
magicolor[®] 2590 MF
bizhub C10
Lietotāja rokasgrāmata

4556-9607-00A

1800835-001A

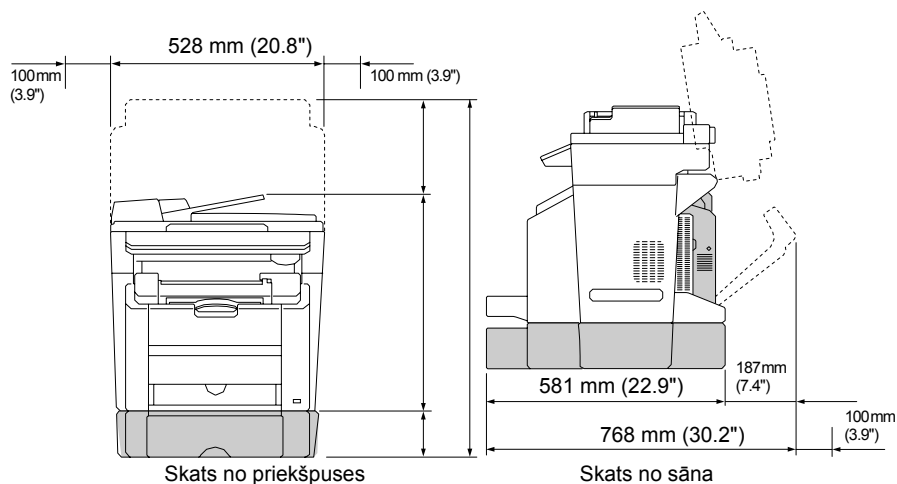
levads

1

Iepazīstot Jūsu iekārtu

Platības prasības

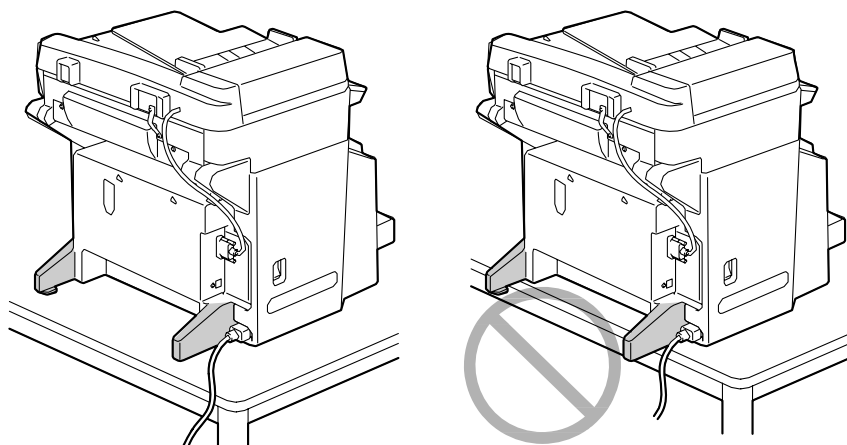
Lai nodrošinātu vieglu darbošanos, apkopes un nomaiņas veikšanu, stingri ievērojiet zemāk noteiktās platības prasības.



✂ *Augstāk esošajos zīm. iespējas ir iekrāsotas ar pārtraukto līniju.*

Piesardzība uzstādot

Uzstādot šo iekārtu uz galda virsmas, pārliecinieties, ka tās balsti nesniedzas pāri galda malām.




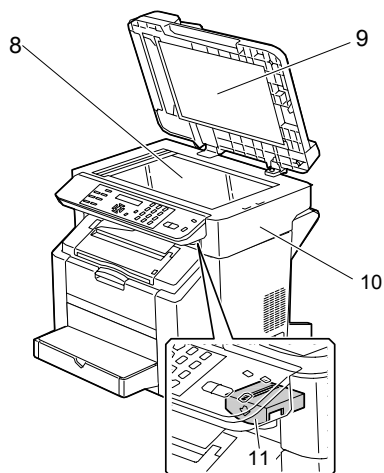
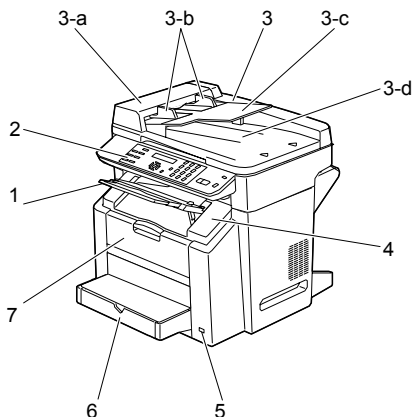
Daļu nosaukumi

Sekojošie zīmējumi attēlo Jūsu iekārtas daļas, uz kurām attieksies šī rokasgrāmata, tamdēļ, lūdzu, veltiet kādu laiku, lai ar tām iepazītos.

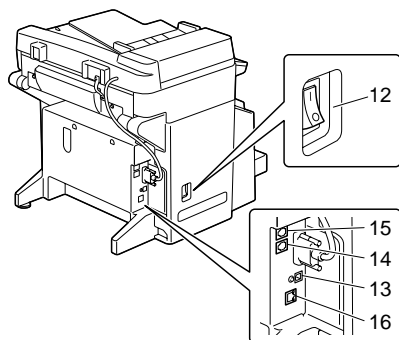
Skats no priekšpuses

1. Izvades kaste
2. Vadības panelis
3. Automātiskā dokumentu padeve(ADF)
 - 3-a. ADF padeves pārsegs
 - 3-b. Dokumenta vadotne
 - 3-c. Dokumentu padeves kasete
 - 3-d. Dokumentu izvades kasete
4. Dzinēja pārsegs
5. Digitālās kameras tiešās izdrukas pieslēgvietā
6. Kasetne 1 (Dažāda pielietojuma kasete)
7. Priekšējais pārsegs
8. Oriģinālu stikls
9. Oriģinālu pārsega starpliņa
10. Skenera vienība
11. Skenera vienības atlaišanas svira

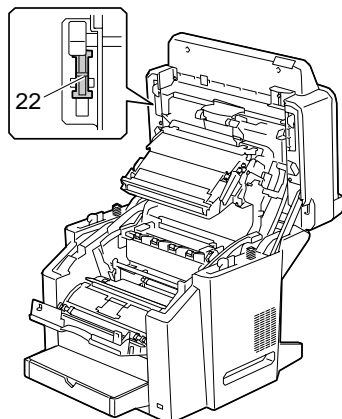
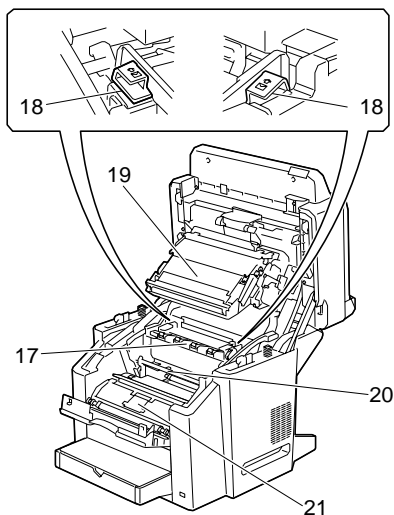
 *Dažos paziņojumos, tādās kā kļūmes paziņojumi, ADF var tikt uzrādīts kā "dokumentu pārsegs".*



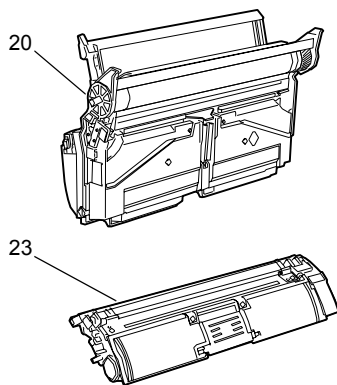
12. Jaudas slēdzis
13. USB pieslēgvietā
14. Line (tālruņa līnijas) kontaktligzda
15. TEL (tālruņa) kontaktligzda
16. 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3) Ethernet saskarnes pieslēgvietā
17. Drošinātāju vienība
18. Drošinātāju atdalītāja sviras
19. Pārmešanas siksnas vienība
20. Cilindra kasetne
21. Tonera kasetņu karuselis (sastāv no 4 toneru kasetnēm: C, M, Y, K)
22. Skenera aizslēgs



(Skats no aizmugures)

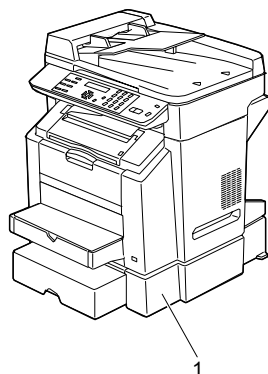


23. Tonera kasetne



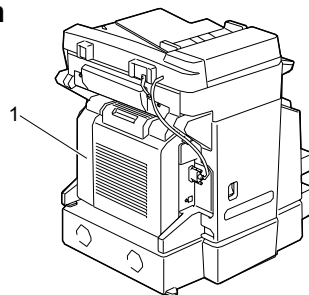
Skats no priekšpuses ar iespējām

1. Kasete 2



Skats no aizmugures ar iespējām

1. Duplekss iespēja



CD-ROM aprīkojums un dokumentācija

Printera diskvedis

Diskvedis	Pielietojums/leguvums
Windows XP/Server 2003/2000/ Vista printera diskvedis	Šie diskveži sniedz piekļuvi Visām printera darbībām, ietverot pēcapstrādi un uzlabotu izkārtojumu.
Mac OS 10.2.8 printera diskvedis	
Windows XP/Server 2003/Vista for 64bit	

Skenera diskvedis

Diskvedis	Pielietojums/leguvums
Windows XP/Server 2003/2000/ Vista TWAIN diskvedis	Šis diskvedis sniedz iespēju uzstādīt skenēšanas darbības, tādas kā, krāsu iestatīšana un lieluma regulēšana.
Windows XP WIA diskvedis	Šis diskvedis sniedz iespēju uzstādīt skenēšanas darbības, tādas kā krāsu iestatīšana un lieluma regulēšana.
Macintosh OS 10.2.8 TWAIN diskvedis	



*Sīkāk, par diskvežu uzstādīšanu, skatīt magicolor
2590 MF uzstādīšanas rokasgrāmatā par
CD-ROM aprīkojumu un dokumentāciju.*

Lietojumprogrammu CD-ROM

Lietojumprogrammas



Lietojumprogrammas	Izmantošana/labums
FaxTalk Communicator	<p>Šī programmatūra ļauj izmantot datora faksa funkciju, lai nosūtītu attēla datus, kas iegūti, izmantojot darbību „Scan to PC” („Skenēt uz datoru”).</p> <p>Sīkāka informācija – „FaxTalk Communicator lietotāja rokasgrāmatā”. Papildinformācija – „Fax Talk Communicator” sadaļā „Help”.</p>
Local Setup Utility (LSU)	<p>Šī programmatūra dod iespēju datorā izveidot un rediģēt „one-touch” zvanīšanu, ātro zvanīšanu un grupu zvanus. Turklāt ir iespējams arī pārbaudīt šīs iekārtas statusu.</p> <p>Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF instrukcijā”.</p>
PaperPort SE	<p>Šī programmatūra ir dokumentu pārvaldības programmatūras pakete, kas jums palīdzēs skenēt, organizēt, pārvaldīt jūsu gan papīra, gan digitālos dokumentus jūsu datorā, piekļūt tiem un dalīties tajos.</p> <p>Sīkāka informācija – izvēlnē „Help” „PaperPort SE lietotāja rokasgrāmatā”.</p>
LinkMagic	<p>Šī programmatūra ļauj noskenēto dokumentu saglabāt failā, apstrādāt, pievienot elektroniskā pasta vēstulei un izdrukāt.</p> <p>Sīkāka informācija – „Magicolor 2590MF instrukcijā”.</p>

Utilītprogrammas

Utilītprogrammas	Izmantošana/labums
PageScope Web Connection	Ar tīmekļa pārlūku ir iespējams pārbaudīt printeru statusu un mainīt katru iestatījumu. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF instrukcijā”.
PageScope Net Care	Iespējams piekļūt printera pārvaldības funkcijām, piemēram, statusa kontrolei un tīkla iestatījumiem. Sīkāka informācija – „PageScope Net Care īsā rokasgrāmata”, kas iekļauta „Lietojumprogrammu CD-ROM”.
PageScope Network Setup	Izmantojot TCP/IP un IPX protokolus, ir iespējams norādīt pamata tīkla printera iestatījumus. Sīkāka informācija – „PageScope Network Setup lietotāja rokasgrāmata”, kas iekļauta „Lietojumprogrammu CD-ROM”.

Sistēmas prasības

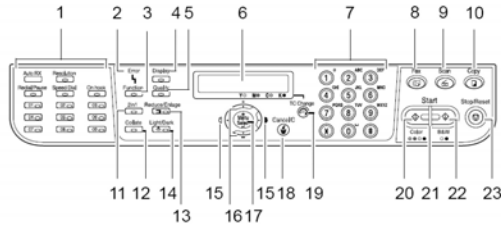
- Personālais dators
Lietojot „Windows”:
 - „Pentium II”: 400MHz vai vairākLietojot „Macintosh”:
 - PowerPC G3 vai jaunāks (ieteicams G4 vai jaunāks)
 - Intel procesors
- Operētājsistēma
 - Microsoft Windows XP Home Edition/Professional, Windows XP Professional x64 Edition, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows 2000, Windows Vista (32-bit/64-bit)
 - Mac OS X (10.2.8 vai jaunāka; ieteicams ieinstalēt jaunāko versiju)
- Brīva vieta cietajā diskā
256 MB vai vairāk
- RAM
128 MB vai vairāk
- CD-ROM/DVD dzinis

- Ievadizvades (I/O) saskarne
 - 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3) Ethernet saskarnes pieslēgvieta
 - USB Revision 2.0 un USB Revision 1.1 savietojama pieslēgvieta
-  *Ethernet kabelis un USB kabelis iekārtas komplektā nav iekļauts.*
-  *Sīkāka informācija par Macintosh dziņiem – „magicolor 2590MF Instrukcija par dziņu un dokumentācijas CD-ROM”.*

***Vadības panelis
un konfigurācijas
izvēlne***

2

Par vadības paneli



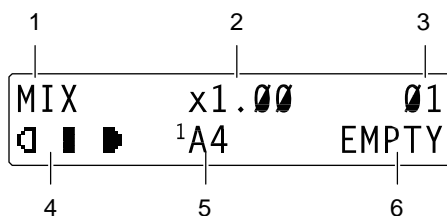
Vadības paneļa rādītāji un taustiņi

Nr.	Nosaukums	Darbība
1	Faksa darbību taustiņi	Nodrošina faksa darbības
2	Error [Kļūme]rādītājs	Iedegas, kad ir radusies kļūme.
3	Function [Darbību]	Taustiņš Nospieš, lai precizētu kopēšanas kasetes iestatījumus un duplekss (2-pusējos) iestatījumus Iestatījumus var precizēt, kad ir uzstādītas papīra padeves un duplekss iespējas.
4	Display [Displeja] taustiņš	Nospieš, lai parādītu atlikušo tonera daudzumu tonera kasetnē. Sīkāk, skatīt "Displeja rādītāji" 13 lpp. - Nospieš, lai redzētu izdruku vai noskenēto dokumentu skaitu. Sīkāk skatīt "Pārbaudīt izdrukāto/noskenēto lappušu skaitu"15 lpp. - Nospieš, lai izdrukātu Iekārtas stāvokļa sarakstu. Sīkāk, skatīt "Iekārtas stāvokļa saraksta izdrukāšana" 112 lpp.
5	Quality [Kvalitātes] taustiņš	Nospieš, lai precizētu kopējamā dokumenta tipu un izšķirtspēju.
6	Ekrāns	Uzrāda tādu informāciju, kā: papīra tips, kopijas blīvums, tālummaiņas proporcija. Sīkāk, skatīt "Displeja rādītāji"13lpp. - Uzrāda kļūmes, kad tās parādās. Sīkāk, skatīt "Stāvokļa, kļūmju un apkopes paziņojumi" 143 lpp.
7	Keypad [Tastatūra]	Ar tās palīdzību var ierakstīt lielumus, tādus kā nepieciešamo kopiju daudzumu.
8	Fax [Nosūtīt pa faksu] taustiņš	Nospieš, lai aktivētu režīmu dokumenta nosūtīšanai pa faksu. Taustiņš izgaismojas zaļā krāsā, kad iekārta ir režīmā „Nosūtīt pa faksu”
9	Scan [Skenēt] taustiņš	Nospieš, lai aktivētu skenēšanas režīmu. (Skenēt uz e-pastu vai skenēt uz personālo datoru; Scan to E-mail or Scan to PC). Taustiņš izgaismojas zaļā krāsā, kad iekārta ir skenēšanas režīmā.

10	Copy [Kopēt] taustiņš	Nospieš, lai iekļūtu Kopēšanas režīmā. Taustiņš iedegas zaļā krāsā, kas iekārta atrodas kopēšanas režīmā. Sīkāk, skatīt kopēšanas funkcijas nodaļā, "kopētāja izmantošana".
11	2in1 [Divi vienā] taustiņš	Nospieš, lai precizētu kopēšanu divi vienā.
12	Collate [Šķirošanas] taustiņš	Nospieš, lai precizētu kopēšanu šķirojot pēc lappusēm.
13	Reduce/Enlarge [Palielināšanas/Samazināšanas] taustiņš	Nospieš, lai precizētu palielinātu/samazinātu kopēšanu ar iepriekš iestatītām tūlumaizmaiņas proporcijām.
14	Light/Dark [Tumšāks/gaišāks] taustiņš	Nospieš, lai precizētu kopijas blīvumu.
15	taustiņi	Nospieš, lai iestatījumu logos pārvietotos pa labi un pa kreisi, piemēram, konfigurācijas izvēlnē. - Nospieš, lai izvēlētos kopijas blīvumu.
16	+/- taustiņi	Nospieš, lai iestatījumu logos pārvietotos uz augšu un uz leju, piemēram, konfigurāciju izvēlnē. - Nospieš, lai precizētu tūlumaizmaiņas proporcijas ar soli 0.01. (Iestatījuma amplitūda: 0.50 līdz 2.00)
17	Menu Select [Izvēlnes izvēles] taustiņš	Nospieš, lai uzrādītu konfigurāciju izvēlni. - Nospieš, lai izvēlētos pareizo uzrādīto iestatījumu.
18	Cancel/C [Atcelt/C] taustiņš	- Nospieš, lai atceltu pareizo uzrādīto iestatījumu. - Nospieš, lai dzēstu precizēto kopiju skaitu. - Nospieš, lai no iestatījumu ekrāna atgrieztos uz galveno ekrānu.
19	TC Change [TK maiņas] taustiņš	Nospieš, lai uzrādītu paziņojumu par tonera kasetnes nomaiņu. Sīkāk par tonera kasetnes maiņu, skatīt "Tonera kasetnes nomaiņa" 80 lpp.
20	Start-Color [Krāsu starta] taustiņš	Nospieš, lai uzsāktu pilnu krāsu kopēšanu
21	Start [Starta] rādītājs	Ledegas zaļā krāsā, kad ir iespējama kopēšana. ledegas oranžā krāsā, kad kopēšana nav iespējama, piemēram, iekārtas uzsilšanas laikā vai laikā kad ir radusies kļūme.
22	Start-B&W [M&B Starta] taustiņš	Nospieš, lai uzsāktu melnbaltu kopēšanu.
23	Stop/Reset [Pārtraukšanas/Pāriestatīšanas] taustiņš	Nospieš, lai pārtrauktu kopēšanu. - Nospieš, lai atgrieztu kopēšanas blīvumu, tūlumaizmaiņas proporcijas un kopiju skaitu to noklusējuma iestatījumos.

Displeja rādījumi

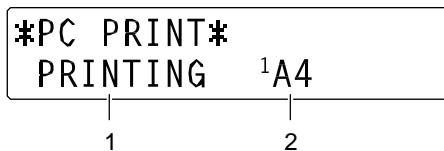
Galvenais ekrāns



Nr.	Rādījums	Apraksts
1	Dokumenta tips	Norāda kopējamā dokumenta tipu, kas precizētas vai nu ar Kvalitātes taustiņu vai no konfigurācijas izvēlnes.
2	Tālummaiņas proporcijas	Norāda tālummaiņas proporcijas. Parādās pa labi no m tālummaiņas proporcijas, kad ir iestatīta kopēšana divi vienā.
3	Kopiju skaits	Norāda kopiju skaitu. ■ Parādās pa kreisi no kopiju skaita, kad ir iestatīta kopēšana ar šķirošanu pēc lappusēm.
4	Kopiju blīvums	Norāda kopiju blīvumu.
5	Papīra kasete/papīra lielums	Norāda izvēlēto papīra kaseti un papīra lielumu.
6	Stāvoklis	Uzrāda paziņojumus, piemēram, tad , kad vide ir tukša.

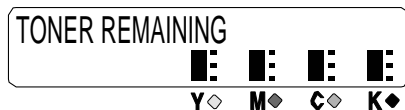
Drukšanas ekrāns

Kad ir saņemts drukāšanas darbs, tad galvenā ekrāna stāvokļa nodaļā parādās PC PRN. Lai uzrādītu drukšanas ekrānu, nospiediet, **Display** taustiņu, tad **Right** taustiņu, laikā, kad ekrānā ir redzams PC PRN .



Nr.	Radījums	Apraksts
1	Stāvoklis	Uzrāda paziņojumus, kas norāda par tādu darbību veikšanu kā drukāšana.
2	Papīra kasete/papīra lielums	Norāda izvēlēto papīra kaseti un papīra lielumu.

Tonera nodrošinājuma ekrāns



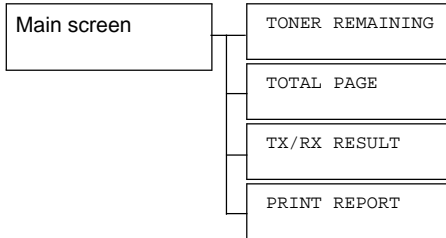
Kad parādās galvenais logs, nospiediet **Display** taustiņu, lai apskatītu augstāk redzamo tonera nodrošinājuma ekrānu. Šis ekrāns sniedz iespēju apskatīt aptuveno atlikušā tonera daudzumu.

Lai no tonera nodrošinājuma ekrāna atgrieztos galvenajā ekrānā, nospiediet **Cancel/ C** taustiņu.

Iekārtas statusa un iestatījumu pārbaude

Nospiediet taustiņu **Display**, lai pārbaudītu iekārtas statusu un noteiktos iestatījumus.

Nospiediet taustiņu **Display**, lai pārietu no vienas pārbaudāmās vienības pie nākamās. Kā alternatīvu var izmantot taustiņus ▲ un ▼.



LAPU SKAITS

Ir iespējams pārbaudīt lapu skaitu šādās kategorijās:

B/W COPY	Šis skaitītājs uzrāda melnbalto lapu kopiju kopskaitu.
COLOR COPY	Šis skaitītājs uzrāda krāsaino lapu kopiju kopskaitu.
B/W PRINT	Šis skaitītājs uzrāda izdrukāto melnbalto lapu kopskaitu.
COLOR PRINT	Šis skaitītājs uzrāda izdrukāto krāsaino lapu kopskaitu.

FAX PRINT	Šis skatītājs uzrāda pa faksu nosūtīto lapu kopskaitu.
TOTAL SCAN	Šis skaitītājs uzrāda noskenēto dokumentu lapu kopskaitu.

TX/RX REZULTĀTS

Ir iespējams apskatīt maksimāli 60 faksu sūtījumus/saņemšanas. Turklāt sūtījumu/saņemšanas rezultātus, kas tiek parādīti, ir iespējams izdrukāt, nospiežot taustiņu **Start-B&W**. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.

IZDRUKĀT PĀRSKATU

Ir iespējams izdrukāt ar faksu saistītos iekārtas iestatījumus, sarakstus un pārskatus.

TX RESULT REPORT	Izdrukā faksa sūtījumu rezultātus. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
RX RESULT REPORT	Izdrukā faksa saņemšanas rezultātus. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
ACTIVITY REPORT	Izdrukā faksa sūtījumu un saņemšanas rezultātus. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
MEMORY DATA LIST	Izdrukā informāciju par rindā esošajiem faksa sūtījumiem. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
MEMORY IMAGE PRINT	Izdrukā informāciju un saīsinātu pirmo lapu par rindā esošajiem faksa sūtījumiem. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
ONE-TOUCH LIST	Izdrukā adresātu sarakstu, kas ieprogrammēts „one-touch” zvanīšanai. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
SPEED DIAL LIST	Izdrukā adresātu sarakstu, kas ieprogrammēts ātrajai zvanīšanai. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
GROUP DIAL LIST	Izdrukā „one-touch” zvanu grupu sarakstu. Sīkāka informācija – „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmata”.
MENU MAP	Izdrukā konfigurācijas izvēlni un tās iestatījumus.

CONFIGURATION PAGE	Izdrukā aptuvenu atlikušā tonera aprēķinu procentos un šīs iekārtas iestatījumus, statusu, kā arī informāciju par iekārtu.
DEMO PAGE	Izdrukā demonstrācijas lapu.

Funkcijas, kas ir pieejamas, nospiežot taustiņu Function

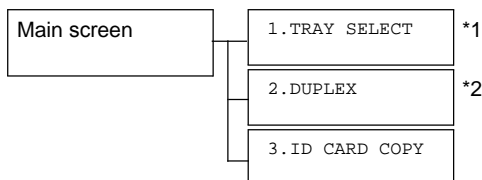
Nospiediet taustiņu **Function**, lai noteiktu kasetes iestatījumus, dupleksās (2-pusējās) kopēšanas un ID kartes kopijas iestatījumus.



Lai noteiktu kasetes iestatījumus, dupleksās (2-pusējās) kopēšanas un ID kartes kopijas iestatījumus, nospiediet taustiņu **Copy**, kad zaļā krāsā ir izgaismots taustiņš **Fax** vai **Scan**.



Lai iegūtu sīkāku informāciju par funkcijām, kas ir pieejamas, nosūtīšanas pa faksu režīmā nospiežot taustiņu **Function**, skatiet „magicolor 2590MF faksimila lietotāja rokasgrāmatu”.



*1 Nevar tikt iestatīts, ja nav instalēta Izvēles kasete Nr. 2.

*2 Nevar tikt iestatīts, ja nav instalēta dupleksās kopēšanas iespēja.

1. TRAY SELECT	lestatījums	TRAY1 / TRAY2
	Izvēlieties kaseti. Sīkāka informācija – „Līdzekļa kasetes izvēle” 91. lappusē.	
2. DUPLEX	lestatījums	OFF / LONG EDGE / SHORT EDGE
	Izvēlieties iestatījumus dupleksajai (2-pusējai) kopēšanai. Sīkāka informācija – „Dupleksās (2-pusējās) kopēšanas iestatīšana” 95. lappusē)	
3. ID CARD COPY	lestatījums	OFF / ON
	Izvēlieties iestatījumus ID kartes kopēšanai. Sīkāka informācija – „ID kartes kopēšana” 93. lappusē.	

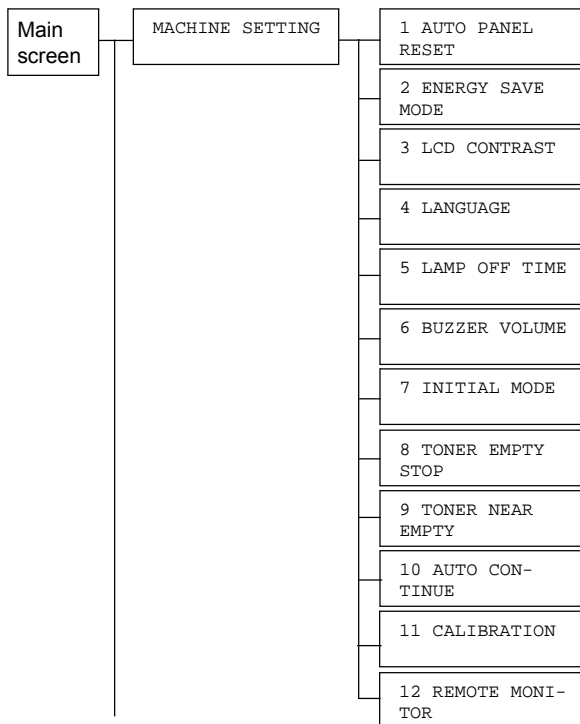
Konfigurācijas izvēlnes pārskats

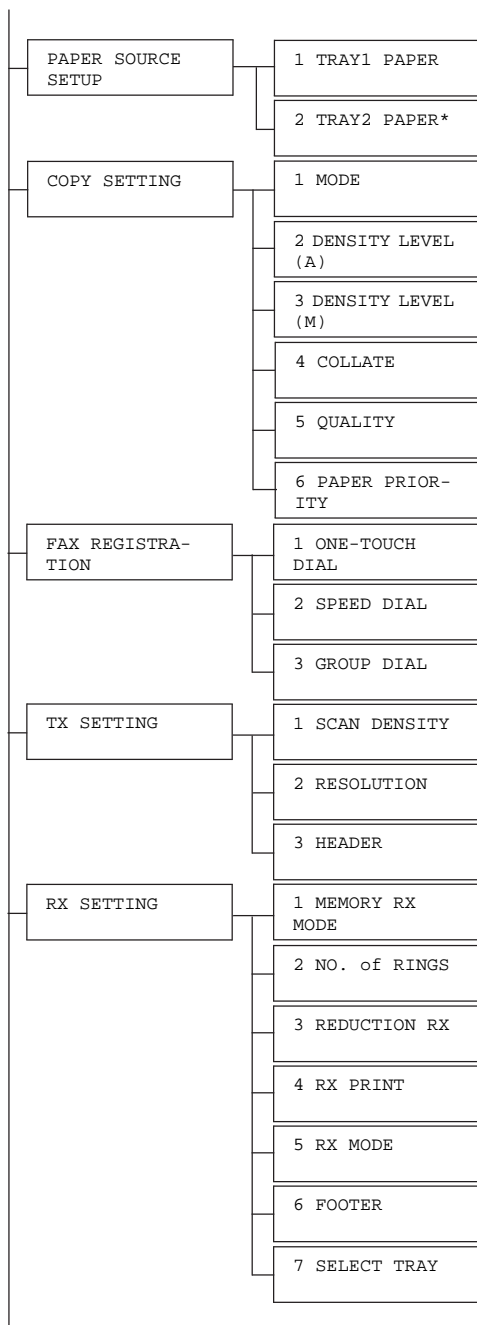
Turpmāk ir norādīta struktūra „magicolor 2590MF” konfigurācijas izvēlnei, kurai iespējams piekļūt ar vadības pults palīdzību.

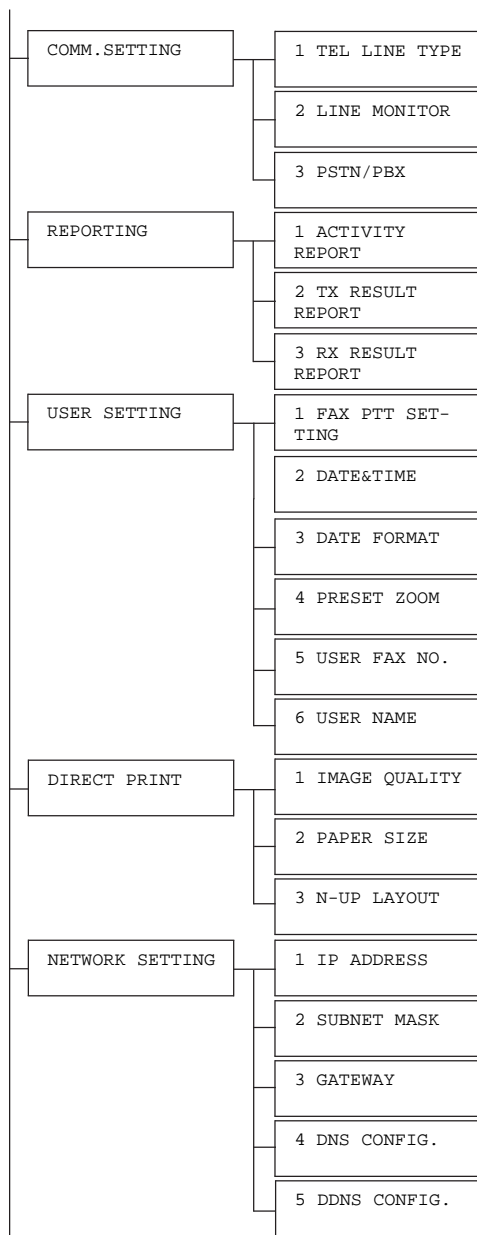
Konfigurācijas izvēlne

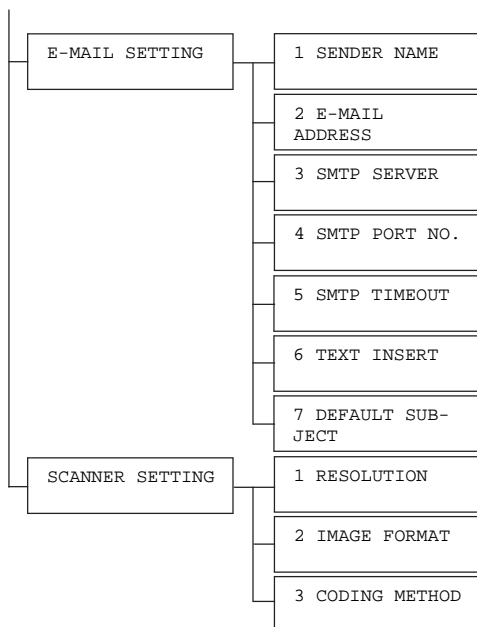


Lai atvērtu konfigurācijas izvēlni, nospiediet taustiņu **Menu Select**. Nospiediet taustiņu **Cancel/C**, lai atgrieztos pie izvēlnes vienības pirmā ekrāna vai pie galvenā ekrāna.











IEKĀRTAS IESTATĪJUMU Izvēlne

 Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 AUTO PANEL RESET	Iestatījums	ON / OFF
<p>Visi vadības paneļa iestatījumi, neatkarīgi no tā vai tie ir precizēti vai nē, ja iekārta netiek lietota noteiktu laika posmu, iestatījumi atgriežas to noklusējuma lielumos.</p> <p>Ja ir izvēlēts ON, tad var izvēlēties 0 . 5, 1, 2, 3, 4 un 5 (vienības: minūtes; noklusējums: 1) laika posmā, kad iekārta veic automātisko paneļa atiestati.</p> <p>Ja ir izvēlēts OFF, tad automātiskā paneļa atiestate netiek veikta.</p>		
2 ENERGY SAVE MODE	Iestatījums	1-15-50
<p>Ieiet Energy Save [<i>Enerģijas saglabāšanas</i>] režīmā lai taupītu enerģiju laikā, kad ar iekārtu netiek veiktas darbības. Precizējiet laiku, minūtēs, pēc kura iekārta pāriet Energy Save režīmā.</p>		
3 LCD CONTRAST	Iestatījums	LIGHT   DARK
<p>Precizē displeja spilgtumu.</p>		
4 LANGUAGE	Iestatījums	ENGLISH / JAPANESE / FRENCH / GERMAN / SPANISH / PORTUGUESE / ITALIAN / CZECH
<p>Izvēlieties valodu izvēlnēm un paziņojumiem, kas parādās displejā.</p>		
5 LAMP OFF TIME	Iestatījums	MODE1 / MODE2
<p>Izvēlieties laika posmu, pēc kura skenera lampas izslēdzās, ja netiek veiktas nekādas darbības.</p> <p>Ja ir izvēlēts MODE1, tad lampas izslēdzās, kad iekārta pāriet Energy Save režīmā.</p> <p>Ja ir izvēlēts MODE2, tad lampas izslēdzās 10 minūtes pēc tam, kad iekārta ir pārgājusi Energy Save režīmā.</p>		







PAPĪRA AVOTA Izvēlne


 Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 TRAY1 PAPER	Papīra tips	PLAIN PAPER / CARDSTOCK / TRANSPARENCY / LETTER HEAD / LABELS / COATED PAPER / ENVELOPE / POSTCARD
	Papīra lielums	Kad ir izvēlēts cits iestatījums nevis ENVELOPE vai POSTCARD : LETTER / EXECUTIVE / STATEMENT / A4 / B5 / A5 / F4 / LEGAL Kad ir izvēlēts ENVELOPE: YOKEI-0 / YOKEI-4 / YOKEI-6 / COM10 / C5 / DL / MONARCH / C6 Kad ir izvēlēts POSTCARD : J-POSTCARD / DOUBLE POSTCARD
	Izvēlieties 1. Kasetē ievietotā papīra tipu un lielumu. Pēc papīra tipa izvēles ekrānā parādās pieejamie papīra lielumi. Pieejamie papīra lielumi atšķirīgi, atkarībā no izvēlētā papīra tipa. Noklusējuma papīra lielums izvēloties savādāku, nevis ENVELOPE vai POSTCARD ir LETTER 110 V modeļiem, un A4 220 V modeļiem .	
2 TRAY2 PAPER	Papīra tips	PLAIN PAPER
	Papīra lielums	LETTER / A4
	Izvēlieties 2. Kasetē ievietotā papīra tipu un lielumu 2. Kasetē var ievietot tikai gludu papīru. Noklusējuma papīra lielums ir LETTER 110 V modeļiem , un A4 220 V modeļiem.	

KOPĒŠANAS UZSTĀDĪŠANAS Izvēlne

 Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 PAPER PRIORITY	Iestatījums	TRAY1 / TRAY2
	Izvēlieties kurai kasetei 1 vai 2 tiek dota lietošanas prioritāte.  Ja nav uzstādīta kasete 2, parādās <i>*NOT AVAILABLE*</i> [nav pieejams].  Ja galvenā ekrāna uzrādīšanas laikā tiek nospiests taustiņš Stop/Reset , tad šīs izvēlnes vienība ir iestatīta uz TRAY1.	
2 DENSITY LEVEL	Iestatījums	LIGHT  DARK
	Izvēlieties noklusējuma kopijas blīvumu.	
3 OUTPUT PRIORITY	Iestatījums	NON / SORT
	Izvēlieties vai prioritāte tiek dota kopēšanai sašķirojot pagrupus.  Ja galvenā ekrāna uzrādīšanas laikā tiek nospiests taustiņš Stop/Reset , tad šīs izvēlnes vienība ir iestatīta uz NON.	
4 MODE	Iestatījums	MIX / TEXT / PHOTO
	Izvēlieties kopējamā dokumenta tipu.  Ja galvenā ekrāna uzrādīšanas laikā tiek nospiests taustiņš Stop/Reset , tad šīs izvēlnes vienība ir iestatīta uz MIX.	
5 QUALITY	Iestatījums	NORMAL / FINE
	Izvēlieties drukāšanas izšķirtspēju.  Ja galvenā ekrāna uzrādīšanas laikā tiek nospiests taustiņš Stop/Reset , tad šīs izvēlnes vienība ir iestatīta uz NORMAL.	

 Iestatījumus, kas paredzēti 4 MODE un 5 QUALITY var precizēt arī izmantojot **Quality** taustiņu.
Nospieš **Quality** taustiņu vienu reizi, lai uzrādītu MODE.
Nospieš **Quality** taustiņu divreiz, lai uzrādītu RESOLUTION.

LIETOTĀJA SĀKOTNĒJO DATU Izvēlne

 Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 DATE & TIME	Precizēt datumu un laiku . Precizēt laiku 24 stundu formātā. Izmantot tastatūru, lai precizētu iestatījumus.	
2 DATE FORMAT	Iestatījums	MM/DD/YYYY , DD/MM/YYYY, YYYY/MM/DD
	Precizē kārtību, kādā tiek uzrādīts gads, mēnesis un diena, kas precizēti 1 DATE & TIME. MM norāda mēnesi, DD norāda dienu, un YYYY norāda gadu.	
3 PRESET ZOOM	Iestatījums	INCH / METRIC
	Izvēlēties vai iepriekš iestatītajās tālummaiņas parametri ir iestatīti milimetros vai collās. Noklusējuma iestatījums 110 V modeļiem ir INCH [<i>collās</i>], un noklusējuma iestatījums 220 V modeļiem ir METRIC [<i>metros</i>].	

TIEŠĀS DRUKĀŠANAS Izvēlne

 Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 IMAGE QUALITY	lestatījums	DRAFT / NORMAL / FINE
	Izvēlēties tiešās drukāšanas izšķirtspēju. DRAFT = 600 dpi × 600 dpi; NORMAL = 1200 dpi × 600 dpi; FINE = 2400 dpi × 600 dpi	
2 PAPER SIZE	lestatījums	LETTER / A4 / A5 / B5 / J-POSTCARD / LTR 2UP SPL / A4 4UP SPL / A4 2UP SPL
	Izvēlēties papīra lielumu tiešajai drukāšanai.	
3 N-UP LAYOUT	lestatījums	1 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8
	Izvēlēties attēlu skaitu, kas tiks izdrukāts uz vienas papīra lapas.	

TĪKLA IESTATĪJUMU izvēlne



Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 IP ADDRESS	lestatījums	AUTO / SPECIFY
	Izvēlieties, vai automātiski iegūt IP adresi vai norādīt noteiktu IP adresi. Konsultējieties ar savu tīkla administratoru, lai noskaidrotu, kādu IP adresi izmantot.	
2 SUBNET MASK	Ievadiet tā tīkla apakštīkla masku, kuram vēlaties pieslēgties.	
	Ja kā IP ADDRESS ir iestatīta AUTO , tad šī izvēlnes opcija nevar tikt iestatīta.	
3 GATEWAY	Ievadiet tā tīkla vārtejas adresi, kuram gribat pieslēgties.	
	Ja kā IP ADDRESS ir iestatīta AUTO , tad šī izvēlnes opcija nevar tikt iestatīta.	
4 DNS CONFIG.	lestatījums	DISABLE / ENABLE
	Norādiet DNS (Domēnu nosaukumu sistēmai) ENABLE vai DISABLE (ATĻAUT vai LIEGT).	
5 DDNS CONFIG.	lestatījums	DISABLE / ENABLE
	Norādiet DDNS (Dinamiskajai domēnu nosaukumu sistēmai) ENABLE vai DISABLE (ATĻAUT vai LIEGT).	



Lai rediģētu vai dzēstu ievadītos simbolus, nospiediet taustiņu **Cancel/C**. Lai atceltu iestatījumu, turiet taustiņu **Cancel/C** piespiestu, līdz ir nodzēsti visi simboli, un tad vēlreiz nospiediet taustiņu **Cancel/C**.

ELEKTRONISKĀ PASTA IESTATĪJUMU izvēlne



Ražotāja noklusējuma iestatījumi ir norādīti treknrakstā.

1 SENDER NAME	Ievadiet savu vārdu kā sūtītāja vārdu. Iespējams ievadīt ne vairāk kā 20 simbolus. Noklusējuma sūtītāja vārds ir „magicolor 2590MF”.	
2 E-MAIL ADDRESS	Ievadiet e-pasta sūtītāja e-pasta adresi, ja izmantojat tīkla skenēšanu. Iespējams ievadīt ne vairāk kā 64 simbolus.	
3 SMTP SERVER	Ievadiet SMTP servera IP adresi vai „hosta” vārdu. Iespējams ievadīt ne vairāk kā 64 simbolus.	
4 SMTP PORT NO.	Iestatījumi	1-65535 (Noklusējumā: 25)
	Ievadīt tā porta numuru, kas tiek izmantots saziņā ar SMTP serveri.	
5 SMTP TIME-OUT	Iestatījumi	30-300 (Noklusējumā: 60)
	Ievadiet laika apjomu (sekundēs), līdz iestājas „taimauts” savienojumam ar SMTP serveri.	
6 TEXT INSERT	Iestatījumi	ON / OFF
	Ja izmantojat tīkla skenēšanu, izvēlieties, vai ievietot iepriekš noteiktu tekstu e-pasta ziņas galvenajā daļā.	
	Ja ir izvēlēts ON, e-pasta ziņas galvenajā daļā tiek ievietots turpmāk norādītais teksts.	
	E-pasta ziņai ir pievienoti attēla dati (TIFF formāts). Ja ir izvēlēts OFF, pievienots tiek tikai noskenētais attēls un e-pasta ziņā netiek ievietots nekāds teksts.	
7 DEFAULT SUBJECT	Norādiet e-pasta ziņas tēmu, ja izmantojat tīkla skenēšanu. Ievadīt iespējams ne vairāk kā 20 simbolus. Noklusējuma tēma ir „From mc 2590MF”.	



Lai redīgētu vai dzēstu ievadītos simbolus, nospiediet taustiņu **Cancel/C**.
Lai atceltu iestatījumu, turiet taustiņu **Cancel/C** piespiestu, līdz ir nodzēsti visi simboli, un tad vēlreiz nospiediet taustiņu **Cancel/C**.

Lietojot kopētāju

3

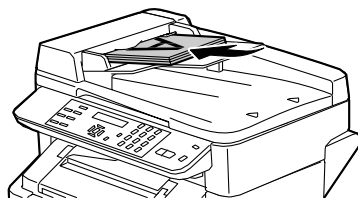
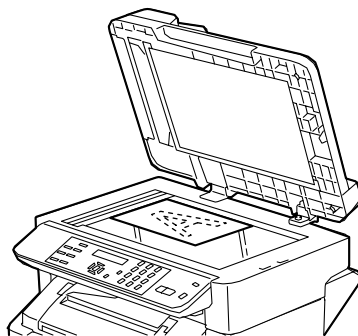
Vienkāršo kopiju veikšana

Šī nodaļa ietver pamata kopēšanas darbību procedūras un kopējot visbiežāk lietotajās darbībās, tādas kā, tālummaiņas parametru precizēšana un kopijas blīvums.

Kopēšanas pamatdarbības

- 1 Novietot kopējamo dokumentu.

✂ *Sīkāk par dokumenta novietošanu, skatiet "Dokumentu novietošana uz oriģinālu stikla" 51 lpp. un "Dokumentu ielāde ADF" 52 lpp.*



- 2 Iestatīt vēlamās kopēšanas iestatījumus.

✂ *Sīkāk par tālummaiņas parametru iestatīšanu, skatiet*

"Tālummaiņas parametru iestatīšana" 67 lpp.

Sīkāk par kopijas blīvuma iestatīšanu, skatiet "Kopijas blīvuma iestatīšana" 67 lpp.

Sīkāk par papīra kasetes iestatīšanu, skatiet "Papīra kasetes iestatīšana" 68 lpp.

Sīkāk par kopēšanas „divi vienā” iestatīšanu, skatiet “Divi vienā” kopēšanas iestatīšana” 69 lpp.

Sīkāk par duplekss (2-pusējās) kopēšanas iestatīšanu, skatiet "Duplekss (2-pusējās) kopēšanas iestatīšana" 69 lpp.


Sīkāk par kopēšanas, sašķirojot pa lapām, iestatīšanu, skatiet "Kopēšanas, šķirojot pa lapām, iestatīšana" 71 lpp.

- 3 Izmantojot tastatūru, precizējiet vēlamo kopiju skaitu.

✂ *Ja kopiju daudzums ir nepareizi ievadīts, tad nospiediet **Cancel/C** taustiņu un precizējiet pareizu kopiju skaitu.*

- 4 Lai izdrukātu krāsainas kopijas, nospiediet **Start-Color** taustiņu. Lai izdrukātu melnbaltās kopijas, nospiediet **Start-B&W** taustiņu.

Sākas kopēšana.


 Lai apturētu kopēšanu, nospiediet **Stop/Reset** taustiņu. Kad ir nospiests taustiņš **Stop/Reset**, tad displejā parādās *COPY CANCELED* [kopēšana ir atcelta] un kopēšana tiek atcelta.

Tālummaiņas parametru iestatīšana

Tālummaiņas parametrus var iestatīt vai nu izvēloties iepriekš iestatītos tālummaiņas parametrus, vai nu izvēloties pašrocīgi iestatītos tālummaiņas parametrus.

Iepriekš iestatīto tālummaiņas parametru iestatīšana


- 1 Nospiež **Reduce/Enlarge** taustiņu, līdz ir izvēlēti vēlamie tālummaiņas parametri.

 Tālummaiņas parametri mainās sekojošā kārtībā, ar katru

Enlarge/Reduce taustiņa nospiešanas reizi.


Kad INITIAL USER DATA/PRESET ZOOM ir iestatīts uz METRIC :
1.15 1.41 2.00 0.50 0.70 0.81

Kad INITIAL USER DATA/PRESET ZOOM ir iestatīts uz INCH :
1.29 1.54 2.00 0.50 0.64 0.78

 Atkaņbā no izvēlētajiem tālummaiņas parametriem, papīra lieluma paraugs var parādīties stāvokļa laukumā, displeja apakšējā labajā stūrī. Papīra lieluma izmaiņu paraugs pazudīs pēc 5 sekundēm.

Ar roku ievadāmo tālummaiņas parametru iestatīšana


- 1 Nospiež + vai – taustiņu, līdz parādās vēlamie tālummaiņas parametri.

 Katra + vai – taustiņa nospiešana maina tālummaiņas parametrus pa 0.01. Iestatījumus ir iespējams precizēt diapazonā starp 0.50 un 2.00.


Kopijas blīvuma iestatīšana

- 1 Nospiež ä vai ü taustiņu, lai izvēlētos vēlamo kopijas blīvumu.

Kad rādītājs tiek pavisams pa labi, tad blīvums paliek tumšāks. Kad rādītājs tiek pavisams pa kreisi, tad kopijas blīvums paliek gaišāks.


 Kopijas blīvumu var arī precizēt nospiežot **Light/Dark** taustiņu.

Papīra kasetes iestatīšana

- 1** Divreiz nospieš **Function** taustiņu.
Parādās ekrāns, lai izvēlētos papīra kaseti.
- 2** Nospieš **ā** vai **ü** taustiņu, lai izvēlētos papīra kaseti un tad nospieš **Menu/ Select** taustiņu.
 *TRAY2 var tikt izvēlēta vienīgi tad, ja 2. kasete ir uzstādīta.*
- 3** Nospieš **Cancel/C** taustiņu.
Atgriežaties pie galvenā ekrāna.


Sarežģītu kopiju veikšana

Šī nodaļa ietver informāciju par „divi vienā” kopēšanas, dupleksās (2-pusējās) kopēšanas un kopēšanas šķirojot pa lapām iestatīšanu.

 „divi vienā” kopēšanas, dupleksās (2-pusējās) kopēšanas un kopēšanas šķirojot pa lapām nav savienojama.


„Divi vienā” kopēšanas iestatīšana

Ja ir iestatīta kopēšana „divi vienā”, tad ir iespējams kopēt divas dokumentu lapas uz vienas lapas.

 Kopējot „divi vienā”, dokumenti ir jāievieto ADF. Kopēšanu „divi vienā” nav iespējams veikt izmantojot oriģinālu stiklu.


1 Nospieš 2in1 taustiņu.

Tālummaiņas parametri ir iestatīti uz 0 . 70 , 220 V modeļos un uz 0 . 6 4 110 V modeļos, un displejā parādās .

 Ja ir iestatīta kopēšana „divi vienā”, tad var izmainīt tālummaiņas proporcijas.


Dupleksās (2-pusējās) kopēšanas iestatīšana



Ja ir iestatīta dupleksā (2-pusējā) kopēšana, tad kopijas var izdrukāt uz abām papīra lapas pusēm.

 Ir jābūt uzstādītai duplekss iespējai, lai iestatītu duplekso (2-pusējo) kopēšanu.

1 Trīs reizes nospieš **Function** taustiņu.


Parādās ekrāns, kas dod iespēju iestatīt duplekso (2-pusējo) kopēšanu.

 Šis ekrāns parādās tikai tādā gadījumā, ja duplekss iespēja ir uzstādīta.

2 Nospieš  vai  taustiņu, lai izvēlētos ON, un tad nospieš **Menu/Select** taustiņu.

3 Nospieš **Cancel/C** taustiņu.

Atkal parādās galvenais ekrāns, un  parādās displejā.

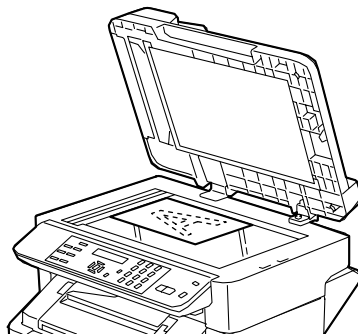
 Veicot divpusējo pilnu krāsu kopēšanu, drukāšana tiks uzsākta pēc 30 līdz 50 sekundēm pēc tam, kad tiks pabeigta dokumentu skenēšana.

Duplekss (2-pusējā) kopēšana izmantojot oriģinālu stiklu

Duplekss (2-divpusējo) kopēšanu var veikt novietojot oriģinālu uz oriģināla stikla vai ievietojot to ADF. Zemāk ir sniegts apraksts duplekss (2-pusējai) kopēšanai, izmantojot oriģinālu stiklu.

- 1 Novietot dokumentu uz oriģinālu stikla.

✂ *Sīkāk par dokumenta novietošanu, skatiet "Dokumentu novietošana uz oriģinālu stikla" 51 lpp.*



- 2 Nospieš **Function** taustiņu un iestatīt duplekss (2-pusējo) kopēšanu.

✂ *Sīkāk par duplekss (2-pusējās) kopēšanas iestatīšanu, skatīt "Duplekss (2-pusējās) kopēšanas iestatīšana" 69 lpp.*

- 3 Lai izdrukātu krāsainās kopijas, nospiediet **Start-Color** taustiņu. Lai izdrukātu melnbaltās kopijas, nospiediet **Start-B&W** taustiņu.

Sākas dokumenta skenēšana.

- 4 Kad displejā parādās NEXT PAGE? [nākamā lapa?], novietojiet nākamo dokumenta lapu uz oriģinālu stikla un tad nospiediet **Menu/Select** taustiņu.

Pēc tam, kad ir noskenēta otrā lapa (aizmugure), automātiski sākas dokumenta drukāšana.


- 5 Pēc tam, kad divpusējā kopija ir izdrukāta, displejā parādās NEXT PAGE?. Ja dokumentam ir vēl papildus lapas, tad turpiniet kopēšanu kā norādīts 4 solī.

- 6 Pēc tam, kad ir nokopētas visas dokumenta lapas, nospiediet **Start-Color** taustiņu vai **Start-B&W** taustiņu.

Tiek uzsākta pēdējās lapas drukāšana un atkal parādās galvenais ekrāns.


Kopēšanas, šķirojot pa lapām, iestatīšana

Ja ir iestatīta kopēšana, šķirojot pa lapām, tad no vairāku dokumentu komplekta var izdrukāt vairākus dokumentu kopiju kompleksus.

 *Izmantojot kopēšanu šķirojot pa lapām, dokumenti ir jāievieto ADF. Kopēšanu šķirojot pa lapām nav iespējams veikt izmantojot oriģinālu stiklu.*

1 Nospieš **Collate** taustiņu.

 *Parādās displejā.*

 *Ja COPY SETTING/OUTPUT PRIORITY ir iestatīta uz SORT, tad nav vajadzības spiest taustiņu Collate .*

Pielikums

A

Tehniskās instrukcijas



Tips	Galda (4 ciklu Lāzera krāsu printeris balstīts uz AIO)
Dokumentu turētājs	Stacionārs
Foto konduktors	OPC
Drukāšanas sistēma	2 lāzera diodes un daudzstūru spogulis Elektro fotogrāfiskā metode
Attīstīšanas sistēma	Mono-komponentu tonera attīstīšana
Kausēšanas sistēma	Sakarsētu cilindru sistēma
Izšķirtspēja	2400 dpi x 600 dpi, 1200 dpi x 600 dpi or 600 dpi x 600 dpi
Pirmā izdruka	Vienkāršās - Melnbaltās 13.0 sekundes A4, Letter (gluds papīrs) - Pilnu krāsu 22.0 sekundes A4, Letter (gluds papīrs)
Pirmā kopija	Vienkāršās - Melnbaltās Standarta: 23.0 sekundes A4, Letter (gluds papīrs) Smalks: 25.0 sekundes A4, Letter (gluds papīrs) - Pilnu krāsu 52.0 sekundes A4, Letter (gluds papīrs)
Drukas/Kopijas ātrums	Vienkāršās - Melnbaltās 20.0 lapas minūtē A4, Letter (gluds papīrs) - Pilnu krāsu 5.0 lapas minūtē A4, Letter (gluds papīrs)
Uzsīšanas laiks	120 V: Avg. 45 sekundes 220 to 240 V: Avg. 9 sekundes

Papīra lielumi	<p>Kasete 1 (Daudznozaru kasete)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Papīra platums: 92 to 216 mm (3.6 to 8.5") - Papīra garums: 148 to 356 mm (5.9 to 14.0") <p>148 līdz 209 mm garumam tiks drukāti ar ātrumu, kas ir puse no parastā.</p> <p>Kasete 2 (Izvēles) A4/Letter</p>
Papīrs/Materiāls	<ul style="list-style-type: none"> - Gluds papīrs (60 līdz 90 g/m²; 16 līdz 24 lb) - Pārstrādāts papīrs (60 līdz 90 g/m²; 16 līdz 24 lb) - Kodoskopa plēve - Aploksne - Kartons (91 to 163 g/m²) - Atklātne - Veidlapa - Etiķetes - Pārklāts papīrs
Ievades ietilpība	<p>Kasete 1 (Daudznozaru kasete)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gluds papīrs: 200 loksnes - Aploksnes: 10 aploksnes - Etiķetes/Atklātnes/Kartons/Kodoskopa plēve/ Veidlapa/Pārklāts papīrs: 50 loksnes <p>Kasete 2 (Izvēles)</p> <p>Gluds papīrs: 500 loksnes</p>
Izvades ietilpība	Izvades kaste: 100 loksnes (A4, Letter)
Darbības temperatūra	10 līdz 35°C (50 līdz 95°F)
Darbības mitrums	15 līdz 85%
Jaudas piegāde	110 līdz 127 V, 50 līdz 60 Hz 220 līdz 240 V, 50 līdz 60 Hz
Jaudas patēriņš	120 V: 1100 W vai mazāk 220 līdz 240 V: 1100 W vai mazāk

Strāvas stiprums ampēros	110 līdz 127 V: 11 A vai mazāk 220 līdz 240 V: 7 A vai mazāk
Akustiskais troksnis	Kopējot: 53 dB vai mazāk 57 dB vai mazāk (ar ADF) Gatavībā: 39 dB vai mazāk
Ārējie izmēri	Augstums: 531 mm (20.9") Platums: 528 mm (20.8") Dziļums: 475 mm (18.7") (ar izvērtu 1 Kaseti)
Svars	- Iekārta: Aptuveni 32 kg (70.5 lb) (neietverot putekļu pārsegu) - Tонера kasetne: – Standarta kastē esoša kasetne = 0.55 kg (1.21 lb) (Y, M, C), 0.65 kg (1.43 lb) (Y) – Maiņas kasetne (ar tonera rullīšu pārsegu)= Standarta ietilpības: 0.60 kg (1.32 lb) (Y, M, C) – Augstas ietilpības: 0.70 kg (1.54 lb) (Y, M, C, K)
Interfeiss	USB 2.0 savienojams, 10Base-T/100Base-TX_Ethernet
CPU	DC2040 108 MHz
Standarta atmiņa	128 MB SDRAM (Main Board), 32 MB SDRAM (NIC Board)

Paredzamās kalpošanas izmantošanas shēma

Daļas, kuras var nomainīt lietotājs

Vienība	Paredzamais kalpošanas ilgums (vienkāršās lapas)
Tonera kasetne	<p>- Uzsākšanas kasetne = Vidējā kasetnes atdeve 1,500 standarta lapas (Y, M, C, K)</p> <p>- Aizvietotāj kasetne = Standarta ietilpības: Vidējā kasetnes atdeve 1,500 standarta lapas (Y, M, C) Augstas ietilpības: Vidējā kasetnes atdeve 4,500 Standarta lapas (Y, M, C, K)</p> <p>Atzītais kasetnes atdeves lielums saskaņā ar ISO/ IEC 19752</p> <p> <i>Veicot neregulāru drukāšanu tonera kasetne kalpos īsāku laiku.</i></p>
Cilindra kasetne	<p>Ar 5% nodrošinājumu, izmantojot gludu papīru.</p> <p>- Melnbaltās: 45,000 lapas</p> <p>- Pilnu krāsu: 11,250 lapas</p> <p> <i>Veicot neregulāru drukāšanu cilindra kasetne kalpos īsāku laiku.</i></p>

Servisā nomaināmās daļas

Vienība	Paredzamais kalpošanas ilgums
Kausēšanas vienība	120,000 lapas
Pārnešanas siksnas vienība	135,000 lapas
Pārnešanas rullīši	120,000 lapas