulunan kağıt
- Yuvarlanmış kağıt (3 mm veya daha fazla)
- Kırıksık kağıt
- Bükülmüş kağıt
- Yırtılmış kağıt
- Örgü kağıt
- Resim kağıdı gibi kaplanmış kağıt
- Tırtıklı kenarlı kağıt
- Tutkallı kağıt
- Delikli kağıt
- Parlak fotoğraf kağıdı
- Saydamlar
- Yupo kağıdı

■ **Her zaman kapalı ambalajdan çıkardığınız kağıtları kullanın.**

■ **Yazdırma işini tamamladıktan sonra, kullanılmayan kağıtları standart tepside alın ve ambalajına koyarak saklayın. Kağıdı standart tepside bırakırsanız, kağıt yuvarlanabilir ve kağıt sıkışmasına yol açabilir. (Sadece gereken miktarda kağıdın ambalajından çıkartılıp standart tepsiye yüklenmesi önerilir.)**

■ **Kağıt temiz bir şekilde kesilmemişse veya yüzeyi tekstürlüyse (örneğin resim kağıdı), kullanmadan önce kağıtları havalandırın.**

■ **Kağıtları yüksek sıcaklıktan, yüksek nemden ve doğrudan güneş ışığından uzak bir yerde yatay olarak saklayın.**

Çıktılar

■ **İki yüzlü yazdırma kullanırken, orijinale bağlı olarak kağıdın kenarları kirlenebilir.**

■ **Havadaki çeşitli kimyasallar ve ışık sebebiyle çıktılar zaman içine renklerini kaybeder (renkleri solar). Çıktıların solmasını önlemek için, çıktıların iyice kurummasını bekleyin ve bunları cam çerçevelere yerleştirin veya laminat kaplatın.**

■ **Çıktıları şeffaf poşetlerde saklarken, sadece polietilen tereftalat poşetler (PET) kullanın.**

■ **Su ve tere temas ettiklerinde çıktıların rengi solabilir. Çıktıları neme maruz kalacağı yerlerde saklamaktan kaçının.**

Çıktıların üzerine yağ bazlı bir kalemle yazmak yayılmaya yol açabilir.

■ **Çıktının yazdırdıktan hemen sonraki yazdırma yoğunluğu ile 24 saat sonraki yazdırma yoğunluğu arasında fark olur.**

Yazdırma yoğunluğu zaman içinde azalır.

■ **Bu makineden alınan çıktıları, bir lazer yazıcısı veya fotokopi makinesi çıktılarının üzerine koymayın. Kağıt yazdırılmış tonere yapışabilir ve toner çıktıya aktarılabilir.**

■ **Bu makineden alınan çıktıları, ısı kağıtların veya basınca duyarlı kağıtların üzerine veya altına koymayın. Termal kağıdın veya basınca duyarlı kağıdın üzerindeki görüntüler solabilir ya da yok olabilir.**

■ **Çıktılar çok küçük miktarlarda uçucu bileşenler içerir. Çıktılar masa gibi bir yere bırakıldığında, seyrek durumlarda uçucu bileşenler o maddeye aktarılmış gibi görünebilir. Bununla birlikte, zamanla buharlaşır ve gözden kaybolurlar.**

Yazdırılmaması Gereken Malzemeler

- Makineyi, kişisel kullanımınız için kopyalamak için bile olsa hiçbir şekilde yasaları veya telif haklarını ihlal edecek şekilde kullanmayın. Daha fazla bilgi için satıcınızla veya yetkili servis temsilcinizle temasa geçin. Genel kural olarak sağduyulu ve haklara saygılı olun.

Mürekkep Kartuşlarını Depolama ve Kullanma Önlemleri

Bu makinenin mürekkep kartuşları kağıttan üretilmiştir. Bu sebeple, doğru depolanmazsa veya uygun olmayan bir ortamda depolanırsa, kartuşlar deforme olabilir ve kullanılamaz hale gelebilir. Mürekkep kartuşlarını "Depolama" bölümünde açıklandığı gibi doğru bir şekilde depolayın.

■ Depolama

- Mürekkep kartuşunu orijinal ambalajında ve yukarı işaretine dikkat ederek yatay olarak depolayın.
- Mürekkebi dondurmayın veya doğrudan güneş ışığına koymayın. 5°C ila 35°C arası sıcaklıklarda depolayın. Sıcaklıkta aşırı değişimlerin olduğu yerlerde depolamayın.
- Plastik poşet açıldıysa, ancak kartuş hemen kullanılmayacaksa kartuşu doğru bir şekilde depolayın ve en kısa sürede makineye takın.

■ Kullanım Önlemleri

- Mürekkep kartuşunu sallamayın. Aksi takdirde kabarcıklar oluşur ve bu da baskı kalitesini olumsuz etkileyebilir.
- Mürekkep kartuşuna mürekkep eklemeyin.
- Mürekkep kartuşunu plastik poşetinden ancak makineye yerleştirmeden hemen önce çıkartın.
- Uygun çalışma sıcaklığı aralığı: 15°C - 30°C.
Mürekkep kartuşu uygun çalışma sıcaklığı aralığının dışında kullanıldığında, baskı kalitesi olumsuz etkilenir (mürekkep tahliesi azalır).
Inkjet yazıcıların püskürtme özellikleri mürekkep viskozitesine bağlı olarak değişebilir. Özellikle düşük sıcaklıklarda mürekkebin viskozitesi artar ve bu da yazdırma kafasının tıkanmasına yol açabilir. Kullanım ortamı ve depolama sıcaklığı ile ilgili bilgileri okuyun, üretim tarihini kontrol edin ve mürekkep kartuşunu üretim tarihinden sonra 24 ay içinde kullanın.
- Mürekkep kartuşunun kapağı sökülürse ve mürekkep kartuşu uzun bir süre kullanılmadan bırakılırsa, havadaki çeşitli kimyasallar mürekkep kartuşunun bozulmasına yol açabilir.
Bozulmuş veya kalitesi değişmiş mürekkeplerin kullanılması yazdırma kafasına veya mürekkep akış yoluna zarar verebilir.
- Kartuşun içinde kalan mürekkebi kanalizasyona dökmeyin.
- Mürekkep alev alabilir bir sıvıdır.
Yangın durumunda potasyum karbonat sisi, köpük, toz veya karbondioksit yangın söndürücü kullanın.

Kullanılmış Mürekkep Kartuşlarını ve Temizlik Tanklarını Elden Çıkartma

- Temizlik tankındaki mürekkep yazdırma için kullanılamaz.

Spesifikasyonlar

■ ComColor GD9630 / GD9630R / GD7330 / GD7330R Spesifikasyonları

Temel Fonksiyonlar ve Yazdırma Fonksiyonları

| | | | |
|--|---|--|---|
| Model Adı | ComColor GD9630/GD9630R: 63A01 ComColor GD7330/GD7330R: 63A03 | | |
| Tip | Konsol | | |
| Renk Desteği | 5 renk (Camgöbeği, Macenta, Sarı, Siyah, Gri) | | |
| Yazdırma Tipi | Çizgi tipi inkjet sistemi | | |
| Mürekkep Tipi | Yağ bazlı pigment mürekkep (Camgöbeği, Macenta, Sarı, Siyah, Gri) | | |
| Yazdırma Çözünürlüğü | Standart Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 300 dpi (alt tarama yönü) İnce Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) | | |
| Gri Seviyesi Sayısı | Siyah: 4 gri seviyesi Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 12 gri seviyesi | | |
| Veri İşleme Çözünürlüğü | Standart Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 300 dpi (alt tarama yönü) Yüksek çözünürlük Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Çizgi Düzleştirme 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) | | |
| Isınma Süresi | 2 dakika 30 saniye veya daha kısa (23 °C oda sıcaklığında) | | |
| İlk Sayfayı Yazdırma Süresi ¹ | 5 saniye ve daha kısa (A4-LEF ⁷) | | |
| Sürekli Yazdırma Hızı ^{2,6} | ComColor GD9630/ GD9630R | A4-LEF ⁷ | Tek yüz: 160 ppm Çift yüz: 80 yaprak/dakika |
| | | A4 | Tek yüz: 120 ppm Çift yüz: 60 yaprak/dakika |
| | | JIS-B4 | Tek yüz: 102 ppm Çift yüz: 44 yaprak/dakika |
| | | A3 | Tek yüz: 88 ppm Çift yüz: 42 yaprak/dakika |
| | ComColor GD7330/ GD7330R | A4-LEF ⁷ | Tek yüz: 130 ppm Çift yüz: 65 yaprak/dakika |
| | | A4 | Tek yüz: 104 ppm Çift yüz: 52 yaprak/dakika |
| | | JIS-B4 | Tek yüz: 88 ppm Çift yüz: 42 yaprak/dakika |
| | | A3 | Tek yüz: 78 ppm Çift yüz: 38 yaprak/dakika |
| Kağıt Boyutu | Standart Tepsi | Maksimum: 340 mm × 550 mm Minimum: 90 mm × 148 mm | |
| | Besleme Tablası | Maksimum: 297 mm × 432 mm Minimum: 182 mm × 182 mm | |
| Yazdırılabilir Alan | 314 mm × 548 mm | | |
| Garanti Edilen Yazdırma Alanı ³ | Standart: 3 mm kenar boşluğu genişliği Maksimum: 1 mm kenar boşluğu genişliği | | |
| Kağıt Ağırlığı | Standart Tepsi | 46 g/m ² ila 210 g/m ² (düz kağıt) | |
| | Besleme Tablası | 52 g/m ² ila 104 g/m ² (düz kağıt) | |
| Kağıt Tepsisi Kapasitesi | Standart Tepsi | Maks. yükseklik 110 mm | |
| | Besleme Tablası | Maks. yükseklik 56 mm (3 tepsi) | |
| Çıkış Tepsisi Kapasitesi | Maks. yükseklik 60 mm | | |

| | | |
|--|--|--------------|
| PDL (Page Description Language - Sayfa Tanım Dili) | RISORINC/C IV | |
| Desteklenen Protokoller | TCP/IP, HTTP, HTTPs (TLS), DHCP, ftp, lpr, IPP, SNMP, Port9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPSec | |
| Ağ Arayüzü | Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (2 kanal) | |
| Bellek Kapasitesi | 4 GB | |
| Sabit Disk ⁴ | Kapasite | 500 GB |
| | Kullanılabilir Alan | Yakl. 430 GB |
| İşletim Sistemi | Linux | |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 12,0 A - 6,0 A | |
| Güç Tüketimi | Maks. 1.200 W | |
| | Hazır ⁵ : 150 W veya daha az | |
| | Uyku ⁸ : 4 W veya daha az | |
| | Bekleme: 0,5 W veya daha az | |
| Çalışma Ses Seviyesi | Maksimum yazdırma hızında maks. 66 dB (A) A4-LEF (Tek yüz) | |
| A-ağırlıklı Ses Gücü Seviyesi ⁹ | Maks. 75 dB A4-LEF (Tek yüz) Monokrom/Renkli: 160 ppm | |
| Çalışma Ortamı | Sıcaklık: 15 °C ila 30 °C Nem: %40 ila %70 bağıl nem (yoğuşmasız) | |
| Boyutlar (G x D x Y) | Kullanımda: 1.220 mm x 725 mm x 1.160 mm Kapak ve tepsi kapalıyken: 1.160 mm x 705 mm x 1.015 mm | |
| Ağırlık | Yakl. 175 kg | |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. | |
| Boyutlar Çalışırken (G x D x Y) | Ön kapak açıkken ve kumanda paneli dik pozisyondayken: 1.220 mm x 1.240 mm x 1.160 mm | |

- Son yazdırma işinden sonra 10 dakika içinde
- Düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt (85 g/m²) ve standart yoğunluk ayarı
Kullanılan çizelge: Yazdırma ölçüm deseni [Renk ölçüm örneği 2 (JEITA standart deseni J6)]
- Zarf yazdırırken kenar boşluğu 10 mm.
Görüntü yazdırırken garanti edilen alan, kağıdın kenarlarından 3 mm içerideki alandır.
- Bir gigabayt (GB) 1 milyar bayt olarak hesaplanmıştır.
- Yazdırma ve sıcaklık ayar işlemi olmadan
- Sürekli yazdırma hızı, bağlı olan opsiyonel çıkış ekipmanı türüne bağlı olarak değişir.
Yüz aşağı tamamlayıcıyı kullanırken (A4-LEF Tek yüz)
Ofsetsiz çıkış:
160 yaprak/dakika (ComColor GD9630/GD9630R)
130 yaprak/dakika (ComColor GD7330/GD7330R)
Ofsetli çıkış: 125 yaprak/dakika
Yüksek kapasiteli istifleme kullanıldığında (A4-LEF Tek yüz)
Ofsetsiz çıkış:
160 yaprak/dakika (ComColor GD9630/GD9630R)
130 yaprak/dakika (ComColor GD7330/GD7330R)
Ofsetli çıkış:
110 yaprak/dakika (ComColor GD9630/GD9630R)
95 yaprak/dakika (ComColor GD7330/GD7330R)
- LEF, "Uzun Kenar Besleme" anlamına gelmektedir.
- [Güç Tüketimi (Uykuda)] ögesi [Düşük] olarak ayarlandığında.
- Düz kağıt kullanırken (62 g/m²)

■ ComColor GD9631 / GD9631R Spesifikasyonları

Temel Fonksiyonlar ve Yazdırma Fonksiyonları

| | | |
|--|---|--|
| Model Adı | ComColor GD9631/GD9631R: 63A02 | |
| Tip | Konsol | |
| Renk Desteği | 5 renk (Camgöbeği, Macenta, Sarı, Siyah, Gri) | |
| Yazdırma Tipi | Çizgi tipi inkjet sistemi | |
| Mürekkep Tipi | Yağ bazlı pigment mürekkep (Camgöbeği, Macenta, Sarı, Siyah, Gri) | |
| Yazdırma Çözünürlüğü | Standart Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 300 dpi (alt tarama yönü) Yüksek çözünürlük Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) | |
| Gri Seviyesi Sayısı | Siyah: 4 gri seviyesi Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 12 gri seviyesi | |
| Veri İşleme Çözünürlüğü | Standart Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 300 dpi (alt tarama yönü) Yüksek çözünürlük Siyah: 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Camgöbeği, Macenta, Sarı, Gri: 300 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) Çizgi Düzleştirme 600 dpi (ana tarama yönü) × 600 dpi (alt tarama yönü) | |
| Isınma Süresi | 2 dakika 30 saniye veya daha kısa (23 °C oda sıcaklığında) | |
| İlk Sayfayı Yazdırma Süresi ¹ | 5 saniye ve daha kısa (A4-LEF ⁷) | |
| Sürekli Yazdırma Hızı ^{2 6} | A4-LEF ⁷ | Tek yüz: 160 ppm Çift yüz: 80 yaprak/dakika |
| | A4 | Tek yüz: 120 ppm Çift yüz: 60 yaprak/dakika |
| | JIS-B4 | Tek yüz: 102 ppm Çift yüz: 44 yaprak/dakika |
| | A3 | Tek yüz: 88 ppm Çift yüz: 42 yaprak/dakika |
| Kağıt Boyutu | Standart Tepsi | Maksimum: 340 mm × 550 mm Minimum: 90 mm × 148 mm |
| Yazdırılabilir Alan | 314 mm × 548 mm | |
| Garanti Edilen Yazdırma Alanı ³ | Standart: 3 mm kenar boşluğu genişliği Maksimum: 1 mm kenar boşluğu genişliği | |
| Kağıt Ağırlığı | Standart Tepsi | 46 g/m ² ila 210 g/m ² (düz kağıt) |
| Kağıt Tepsisi Kapasitesi | Standart Tepsi | Maks. yükseklik 110 mm |
| Çıkış Tepsisi Kapasitesi | Maks. yükseklik 60 mm | |
| PDL (Page Description Language - Sayfa Tanım Dili) | RISORINC/C IV | |
| Desteklenen Protokoller | TCP/IP, HTTP, HTTPs (TLS), DHCP, ftp, lpr, IPP, SNMP, Port9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPSec | |
| Ağ Arayüzü | Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (2 kanal) | |
| Bellek Kapasitesi | 4 GB | |
| Sabit Disk ⁴ | Kapasite | 500 GB |
| | Kullanılabilir Alan | Yakl. 430 GB |
| İşletim Sistemi | Linux | |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 12,0 A - 6,0 A | |

| | |
|--|--|
| Güç Tüketimi | Maks. 1.200 W |
| | Hazır ⁵ : 150 W veya daha az |
| | Uyku ⁸ : 4 W veya daha az |
| | Bekleme: 0,5 W veya daha az |
| Çalışma Ses Seviyesi | Maksimum yazdırma hızında maks. 66 dB (A) A4-LEF (Tek yüz) |
| A-ağırlıklı Ses Gücü Seviyesi ⁹ | Maks. 75 dB A4-LEF (Tek yüz) Monokrom/Renkli: 160 ppm |
| Çalışma Ortamı | Sıcaklık: 15 °C ila 30 °C Nem: %40 ila %70 bağıl nem (yoğuşmasız) |
| Boyutlar (G x D x Y) | Kullanımda: 1.220 mm x 725 mm x 1.160 mm Kapak ve tepsi kapalıyken: 1.160 mm x 705 mm x 1.015 mm |
| Ağırlık | Yakl. 160 kg |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. |
| Boyutlar Çalışırken (G x D x Y) | Ön kapak açıkken ve kumanda paneli dik pozisyondayken: 1.220 mm x 1.240 mm x 1.160 mm |

- 1 Son yazdırma işinden sonra 10 dakika içinde
- 2 Düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt (85 g/m²) ve standart yoğunluk ayarı
Kullanılan çizelge: Yazdırma ölçüm deseni [Renk ölçüm örneği 2 (JEITA standart deseni J6)]
- 3 Zarf yazdırırken kenar boşluğu 10 mm.
Görüntü yazdırırken garanti edilen alan, kağıdın kenarlarından 3 mm içerideki alandır.
- 4 Bir gigabayt (GB) 1 milyar bayt olarak hesaplanmıştır.
- 5 Yazdırma ve sıcaklık ayar işlemi olmadan
- 6 Sürekli yazdırma hızı, bağlı olan opsiyonel çıkış ekipmanı türüne bağlı olarak değişir.
Yüz aşacağı tamamlayıcıyı kullanırken (A4-LEF Tek yüz)
Ofsetsiz çıkış: 160 yaprak/dakika
Ofsetli çıkış: 125 yaprak/dakika
Yüksek kapasiteli istifleyici kullanıldığında (A4-LEF Tek yüz)
Ofsetsiz çıkış: 160 yaprak/dakika
Ofsetli çıkış: 110 yaprak/dakika
- 7 LEF, "Uzun Kenar Besleme" anlamına gelmektedir.
- 8 [Güç Tüketimi (Uykuda)] öğesi [Düşük] olarak ayarlandığında.
- 9 Düz kağıt kullanırken (62 g/m²)

■ Tarayıcı HS7000 (Opsiyonel)

Kopyalama Fonksiyonları ve Tarama Fonksiyonları

| | | |
|--|--|---|
| Tip | Düz Tarayıcı, Otomatik Doküman Besleyicili (ADF) | |
| Tarama Modları | Kopyalama modu: Renkli, Monokrom, Otomatik, Camgöbeği, Macenta Tarama modu: Renkli, Monokrom, Otomatik, Gri Tonlama | |
| Tarama Çözünürlüğü | 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi veya 200 dpi | |
| Maksimum Tarama Alanı | 303 mm × 432 mm (doküman camı kullanıldığında) 295 mm × 430 mm (ADF kullanıldığında) | |
| Kopyalama Fonksiyonları | Yazdırma Çözünürlüğü | Standart: 300 dpi × 300 dpi İnce: 300 dpi × 600 dpi |
| | Kopyalama Kağıt Boyutu | Maksimum: 303 mm × 432 mm (A3'e eşdeğer) |
| | İlk Kopya Süresi | Monokrom/Renkli: 7 saniye veya daha kısa (Renk Önceliği Modu ile A4-LEF yönüyle kopyalarken) |
| | Kopyalama Hızı | Tek yüz kopyalama (A4-LEF, ADF kullanırken): 70 ppm veya daha fazla İki yüz kopyalama (A4-LEF, ADF kullanırken): 70 ppm veya daha fazla |
| | Baskı Boyutu | %50 ila %200 (Kopyalama modu) %50 ila %200 (Tarayıcı modu, çözünürlük: 200/300 dpi), yalnızca %100 (Tarayıcı modu, çözünürlük: 400/600 dpi) |
| ADF | Tip | Orijinal kaynağı kaydırma (eş zamanlı iki yönlü tarama ile bir belgenin iki yüzünü tarayabilir) |
| | Orijinal Boyut | Maksimum: 297 mm × 432 mm (A3'e eşdeğer) Minimum: 100 mm × 148 mm |
| | Kağıt Ağırlığı | 52 g/m ² ila 128 g/m ² |
| | Orijinal Kapasitesi | Maks. 200 yaprak: 80 g/m ² Maksimum yükseklik 25 mm |
| Tarama Fonksiyonları | Tarama Gri Seviyeleri | Her bir RGB rengi için 10-bit giriş ve 8-bit çıkış |
| | Tarama Hızı | Monokrom/Renkli: 100 ppm * RISO KAGAKU standart orijinal (A4-LEF), 300 dpi, JPEG, PDF, ana ünitenin sabit diskinde kaydedildiğinde |
| | Ağ Arayüzü ¹ | Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T |
| | Veri Kaydetme Yöntemi ¹ | Ana ünite sabit sürücüsüne, sunucuya veya USB flash sürücüsüne kaydedin veya e-posta ile gönderin |
| | Veri Kaydetme Formatı ¹ | Monokrom: TIFF, PDF, PDF/A Gri Tonlama/Dolgu Rengi: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 1,2 A - 0,6 A, 50 Hz - 60 Hz | |
| Güç Tüketimi | Maks. 100 W | |
| Boyutlar (G × D × Y) | 640 mm × 560 mm × 255 mm | |
| Ağırlık | Yakl. 25 kg | |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. | |
| Boyutlar Çalışırken (ana üniteye bağlıken) (G × D × Y) | Kullanımda: 1.235 mm × 825 mm × 1.260 mm Ön kapak açıkken ve kumanda paneli dik pozisyondayken: 1.235 mm × 1.345 mm × 1.635 mm | |

¹ Dahili ana bilgisayar kontrol ünitesi üzerinden

■ Yüz Aşağı Tamamlayıcı G10 (Opsiyonel)

| | |
|---|---|
| Tip | Harici Ünite |
| Tamamlama Fonksiyonları | Ofset çıkışı, zımba |
| Kağıt Boyutu | Ofsetsiz Maksimum: 340 mm × 550 mm Minimum: 90 mm × 148 mm |
| | Ofset çıkışı Normal boyutta kağıt genişliği: 182 mm × 257 mm - 297 mm × 431,8 mm Normal olmayan boyutta kağıt genişliği: 131 mm × 148 mm - 305 mm × 550 mm |
| Kağıt Ağırlığı | 46 g/m ² ila 210 g/m ² |
| Tepsi Kapasitesi | Maks. yükseklik 108 mm |
| Maksimum Zımba Sayısı | 50 yaprak* A4, A4-LEF, JIS-B5, JIS-B5-LEF, Letter, Letter-LEF 25 yaprak* A3, JIS-B4, Ledger, Legal, Foolscap * Düz kağıt veya geri dönüştürülmüş kağıt kullanırken (85 g/m ²) |
| Zımba için Kağıt Boyutu | A3, JIS-B4, A4, A4-LEF, JIS-B5, JIS-B5-LEF, Ledger, Legal, Letter, Letter-LEF, Foolscap |
| Zımba için Kağıt Ağırlığı | 52 g/m ² ila 210 g/m ² (düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt) |
| Zımba Pozisyonu | Ön tarafta 1 (açılı zımbalama) Arka tarafta 1 (açılı zımbalama) Merkezde 2 (paralel zımbalama) |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 1,2 A - 0,6 A, 50 Hz - 60 Hz |
| Güç Tüketimi | Maks. 110 W |
| Boyutlar (G × D × Y) | 760 mm × 680 mm × 585 mm |
| Ağırlık | Yakl. 30 kg |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. |
| Boyutlar Çalışırken (ana üniteye bağlıken) (G × D × Y) | 1.440 mm × 1.240 mm × 1.345 mm |

■ Yüksek Kapasiteli Besleyici G10 (Opsiyonel)

| | |
|--|--|
| Tip | Harici Ünite |
| Kağıt Boyutu | Maksimum: 340 mm × 465 mm Minimum: 90 mm × 148 mm |
| Kağıt Türü ve Ağırlığı | 46 g/m ² ila 210 g/m ² (düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt, zarf, kartpostal) |
| Tepsi Kapasitesi | Maks. yükseklik 440 mm |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 1,0 A - 0,5 A, 50 Hz - 60 Hz |
| Güç Tüketimi | Maks. 100 W |
| | Hazır ¹ : 30 W veya daha az |
| | Uyku ² : 30 W veya daha az |
| | Bekleme: 0,5 W veya daha az |
| Çalışma Ses Seviyesi | Maksimum yazdırma hızında maks. 68 dB (A) A4-LEF (Tek yüz/Çift yüz) |
| Boyutlar (G × D × Y) | 790 mm × 630 mm × 740 mm |
| Ağırlık | Yakl. 69 kg |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. |
| Boyutlar ana üniteye bağlıyken (G × D × Y) | 1.565 mm × 1.240 mm × 1.160 mm |

1 Yazdırma işlemi olmadan

2 [Güç Tüketimi (Uykuda)] ögesi [Düşük] olarak ayarlandığında.

■ Yüksek Kapasiteli İstifleyici G10 (Opsiyonel)

| | |
|--|---|
| Tip | Harici Ünite |
| Tamamlama Fonksiyonları | Harmanlama, yığınlama (ofset) |
| Kağıt Boyutu | Maksimum: 340 mm × 460 mm Minimum: 90 mm × 148 mm Ofset: 90 mm × 182 mm - 340 mm × 432 mm (Zarf kabul edilemez.) |
| Kağıt Türü ve Ağırlığı | 46 g/m ² ila 210 g/m ² (düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt, kartpostal) |
| Tepsi Kapasitesi | Harmanlama: Maks. yükseklik 440 mm ¹ Ofset: Maks. yükseklik 405 mm ² |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 1,4 A - 0,7 A, 50 Hz - 60 Hz |
| Güç Tüketimi | Maks. 140 W |
| | Hazır ³ : 30 W veya daha az |
| | Uyku ⁴ : 30 W veya daha az |
| | Bekleme: 0,5 W veya daha az |
| Çalışma Ses Seviyesi | Maksimum yazdırma hızında 68 dB (A) veya daha az A4-LEF (Simpleks/ Dupleks) |
| Boyutlar (G × D × Y) | 1.000 mm × 700 mm × 960 mm |
| Ağırlık | Yakl. 135 kg |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. |
| Boyutlar ana üniteye bağlıyken (G × D × Y) | 2.210 mm × 1.315 mm × 1.160 mm |

1 A5, kartpostallar, zarflar, normal boyutta olmayan kağıtlar için maks. yükseklik 110 mm

2 A5, kartpostallar, zarflar, normal boyutta olmayan kağıtlar vb. için geçerli değildir.

3 Yazdırma işlemi olmadan

4 [Güç Tüketimi (Uykuda)] ögesi [Düşük] olarak ayarlandığında.

■ Çok Fonksiyonlu Tamamlayıcı FG10 (Opsiyonel)

| Tip | | Harici Ünite |
|--|--|---|
| Tepsi Tipi | Üst Tepsi | Harmanlama, yığınlama |
| | Yığınlama Tepsisi | Harmanlama, yığınlama (ofset) |
| | Kitapçık Tablası | Kitapçık, Kağıt katlama |
| Kağıt Boyutu | Üst Tepsi ¹ | Maksimum: 330 mm × 488 mm Minimum: 100 mm × 148 mm |
| | Yığınlama Tepsisi ¹ | Maksimum: 330 mm × 488 mm Minimum: 182 mm × 182 mm |
| | Zımbalama | Maksimum: 297 mm × 432 mm (A3'e eşdeğer) Minimum: 203 mm × 182 mm |
| | Kitapçık Tablası ¹ | Maksimum: 330 mm × 457 mm Minimum: 210 mm × 280 mm |
| Kağıt Ağırlığı | Üst Tepsi | 52 g/m ² ila 210 g/m ² |
| | Yığınlama Tepsisi | 52 g/m ² ila 210 g/m ² |
| | Kitapçık Tablası | 60 g/m ² ila 90 g/m ² (kapak: 60 g/m ² ila 210 g/m ²) |
| Tepsi Kapasitesi | Üst Tepsi | Maks. yükseklik 50 mm |
| | Yığınlama Tepsisi | Maks. yükseklik 200 mm |
| | Kitapçık Tablası | Maks. yükseklik 50 mm |
| Çıkış Hızı | Maksimum Çıkış Hızı | 125 yaprak/dakika ⁵ |
| | Yığınlama Çıkışı | 80 yaprak/dakika ⁶ (ComColor GD9630/GD9630R/GD9631/GD9631R) 65 yaprak/dakika ⁶ (ComColor GD7330/GD7330R) |
| | Ofset Çıkışı | 80 yaprak/dakika ⁶ (ComColor GD9630/GD9630R/GD9631/GD9631R) 65 yaprak/dakika ⁶ (ComColor GD7330/GD7330R) |
| | Kitapçık Çıkışı | 2 kitap/dakika ⁷ |
| Zımbalama | Maksimum Zımba Sayısı ² | 100 yaprak A4, A4-LEF, JIS-B5-LEF, Letter, Letter-LEF 65 yaprak A3, JIS-B4, Ledger, Legal, Foolscap |
| | Kağıt Boyutu | Maksimum: 297 mm × 432 mm (A3'e eşdeğer) Minimum: 203 mm × 182 mm (JIS-B5-LEF'e eşdeğer) |
| | Zımba Pozisyonu | Ön yüzde 1 (açılı zımbalama), Arka yüzde 1 (açılı zımbalama ³ , paralel zımbalama), Merkezde 2 (paralel zımbalama) |
| Delme | Delme Sayısı | 2 delik, 4 delik |
| | Kağıt Boyutu | 2 delik: A3, JIS-B4, A4-LEF, A4, JIS-B5-LEF, Ledger, Legal, Letter-LEF, Letter 4 delik: A3, A4-LEF, Ledger, Letter-LEF |
| | Kağıt Ağırlığı | 52 g/m ² ila 200 g/m ² |
| Bir Kitapçık Oluşturma (Merkez kenar boşluğu/ikiye katlama) | Maksimum Yaprak Sayısı ^{2,4} | Merkez kenar boşluğu: 15 yaprak (60 sayfa) İkiye katlama: 5 yaprak (20 sayfa) |
| Güç Kaynağı | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz, 2,0 A - 1,0 A | |
| Güç Tüketimi | Maks. 175 W | |
| Çalışma ses seviyesi (çok fonksiyonlu tamamlayıcıyı kullanırken) | 68 dB (A) veya daha az | |
| Boyutlar (G × D × Y) | 1.120 mm × 765 mm × 1.130 mm | |
| Ağırlık | Yakl. 131 kg | |
| Güvenlik Bilgileri | İç mekan tipi, kirlilik derecesi 2*, 2.000 m ve altı rakımlarda * Havadaki kir ve tozdan kaynaklanan kullanım ortamı kirlilik derecesi. Derece "2", genel iç mekan ortamıdır. | |

| | | |
|---|-------------------------|--|
| Boyutlar (ana üniteye bağlıyken) (G x D x Y) | Katlama ünitesi ile | Kullanımda: 2.520 mm x 765 mm x 1.160 mm |
| | | Kapak ile ve tepsi çıkartılmış olarak: 2.520 mm x 1.340 mm x 1.160 mm |
| | Katlama ünitesi olmadan | Kullanımda: 2.315 mm x 765 mm x 1.160 mm |
| | | Kapak ile ve tepsi çıkartılmış olarak: 2.315 mm x 1.280 mm x 1.160 mm |

- 1 432 mm'den uzun kağıda renkli yazdırırken, 432 mm'nin ötesinde yazdırılan görüntü bozulabilir.
- 2 Düz kağıt veya geri dönüştürülmüş kağıt kullanırken (85 g/m²)
- 3 Arka yüz zımbalama sadece A4-LEF ve A3 için bulunur.
- 4 Bir eklenmiş kapak içerir.
- 5 A4-LEF
- 6 A4-LEF, 10 sayfalı bir belge
- 7 A4-SEF, 60 sayfalı bir belge (15 yaprak)

■ Katlama Ünitesi FG10 (Opsiyonel)

| | | |
|--|---|--------------------|
| Katlamanın Kağıt Boyutu | Z-katlama ¹ | A3, JIS-B4, Ledger |
| | Üç katlama (Dış üç katlama/İç üç katlama) | A4, Letter |
| Katlamanın Kağıt Ağırlığı | 60 g/m ² ila 90 g/m ² (düz kağıt, geri dönüştürülmüş kağıt) | |
| Üç Katlama Çıkış Tablası Kapasitesi ² | Yakl. 30 yaprak | |
| Katlama başına yaprak sayısı | 1 yaprak | |
| Boyutlar (G × D × Y) | 210 mm × 622 mm × 1.002 mm | |
| Ağırlık | Yakl. 40 kg | |

- 1 Çıktılar yığınlama tepsinde çıkartıldığında, kağıtların maksimum yüksekliği kağıt boyutuna bağlı olarak değişir. (A3 kağıt: 30 sayfa, JIS-B4 kağıt: 20 sayfa)
- 2 Düz kağıt veya geri dönüştürülmüş kağıt kullanırken (85 g/m²)

■ PS Kiti FG10 (Opsiyonel)

| | |
|--|--|
| Uyumlu Yazıcılar | ComColor GD serisi |
| Tip | RIP opsiyonu |
| PDL (Page Description Language - Sayfa Tanım Dili) | PostScript® Seviye 3 (CPSI:3019) ¹ PDF (1.7) PCL 5c, PCL 6 (PCL XL) ² TIFF (6.0) ³ |
| Desteklenen Protokoller | TCP/IP, HTTP, HTTPS (TLS), DHCP, ftp, lpr, IPP, SNMP, Port9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPsec |
| Yüklü Yazı Tipleri | PS: 136 Roman yazı tipi ve 2 Japonca yazı tipi PCL: 88 Roman yazı tipi |

- 1 Gerçek Adobe motoru
- 2 RISO herhangi bir PCL yazıcı sürücüsü sağlamaz. PCL çıkışı için kullanılabilir fonksiyonlar, PS yazıcı sürücüsüyle yazdırma için kullanılabilir fonksiyonlardan farklıdır. PCL çıkışı için mevcut olmayan fonksiyonlara ihtiyacınız varsa, PS yazıcı sürücüsüyle yazdırın.
- 3 TIFF çıkışı için kullanılabilir fonksiyonlar, PS yazıcı sürücüsüyle yazdırma için kullanılabilir fonksiyonlardan farklıdır.

Avrupa Birliđi Üye Ülkeleri için Not

RISO, çevre ve Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipman "(WEEE) Direktifi"

WEEE Direktifi nedir?

WEEE Direktifinin amacı, elektrikli ve elektronik ekipman atıklarını azaltmak ve faydalı ömürlerinin sonunda bunların geri dönüştürülmesini sağlamaktır.



Üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli çöp konteyneri simgesinin anlamı nedir?

Üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli çöp konteyneri simgesi, bu ürünün normal çöpe atılmaması gerektiğini gösterir. Elden çıkartmayla ilgili bilgi için lütfen RISO servisinizle temasa geçin.

İçi dolu çubuk simgesinin anlamı nedir?

Üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli çöp konteyneri simgesinin altındaki içi dolu çubuk simgesi, bu ürünün 13 Ağustos 2005'ten sonra piyasaya sürüldüğünü belirtir.

WEEE Direktifiyle ilgili olarak kiminle temasa geçebilirim?

Daha fazla bilgi için yerel RISO servisinizle temasa geçebilirsiniz.


Ticari Marka Bilgileri

Microsoft, Windows ve Windows Server, Microsoft Corporation şirketinin ABD ve/veya diğer ülkelerde ya tescilli ticari markaları ya da ticari markalarıdır.

Mac, Mac OS ve Safari, Apple Inc. şirketinin tescilli ticari markalarıdır.

Adobe, Adobe logosu, PostScript ve PostScript 3, Adobe Systems Incorporated şirketinin ABD ve/veya diğer ülkelerde ya tescilli ticari markaları ya da ticari markalarıdır.

ColorSet, Monotype Imaging Inc. şirketinin ABD Patent ve Marka Ofisine tescilli bir ticari markasıdır ve belirli yetki bölgelerinden tescil edilebilir.

 RISO, ComColor ve FORCEJET, RISO KAGAKU CORPORATION şirketinin ABD ve diğer ülkelerde bir tescilli ticari markasıdır.

Diğer şirket adları ve/veya ticari markalar, ilgili şirketin ya tescilli ticari markaları ya da ticari markalarıdır.

