



KONICA MINOLTA

**bizhub** 4051i

Siyah&Beyaz A4 Çok Fonksiyonlu

**bizhub**  
**i-SERİSİ**  
**AKILLI**  
**ÇÖZÜMLER**  
**RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

## MÜŞTERİ AVANTAJLARI



**Sezgisel kullanılabilirlik**  
bizhub'ı tamamen özelleştirilmiş kullanıcı arabirimiyle bir akıllı telefon veya tablet gibi çalıştırın



**Mobil bağlantı**  
Konica Minolta'nın yenilikçi mobil teknolojileri ile her yerden istediğiniz zaman baskı alabilirsiniz



**Güvenlik**  
Güvenli ağ entegrasyonu, veri şifreleme, sabit disk üzerine yazma ve gelişmiş kullanıcı kimlik doğrulaması



**Uygulama ekosistemi**  
Konica Minolta'nın kapsamlı uygulama portföyü sayesinde gelişmiş verimlilik



**Servisler**  
Otomatik sarf malzemesi teslimi, proaktif bakım ve uzaktan kurulum dahil olmak üzere verimli yazıcı filosu yönetimi



**Süreklilik**  
Çok sayıda ekolojik özelliği enerji tüketimini ve maliyetleri azaltır

## SEÇENEKLER

### 1 GELİŞTİRİLMİŞ ÖZELLİKLER

PDF iyileştirmeleri

LK-105v4

Barcode fontları

LK-106

Unicode fontları

LK-107

OCR A ve B fontları

LK-108

Doküman dönüştürme

paketi LK-110v2

ThinPrint® istemci

LK-111

Sunucusuz pull baskı

LK-114

Güvenilir platform modül

aktivasyonu LK-115v2

Antivirüs

LK-116

FOIP aktivasyonu

LK-117



### 2 BAĞLANTI

Faks Kartı

FK-517

Kablosuz LAN

UK-221

USB I/F kit

EK-P08

USB I/F kit

EK-P09

CSRC modem için I/F kablo

EK-P11

Biyometrik kimlik

doğrulama AU-102

Kart kimlik doğrulaması

ID kart okuyucu

Bağlantı kiti

MK-P08

### TABLO

- Zorunlu seçenek
- Opsiyonel
- Bu opsiyon yalnızca ilgili seçeneğin üstünde kurulabilir

### 3 DİĞER

Çift besleme algılama

UK-P19

Yedek SSD

EM-908

10-Klavye

KP-102

Klavye tutucu

KH-P02

Hava temizleme ünitesi

CU-202

Bağlantı kiti

MK-P09

### 4 MEDYA GİRİŞİ

Kağıt tepsisi

PF-P27

Yükseklik ayarlama ünitesi

PF-P22

Kopyalama masası

DK-P04x

### 5 MEDYA ÇIKIŞI

Çevrimdışı zımbalama

FS-P04

## SONLANDIRMA FONKSİYONLARI



Dubleks



Köşsedan  
zımba  
(çevrimdışı)

## AÇIKLAMA

### GELİŞTİRİLMİŞ ÖZELLİKLER

|                                    |                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| LK-105v4 OCR metin tarama          | Aranabilir PDF ve PPTX                                                                 |
| LK-106 Barcode fontları            | Doğal barkod yazdırma destekler                                                        |
| LK-107 Unicode fontları            | Doğal unicode yazdırma destekler                                                       |
| LK-108 OCR A ve B fontları         | Doğal OCR A ve B font yazdırma destekler                                               |
| LK-110v2 Doküman dönüştürme paketi | DOCX; XLSX ve PDF / A da dahil olmak üzere çeşitli dosya biçimleri üretir              |
| LK-111 ThinPrint® istemci          | Ağ etkisinin azaltılması için yazdırma verilerini sıkıştırma                           |
| LK-114 Sunucusuz pull baskı        | Sunucu uygulaması gerektirmeyen Güvenli ve Beni Takip Et çözümleri                     |
| LK-115v2 Güvenli Platform modülü   | Veri şifreleme ve şifre çözme korumak için Güvenilir Platform Modülü                   |
| LK-116 Antivirüs                   | Bitdefender® Antivirüs, gelen ve giden tüm verilerin gerçek zamanlı taranmasını sağlar |
| LK-117 FOIP aktivasyonu            | IP ağları üzerinden faks (T.38), faks kiti gerektirir                                  |

### BAĞLANTI

|                                    |                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| FK-517 Faks kartı                  | Super G3 Faks; dijital faks fonksiyonu                                 |
| UK-221 Kablosuz LAN                | Kablosuz LAN ve kablosuz LAN Erişim Noktası Modu USB klavye bağlantısı |
| EK-P08 USB I/F kit                 | USB klavye bağlantısı;                                                 |
| EK-P09 USB I/F kit                 | USB klavye bağlantısı; Bluetooth                                       |
| EK-P11 CSRC modem için I/F kablo   | CSRC için GPRS modem bağlantısı                                        |
| AU-102 Biyometrik kimlik doğrulama | Parmak izi tarayıcı                                                    |
| ID kart okuyucu                    | Çeşitli kimlik kartı teknolojileri                                     |
| MK-P08 Bağlantı kiti               | Kimlik kartı okuyucu için bağlantı kiti                                |

### DİĞER

|                               |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| UK-P19 Çift Besleme Algılama  | Hataları ve kağıt sıkışmalarını azaltmak için çoklu besleme |
| EM-908 Yedek SSD              | 1 TB SSD                                                    |
| KP-102 10-Klavye              | Dokunmatik ekran yerine kullanmak için                      |
| KH-P02 Klavye tutucu          | USB klavyeyi yerleştirmek için                              |
| CU-202 Hava temizleme ünitesi | Düşük hava emisyonuyla iç hava kalitesinin iyileştirilmesi  |
| MK-P09 Bağlantı kiti          | Hava temizleme ünitesinin yerleşimi için                    |

### MEDYA GİRİŞİ

|                                   |                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| PF-P27 Kağıt tepsisi              | 500 yaprak, A4, 60–90 g/m <sup>2</sup>                      |
| PF-P22 Yükseklik ayarlama ünitesi | Operasyon için rahat bir yükseklik elde etmek için          |
| DK-P04x Kopyalama masası          | Yazılı medya ve diğer malzemeler için depolama alanı sağlar |

### MEDYA ÇIKIŞI

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| FS-P04 Çevrimdışı zımbalama | 20 yaprak çevrimdışı zımbalama |
|-----------------------------|--------------------------------|

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### GELİŞTİRİLMİŞ ÖZELLİKLER

|                                  |                                                                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Sistem hızı A4                   | Dakikada 40sayfaya kadar                                                          |
| Otomatik dubleks hızı A4         | Dakikada 40 sayfaya kadar                                                         |
| İlk kopya çıktı süresi A4        | 4.8 sn.                                                                           |
| Isınma süresi                    | Yaklaşık 13 sn. <sup>1</sup>                                                      |
| Görüntüleme teknolojisi          | Lazer                                                                             |
| Toner Teknolojisi                | Simitri® V polimerize toner                                                       |
| Panel Boyutu/ Çözünürlük         | 10.1" / 1024 x 600                                                                |
| Sistem Belleği                   | 5,120 MB (standart/maks.)                                                         |
| Sistem Hard Diski                | 256 GB SSD (standart) / 1 TB SSD (opsiyonel)                                      |
| Arayüz                           | 10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opsiyonel) |
| Network protokolleri             | TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour                       |
| Otomatik Doküman Besleyici       | 80 orijinale kadar ; A6-A4; 50-128 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF                |
| ADF çift besleme algılama        | Opsiyonel                                                                         |
| Yazdırılabilir kağıt boyutu      | A6-A4; özel ebatlar                                                               |
| Yazdırılabilir kağıt ağırlığı    | 60-210 g/m <sup>2</sup>                                                           |
| Kağıt giriş kapasitesi           | 600 yaprak/ 1,600 yaprak (standart/maks.)                                         |
| Kağıt tepsisi girişi (standart)  | 1x 500; A6-A4; özel ebatlar; 60-210 g/m <sup>2</sup>                              |
| Kağıt tepsisi girişi (opsiyonel) | 1x 500 yaprak; A4; 60-90 g/m <sup>2</sup> (up to 2x)                              |
| Manual bypass                    | 100 yaprak; A6-A4; özel ebatlar; 60-210 g/m <sup>2</sup>                          |
| Sonlandırma modları (opsiyonel)  | Gruplama; Sıralama; Zımbalama (çevrimdışı)                                        |
| Otomatik dubleks                 | A4; 60-210 g/m <sup>2</sup>                                                       |
| Çıktı kapasitesi                 | 250 yaprağa kadar                                                                 |
| Kopya/Baskı Hacmi (aylık)        | Tavsiye edilen 6,500 sayfa; Maks. <sup>1</sup> 120,000 sayfa                      |
| Toner Ömrü                       | 20,000 sayfaya kadar Siyah                                                        |
| Görüntüleme ömrü                 | 200,000 sayfaya kadar Siyah                                                       |
| Güç Tüketimi                     | 220-240 V / 50/60 Hz; 1.45 kW'den az                                              |
| Sistem Boyutları (G x D x Y)     | 420 x 528 x 572 mm (opsiyonlar hariç)                                             |
| Sistem Ağırlığı                  | Yaklaşık. 35.0 kg (opsiyonlar hariç)                                              |

### YAZICI ÖZELLİKLERİ

|                      |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baskı Çözünürlüğü    | 1200 x 1200 dpi                                                                                                                                                                   |
| Sayfa Tanımlama Dili | PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS                                                                                                                              |
| İşletim Sistemleri   | Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; macOS 10.x -13.x; Unix; Linux; Citrix |
| Yazı Karakterleri    | 80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin; Barcode fonts (opsiyonel) OCR A ve B fonts (opsiyonel); Unicode fonts (opsiyonel)                                                 |
| Mobil Yazdırma       | AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) opsiyonel: WiFi Direct; Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android)                               |

### TARAYICI ÖZELLİKLERİ

|                    |                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tarama Hızı        | 45/45 görüntüye kadar simpleks (S&B/Renkli)<br>90/90 görüntüye kadar dupleks (S&B/Renkli)                                                            |
| Tarama Çözünürlüğü | 600 x 600 dpi maks.                                                                                                                                  |
| Tarama Modları     | Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan |
| Dosya Formatları   | JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A 1a ve 1b<br>opssiyonel: Aranabilir PDF; Aranabilir DOCX/PPTX/XLSX         |
| Tarama Hedefleri   | 2,000 tekli + 100 grup; LDAP desteği                                                                                                                 |

## FOTOKOPİ ÖZELLİKLERİ

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Kopya Çözünürlüğü  | 600 x 600 dpi                             |
| Tonlama            | 256 ton                                   |
| Çoklu kopya        | 1-9,999                                   |
| Orijinal Format    | Maks. A4                                  |
| Büyütme / Küçültme | %0.1lik adımlarla, %25-400; otomatik zoom |

## FAKS ÖZELLİKLERİ

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| Faks Standardı   | Super G3 (opsiyonel)                   |
| Faks Aktarımı    | Analog; i-Faks; Renkli i-Faks; IP-Faks |
| Faks Çözünürlüğü | 600 x 600 dpi maks.                    |
| Faks Sıkıştırma  | MH; MR; MMR; JBIG                      |
| Faks modem       | 33.6 Kbps maks.                        |
| Faks Hedefleri   | 2,000 tekil + 100 grup                 |

## KULLANICI KUTUSU ÖZELLİKLERİ

|                                 |                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Maksimum Kaydedilebilir Doküman | 3.000 doküman veya 10.000 sayfa                                               |
| Kullanıcı Kutusu Türleri        | Genel; Kişisel (şifre veya kimlik doğrulama ile); Grup (kimlik doğrulama ile) |
| Sistem Kutusu Türleri           | Güvenli Yazdırma; Şifreli PDF yazdırma; Faks alımı; Faks yollama              |

## SİSTEM ÖZELLİKLERİ

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Güvenlik   | ISO 15408 HCD-PP Ortak Kriterleri (değerlendirme aşamasında); IP filtreleme ve port engelleme; SSL3 ve TLS1.1/1.2/1.3 ağ iletişimi; IPsec desteği; IEEE 802.1x desteği; Kullanıcı kimlik doğrulaması; Kimlik doğrulama günlüğü; Güvenli yazdırma; Kerberos; Sabit sürücü üzerine yazma; Sabit sürücü veri şifreleme (AES 256); Gizli faks; Kullanıcı veri şifrelemesini yazdırma isteğe bağlı: Antivirüs gerçek zamanlı tarama (Bitdefender®) |
| Hesap      | 1,000 kullanıcı hesabına kadar; Aktif izin desteği (kullanıcı adı+ şifre + e-Posta + SMB Klasörü); Kullanıcı Fonksiyonu Erişim İzni Tanımlama; Mobil cihazla kimlik doğrulama (Android) Opsiyonel: Biyometrik kimlik doğrulama (parmak izi tarayıcı); ID-Kart Kimlik Doğrulama (ID card okuyucu); Mobil cihazla kimlik doğrulama (iOS)                                                                                                        |
| Yazılımlar | Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

<sup>1</sup> Isınma süresi kullanıma ve çalışma ortamına bağlı olarak değişebilir.

<sup>2</sup> Bir yıl içerisinde maksimum hacme ulaşılması durumunda bakım gereklidir.

- Kağıt kapasitesi ile ilgili tüm özellikler 80 g/m<sup>2</sup> ağırlığındaki A4 Boyutlu kağıtları referans alır.
- Yukarıda bahsedilen özelliklerin ve fonksiyonların kullanılabilirliği ve desteği işletim sistemleri, uygulamalar, network protokolleri ve ayrıca network ve sistem konfigürasyonlarına bağlı olarak değişir.
- Her sarf malzemesinin belirtilen ömrü belirli bir sayfa boyutu için sayfa doluluğu gibi özel çalışma koşullarını baz alır (A4'ün %5 doluluğu).
- Gerçek sarf malzeme ömrü kullanım ve sayfa doluluğu, sayfa boyutu, medya türü, sürekli veya kesintili baskı, ortam ısı ve nem oranını içeren diğer baskılama değişkenlerine bağlı olarak değişecektir.
- Ürün görsellerinin bazıları opsiyonel aksesuarları içerir.
- Teknik özellikler ve aksesuarlar bu broşürün basıldığı zamandaki mevcut bilgilere dayanır ve bildirilmeden değişikliğe maruz kalabilir.
- Konica Minolta bu broşürde söz edilen fiyatların ve özelliklerin herhangi birisinin hatasız olacağını garanti etmez.
- Tüm diğer marka ve ürün isimleri tescilli markalar olabilir veya hamiline ait markalardır ve burada bildirilir.