



**1. COPY**

모델명		N602	N601	N600
사양 (기능)	기본	복사 + 프린터 + 컬러스캔 + 자동양면원고이송장치 + 양면계		
	확장	팩스		
복사 속도		분당 42매	분당 36매	분당 28매
스캔 시스템		컬러 CCD		
원고형태		날장용지, 책, 일체물		
해상도	스캔	600×600dpi		
	출력	1,800×600dpi		
계조		256계조		
연속복사 매수		9,999매		
메모리 (기본/최대)		2GB/3GB		
HDD		250GB (기본)	250GB (기본)	250GB (옵션)
원고크기		Max. A3(297×420mm)		
출력물 크기		Max. A3(297×420mm), 열서 두꺼운 용지 A4-P, 봉투		
급지용량	기본	1,150매 (500매×2단 + 150매 수동)		
	최대	3,650매 (500매×2단 + 2,500매 LCT + 150매 수동)		
배지용량(내부배지)		250매		
용지무게	기본 급지대	60~90g/m <sup>2</sup>		
	수동 급지대	60~210g/m <sup>2</sup>		
예열시간	주전원	30초 이하	30초 이하	25초이하(HDD 켜진시 30초 이하)
	보조전원	12초 이하	12초 이하	12초 이하
첫장복사속도		3.6초 이하	3.6초 이하	4.2초 이하
복사배율	고정	1.1±0.5% 이하		
	확대	1:1.154 / 1.224 / 1.414 / 2.000		
	축소	10.886 / 0.816 / 0.707 / 0.500		
	사용자 설정	3개 저장 가능		
사용자 지정		25%~400% (0.1% 단위 조정)		
		1.5kW 이하		
최대소비전력		AC220~240V 7A (50/60Hz)		
전원		AC220~240V 7A (50/60Hz)		
크기 (W×D×H)		623×799×816mm		623×794×700mm
무게		78kg		66kg

**2. SCAN (기본)**

모델명		N602	N601	N600
스캔모드		자동컬러, 풀컬러, 그레이 스케일, 흑백		
해상도	Push	200 / 300 / 400 / 600dpi		
	Pull	100 / 200 / 300 / 400 / 600dpi		
스캔속도	300 dpi	분당 70매 / 70매		
(컬러/흑백)	600 dpi	분당 42매 / 42매		
데이터포맷		TIFF, PDF, Compact PDF, JPEG		
인터페이스		Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T		
프로토콜		TCP/IP (FTP, SMB, SMTP)		
OS		NT40 SP6 / Windows 2000 / XP / Vista / Mac OS		
드라이버		TWAIN Driver, HDD TWAIN Driver		

**3. PRINTER (기본)**

모델명		N602	N601	N600
출력속도		분당 42매	분당 36매	분당 28매
CPU		MPC8533E 667MHz		
메모리		2GB (본체 공유)		
형태		내장형		
해상도		1,800×600dpi		
PDL		PCL5e/c, PCL XL Ver. 3.0, PostScript 3		
운영체제		Server : Windows 2000 / 2003Server / 2003Server R2 / 2003Server R2 x64 Edition Client : Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 7 x 64bit Edition Windows 2008Server / 2008Server / 2008Server R2 x64bit Edition Macintosh OS 9.2, OS X ver 10.2, Intel OS X 10.4 or later Red Hat Enterprise Linux		
인터페이스	기본	Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T, USB 1.1 / 2.0		
	옵션	USB_Host		
폰트	PCL	Western Type: 80 outline		
	PS 3	Western Type: 1 font: 137 outline		

**4. INTERNET FAX (기본)**

모델명		N602	N601	N600
프로토콜		SMTP, POP3		
인터페이스		10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T		
최대 전송 사이즈		A3		
최대 수신 사이즈		최대 A3 (긴용지 지원 1,000mm 최대)		
해상도	컬러	400×400dpi, 600×600dpi		
	그레이 스케일	200×200dpi, 400×400dpi, 600×600dpi		
컬러 팩스 포맷		Single TIFF, Multi TIFF		

\* N600은 250GB HDD 옵션장착 시 구현가능 (N602/601 기본)

**5. FAX (옵션)**

모델명		N602	N601	N600
통신모드		Super G3		
통신회선		일반 통신회선 (PSTN), 팩스 통신회선 (PBX)		
모뎀속도		2.4~33.6kbps		
전송속도		약 3초 (A4, V34, 33, 6kbps, JBIG)		
스캔속도	300 dpi	70매 (A4)		
	600 dpi	42매 (A4)		
데이터 압축형식		MH, MR, MMR, JBIG		
최대송신크기		Max. A3 (긴용지 지원 Max. 1,000mm)		
최대수신크기		Max. A3 (긴용지 지원 Max. 1,000mm, 페이지 구분)		
다이얼	스피드	2,000		
	프로그램	400		
	그룹	100		
최대 지원 통신 회선		2회선		

**■ 본사**

서울시 송파구 송파동 2가 277-22  
TEL 460-1114 (내선) FAX 467-6796

**■ 서브센터**

강릉서브센터 (02) 538-5850  
동부서브센터 (02)2279-3781  
사투서브센터 (02) 703-8275  
중부서브센터 (02)6932-5850  
경부서브센터 (031) 706-2114  
경남서브센터 (032) 546-5850  
강원서브센터 (033) 761-5536  
충청서브센터 (042) 254-5850  
전북서브센터 (063) 278-1001  
전남서브센터 (062) 511-5850  
경북서브센터 (053) 981-3322  
경남서브센터 (051) 583-5850  
서울리메이티브 (02) 460-1270  
이산리메이티브 (041) 532-9730  
부산리메이티브 (051) 583-5851

**■ 전시장**

SDNA전시장 (02) 460-1451-2

**■ 구입 및 소비자 상담 문의**

MP 영업부 (02) 460-1857

**MA 영업본부**

C 담당 영업 (02) 460-1786  
P 담당 영업 (02) 460-1781  
F 담당 영업 (02) 460-1645  
영양지원부 (02) 460-1787

**신도리코 중앙판매**

동부 지사 (02)2039-6666  
서부 지사 (02)2039-7799  
중부 지사 (02)6932-5860  
강남 지사 (02) 531-4215  
경기 지사 (031)706-5114  
경인 지사 (032)541-5252  
경남 영업부 (031)706-5114  
경인 영업부 (032)541-5252

**신도리코 DS판매**

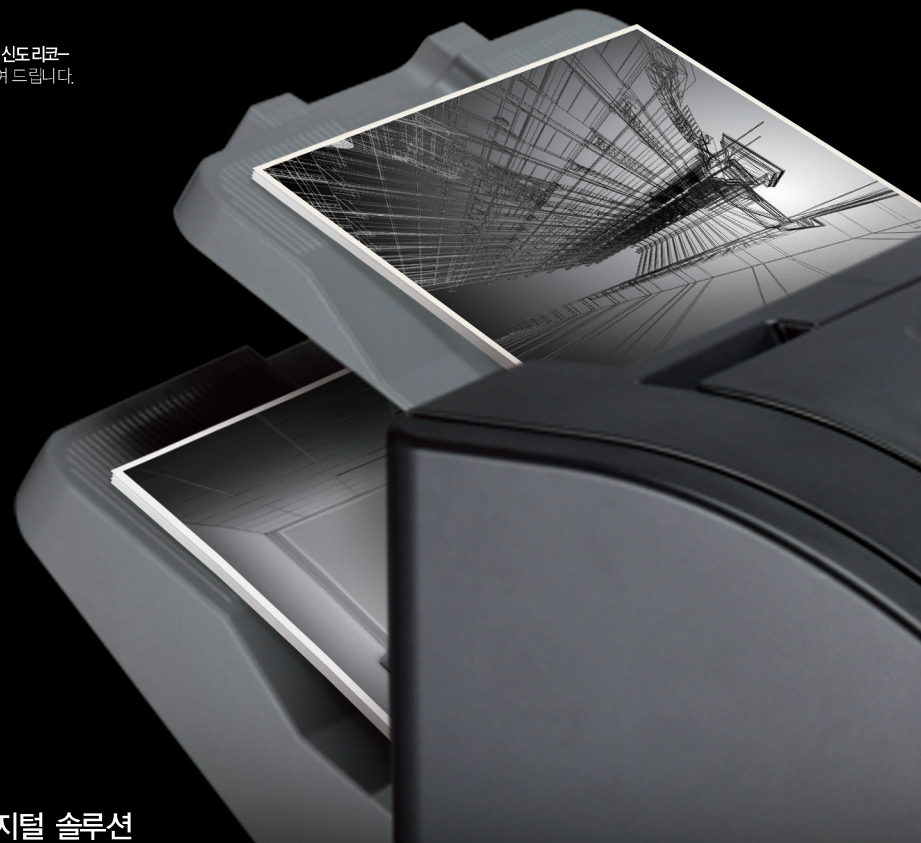
강원 지사 (033)761-5151  
충청 지사 (042)257-5591  
전북 지사 (063)273-0100  
전남 지사 (062)528-4331  
경북 지사 (053)982-3501  
경남 지사 (051)512-4060  
충북 지점 (043)715-1101  
창원 지점 (055)263-4060  
울산 지점 (052)227-2001  
안동 지점 (054)715-1000  
제주 지점 (064)711-3351

**■ 구입문의처**

better output **SOLUTION** partner

\*제품의 외관 사양 등은 성능개선을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.  
\*적정옵션 미장착시 일부기능이 제한될 수 있습니다.  
\*신도리코는 전국 어디서나 신속한 서비스를 보장하며 기존 서비스요금을 공사합니다.(www.sindoh.com참조)  
\*유지보수계약을 체결하면 최소의 비용으로 최상의 기계 성능을 유지할 수 있습니다.  
\*소도품 교환시 순정품을 사용하면 제품의 수명을 연장시킬 수 있습니다.

전국 어디서나  
**1588-5850**  
▶ 고객상담실 :080-900-5850



빠르고 선명하게, 가장 편리하고 효율적인 디지털 솔루션

## 디지털 복합기 N602/601/600

빠른 속도, 대량의 문서 출력에도 가는 선이나 텍스트는 흔들림 없이 섬세하게, 이미지는 부드럽게 재현해주며 편리한 스캔, 팩스 기능과 보다 유연해진 네트워크 기능으로 오피스의 가장 효율적인 비즈니스 솔루션을 완성합니다.



※ 본 이미지는 풀옵션 시 이미지입니다.

### High Quality & High Productivity\_ N602/N601/N600

#### ● 고해상도 프린트, 뛰어난 생산성

입자가 다른 Sinitri HD 토너로 이미지는 부드럽고 텍스트는 섬세하게, 많은 양의 문서도 일정한 톤으로 재현해 주며, 다양한 용지 크기와 두께에도 빠르고 안정적으로 출력해주는 경제적인 비즈니스 솔루션

#### 고속/고품질 컬러 스캔

흑백 복합기 N600 Series는 분당 70매(300x300dpi기준) 고속 컬러 스캔 기능을 기본 지원하여 컬러 문서를 디지털화 하는 최적의 솔루션을 제공합니다.



#### 고해상도 이미지로 일정하게

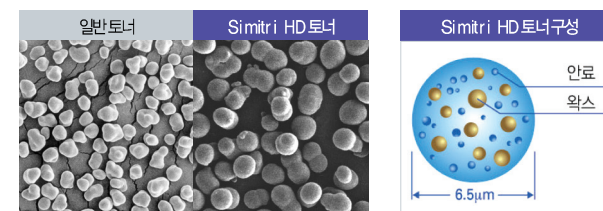
1,800x600dpi 고해상도 이미지를 실현하며, 자동 왜곡 조정 기능과 줄무늬 복사 방식을 위한 성능 개선으로 많은 양의 문서에도 끝까지 깨끗하고 일정한 톤으로 출력할 수 있습니다.

#### 고품질 흑백 출력

미세한 그라데이션 처리와 정밀한 흑백 화상재현 능력으로 많은 양의 문서도 깨끗하고 미려하게 구현합니다.

#### 입자가 다른 Sinitri HD 토너

N600 시리즈의 Sinitri HD 토너는 입자가 작고 모양이 균일하여 정교한 텍스트와 부드러운 이미지 표현이 가능하며, 다양한 용지에도 고품질의 출력을 자랑합니다.



#### 고속 출력으로 시간 단축

예열시간과 첫장복사시간, 정지시간을 줄여 작업의 효율성을 높였습니다.

분당 출력 속도	첫장 복사 시간	예열시간(주전원)
N602 : 분당 42매	N602 : 3.6초 이하	N602 : 30초 이하
N601 : 분당 36매	N601 : 3.6초 이하	N601 : 30초 이하
N600 : 분당 28매	N600 : 4.2초 이하	N600 : 25초 이하

#### 양면인쇄, 집약인쇄로 용지 절감

양면인쇄와 집약인쇄로 여러 페이지를 한 페이지에 출력할 수 있어 종이를 절약할 수 있습니다.

#### 자동양면 원고이송장치

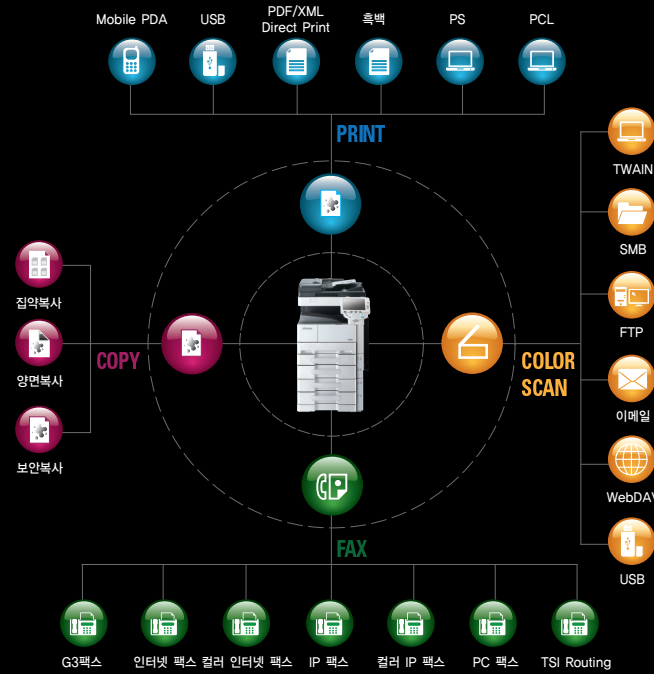
고속 RADF자동양면 원고이송장치를 이용하여 방대한 양의 문서도 속도의 변화 없이 양면으로 출력할 수 있으며, 많은 양의 문서를 스캔할 경우에도 활용할 수 있습니다.

#### 대용량 급지대로 멈춤 없는 출력

최대 3,650매 대용량 급지대와 자동 트레이 전환으로 출력 중 추가 급지 시에도 멈춤 없이 빠르게 작업할 수 있습니다.

※ 용지의 크기와 방향이 같으며 자동 선택 트레이로 미리 지정된 경우





## Efficient Network System \_ N602/N601/N600

### 편리한 기능, 고효율성

빠르고 선명한 컬러 스캔은 기본, 스캔한 문서의 편리한 전송과 Direct 출력 시스템 인터넷과 서버 활용이 가능한 팩스 기능으로 언제 어디서나 편리하게 업무를 신속하게 처리할 수 있는 효율적인 비즈니스 솔루션

### PC없이 복합기에서 바로 출력/스캔

PC를 사용하지 않고 USB 메모리 장치로부터 직접 문서를 인쇄 및 스캔할 수 있습니다.



### 스캔 문서의 효율적인 관리

컬러 문서도 분당 70매(300dpi)의 스피드로 스캔하여 네트워크를 통해 한번에 HDD, PC, 서버와 같은 여러 개의 수신지로 데이터를 동시에 전송할 수 있습니다.

- 멀티웨이 전송
- Scan to E-mail
- Scan to FTP
- Scan to SMB
- Scan to Box
- Scan to USB Memory
- TWAIN Scan
- Scan to WebDAV

### 네트워크 팩스로 전송 비용 절감

사무실 네트워크를 이용한 팩스 기능을 이용하여 저렴한 비용으로 고속 컬러/흑백 팩스 전송이 가능합니다.

### 팩스 데이터의 자동 전송/선택 출력

미리 등록된 전송자료로부터 수신된 팩스 데이터를 원하는 발신지로 자동 전송하거나, 터치 패널 화면에서 수신된 팩스 문서 중 필요한 것만 선택 출력할 수 있습니다.

- 인터넷 팩스
- Super G3 팩스
- PC 팩스
- IP주소 팩스
- Routing
- 팩스 보안

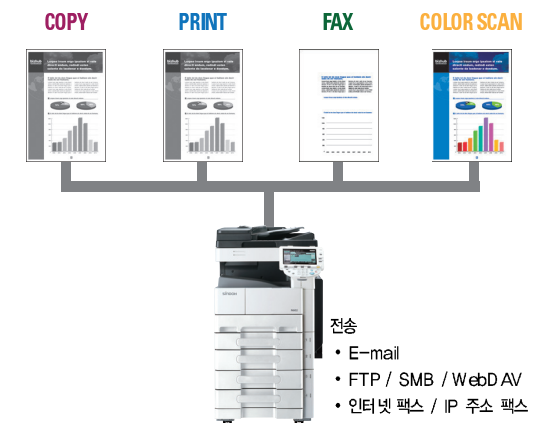
### 다양한 PDF 파일 생성 기능

저장된 문서의 PDF 변환 기능으로 데이터를 효율적으로 관리할 수 있습니다.

- 검색 가능한 PDF
- 아웃라인 PDF
- 고압축 PDF
- 표준 PDF

### 문서 저장 및 재사용 가능

개인, 팀, 부서 또는 업무별로 지정된 User Box 기능을 이용하여 600 x 600dpi sRGB 데이터 문서를 통합된 고용량 하드디스크에 저장하여 재사용할 수 있습니다.



최대 3,000개 파일이나 10,000 페이지를 저장  
데이터 재사용을 위해 설정을 조정  
(이미지 크기나 해상도 변경 등)

### 출력부터 제책까지 원스톱

콤팩트하고 다양한 피니셔 옵션으로 고품질의 전문적인 프레젠테이션 자료와 소책자를 사무실에서 직접 제작할 수 있습니다.

고기능 슬림 설계형	슬림형 공간 절약형
피니셔 (37지 스테이를 워커) 중철 피니셔 키트 (최대 60매 5-20 소책자) 펀칭 키트	내부 장착 피니셔 간단한 출력 옵션 내부 작업 분류 트레이
<b>피니셔 / 내부장착 피니셔</b>	
스테이플링 최대 50매	코너 스테이플      2점 스테이플 (속면)
<b>피니셔 + 중철 피니셔 키트</b>	
소책자와 접지 최대 15매	중앙 스테이플 접지      접지
<b>피니셔 + 펀칭 키트</b>	
홀 펀칭 최대 256g/m <sup>2</sup>	2홀      2홀 상단

## 보안

다양한 네트워크 보안과 문서보안기능, 첨단화된 사용자 인증관리 시스템으로 언제나 안심하고 사용할 수 있는 안전한 비즈니스 솔루션

### 더 엄격해진 인증 방식

더 편리하고 철저한 고급 인증 방식으로 인증되지 않은 접근과 정보 유출을 방지합니다.

#### 바이오 지장맥 인증

혁신적인 지장맥 인식 장치로 사용은 간편하면서도 철저한 보안으로 위조된 접근을 사실상 봉쇄하였습니다. (바이오 지장맥 인증 유닛 필요)

#### 비접촉식 IC카드 인증

한 번의 카드 등록으로 계속해서 편리하게 이용할 수 있으며 기존의 ID카드 시스템과의 호환, 정보의 업데이트가 용이합니다. (IC카드 인증 유닛 필요)

- IEEE802.1X 호환성
- 액티브 디렉토리 코디네이션 (외부 서버 인증)
- POP before SMTP
- TCP/IP를 통한 NDS 인증
- P 필터링
- 내장형 사용자 인증

인증유형	패스워드 인증	IC카드 인증	지장맥 인증
	중간 수준	높은 수준	높은 수준
사용 용이성	사용자는 일일이 ID와 패스워드를 입력해야 하며, 관리자는 패스워드를 손수 설정해야 함	• ID와 패스워드 필요 • 기존 IC카드 이용 가능 • 정보 업데이트 용이함	사용자의 독특한 지장맥 패턴을 스캔하여 인증하므로 패스워드를 입력해야 하는 불편함이 없이 정확한 인증 확인을 보장
보안	중간 수준 패스워드 도용과 유출의 위험이 있음	높은 수준 사용자는 본인의 카드를 보유해야 함. 카드 분실이나 인증되지 않은 카드 대어의 위험이 있음	높은 수준 바이오 지장맥 인증은 뛰어난 안전성을 보장하는 가장 안전한 인증 방식 중 하나임.
추가옵션	없음	필요	필요

### 데이터 암호화로 전송 중 정보 유출 방지

사용자 ID와 패스워드의 등록, 데이터의 암호화와 디지털 서명 추가 기능을 통하여 인증되지 않은 사용자의 기밀문서 인쇄와 복사를 막아줍니다.

- 암호화 통신(SMIME 와 SSL/TLS)
- 암호화 PDF
- AES 128비트 암호화를 위한 I-Option 지원

### HDD에 저장된 데이터 보안

데이터의 암호화와 패스워드 잠금 기능으로 하드디스크 내의 데이터를 보호하여 주며, 자동 작업 삭제 기능으로 HDD에 남아 있는 작업을 완벽하게 삭제하여 문서의 복제를 방지합니다.

- HDD 데이터 암호화
- HDD 패스워드 잠금
- HDD 자동 작업 삭제
- HDD 무작위 삭제 포맷

### 인증되지 않은 출력 방지

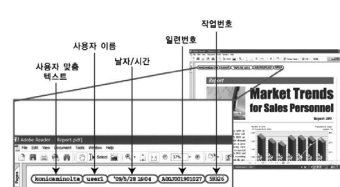
패스워드 복사 기능을 갖춰 인증을 통한 복사가 가능하며, 내장된 복사 보호 코드와 흐릿한 보안 패턴을 복사물과 인쇄물에 추가하여 문서의 무단 복사를 방지합니다.



- 보안 인쇄(패스워드 인쇄)
- 복사 방지 / 패스워드 복사
- 패턴 인쇄
- 복사 보호

### 주석 추가로 문서 번호 관리

출력 문서에 식별 가능한 생성 정보를 추가하여 철저한 문서 관리와 문서의 오용 방지를 도와줍니다.



### 원터치 보안 스캔

스캔한 데이터를 안전하고 빠르게 전송하기 위해서 미리 인증된 "Me"아이콘을 눌러 이메일 주소로 전송하거나 "Home"아이콘을 눌러 등록된 PC상의 폴더로 전송할 수 있습니다.



### 통합관리로 비용절감

웹 브라우저를 통해 출력 매수 카운터 정보 관리, 사용자 권한 제한, 터치패널의 구성 등 종합적인 복합기의 관리를 할 수 있습니다.

## 디자인

누구나 쉽게, 편리하게 사용할 수 있는 직관적인 설계, 어떤 사무공간에서도 잘 어울리는 세련된 외관 디자인, 소음과 이산화탄소 발생을 줄이고 에너지 효율성을 높인 친환경적인 비즈니스 솔루션

### 대형 컬러 LCD 조작 패널

상하 좌우 모두 각도 조절 가능하며 애니메이션 가이드, 프리뷰 화면을 확인할 수 있는 8인치 컬러 터치 패널로 누구나 쉽게 복합기를 조작할 수 있습니다. (\*애니메이션 가이드 : N600의 경우 HDD장착 시 구현가능)

### 프린터 설정 저장으로 편리하게

용지 크기와 급지 방향 등의 프린터 설정을 프린터 드라이버 화면상의 "My Tap"에 저장하여 편리하게 사용할 수 있으며 필요에 따라 간편하게 추가하고 삭제할 수 있습니다.

### 낮은 전력 소비로 에너지 절감

예열시간 단축과 절전 모드, 수면모드 기능으로 전력 소비를 줄여 에너지 효율을 최대로 높였습니다.

### 소음, 진동 없는 조용한 환경

본체와 피니셔 등 옵션의 동작 소음과 진동을 최소화 되도록 설계하여 언제나 쾌적하고 조용한 사무 환경을 제공합니다.

### 자원 절약형 디자인

자원의 절감을 위해, 일반적인 폴리카보네이트와 ABS 수지를 포함한 재활용 물질을 사용하고 있으며 소모품은 분리수거가 가능한 친환경 제품입니다.

### 간편한 상태확인 및 기기 조작

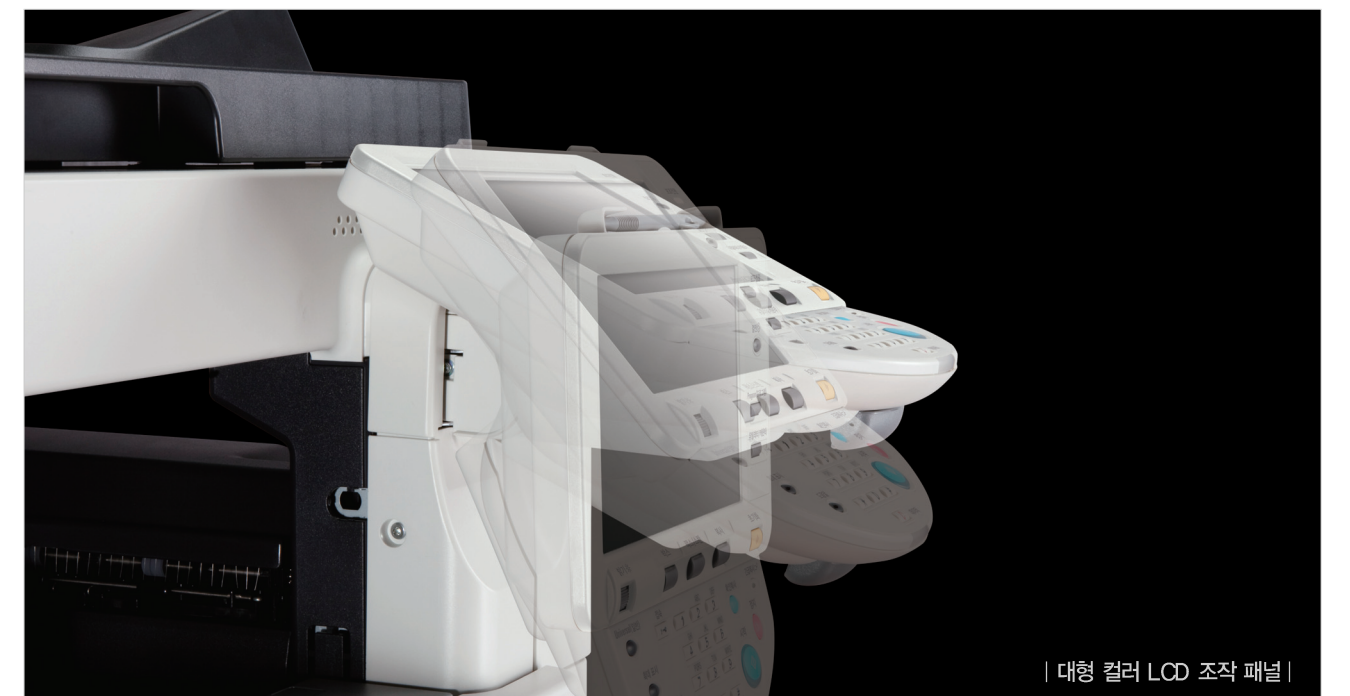
기기의 LED 표시등으로 복합기의 출력, 전송, 기기작동 상태와 용지 추가 등을 간단하게 확인할 수 있으며, 토너의 교체와 용지의 교체를 기기 전면에서 할 수 있어 편리합니다.



- 상태 표시등으로 기기 상태 확인
- 커다란 트레이의 손잡이는 상하 어느 쪽에서든 쉽게 잡을 수 있도록 설계되어 최하단의 용지 트레이도 열기 쉽도록 되어 있습니다.

### 독성 물질 사용 금지

신도리코의 N6 00 시리즈는 개발단계부터 모든 물질을 재검사하여 비독성 물질의 사용을 상용화 하도록 하였습니다.



| 대형 컬러 LCD 조작 패널 |