

DEVELOP

Dynamic balance

www.ben.com.pl



ineo+ 360i

- > Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne A3
- > Do 36 str./min.

Diagram opcji

1 Funkcje rozszerzone

Rozpoznawanie tekstu OCR LK-105v4
Czcionki barcode LK-106
Czcionki unicode LK-107
Czcionki OCR A i B LK-108
Konwersja dokumentów LK-110v2
ThinPrint® klient LK-111
Wydruk podążający LK-114
Aktywacja Trusted Platform Module LK-115v2
Antywirus LK-116
Aktywacja FOIP LK-117



2 Łączność

Faks FK-514	x2
WiFi UK-221	
Interfejs USB EK-608	
Interfejs USB + Bluetooth EK-609	LUB
Kontroler Fiery IC-420	
Interfejs VI-516	
Płyta interfejsu UK-115	
Autoryzacja biometryczna AU-102	
Czytnik kart	LUB
Zestaw montażowy MK-735	

3 Inne

Podajnik dokumentów DF-632	LUB
Podajnik dokumentów DF-714	LUB
Pokrywa oryginałów OC-511	
Stolik roboczy WT-506	
Klawiatura numeryczna KP-102	
Moduł bezpieczeństwa SC-509	
Karta pamięci EM-908	
Mocowanie klawiatury KH-102	
Filtr powietrza CU-102	

4 Kasety na papier

Czujnik papieru IM-102	
1 x Kaseca uniwersalna PC-116	LUB
2 x Kaseca uniwersalna PC-216	LUB
Kaseca dużej pojemności PC-416	LUB
Kaseca dużej pojemności PC-417	LUB
Podstawa DK-516x	
Kaseca dużej pojemności LU-302	
Podajnik banerów BT-C1e	

5 Wykańczanie prac

Separator prac JS-506	LUB	Finiszer wewnętrzny FS-533	LUB	Finiszer zszywający FS-639
		Moduł dziurkujący PK-519		Moduł przekazujący RU-513
				Finiszer zszywająco broszurujący FS-539SD
				Moduł przekazujący RU-513
				Moduł dziurkujący PK-524

Legenda

- Opcja obowiązkowa
- Opcja
- Ta opcja może zostać zainstalowana tylko z opcją ponad nią

Typy wykańczania prac

Zszywanie narożne	Zszywanie w 2 miejscach	Dziurkowanie 2 otwory	Dziurkowanie 4 otwory	Dupleks	Łączenie mixplex/mixmedia	
Składanie na pół	Wstawianie stron	Składanie listowe	Broszurowanie	Sortowanie z przesunięciem	Drukowanie banerów	Zszywanie narożne (off-line)

Opis

Funkcje rozszerzone

LK-105v4 Rozpoznawanie tekstu	Przeszukiwalny PDF i PPTX
LK-106 Czcionki barcode	Wsparcie natywnego druku czcionek barcode
LK-107 Czcionki Unicode	Wsparcie natywnego druku czcionek Unicode
LK-108 Czcionki OCR A i B	Wsparcie natywnego druku czcionek OCR A i B
LK-110v2 Konwersja dokumentów	Generowanie różnych formatów plików: DOCX; XLSX i PDF/A
LK-111 Klient Thin Print	Kompresja danych drukowanych w celu zmniejszenia obciążenia sieci
LK-114 Wydruk podążający	Rozwiązanie bezpiecznego wydruku podążającego nie wymagające zastosowania serwera druku
LK-115v2 aktywacja TPM	Trusted Platform Module wpływający na bezpieczeństwo szyfrowania i deszyfrowania danych
LK-116 Antywirus	Bitdefender® antiwirus skanuje w czasie rzeczywistym dane przychodzące i wychodzące
LK-117 Aktywacja FOIP	Faksowanie przez sieć IP (T.38); wymaga zestawu do faksowania

Łączność

FK-514 Faks	Faks super G3, funkcjonalność faksu cyfrowego
UK-221 WiFi	Bezprzewodowa karta sieciowa i tryb punktu dostępowego
EK-608 USB I/F kit	Port USB do podłączenia klawiatury
EK-609 USB I/F kit	Port USB do podłączenia klawiatury; Bluetooth
IC-420 Kontroler Fiery	Profesjonalny kontroler druku
VI-516 Interfejs dla IC-420	Karta interfejsu dla kontrolera Fiery
UK-115 Płyta interfejsu	Płyta interfejsu dla kontrolera Fiery
AU-102 Autoryzacja biometryczna	Czytnik biometryczny
Czytnik kart zbliżeniowych	Obsługa różnych typów kart zbliżeniowych
MK-735 Zestaw montażowy	Zestaw montażowy dla czytników kart zbliżeniowych

Inne

DF-632 Podajnik dokumentów	Dwuprzebiegowy automatyczny podajnik dokumentów, o pojemności 100 oryginałów
DF-714 Podajnik dokumentów	Jednoprzebiegowy automatyczny podajnik dokumentów o pojemności 100 oryginałów
OC-511 Pokrywa oryginałów	Pokrywa zastępująca podajnik dokumentów
WT-506 Stolik roboczy	Do montażu urządzenia autoryzującego
KP-102 Klawiatura numeryczna	Stosowana zamiast klawiatury ekranowej
SC-509 Moduł bezpieczeństwa	Funkcja ochrony kopii (wymaga 2 zestawów przy zastosowaniu DF-714)
EM-908 Dodatkowa karta SSD	1 TB SSD zwiększająca pojemność
KH-102 Mocowanie klawiatury	Montaż klawiatury USB w urządzeniu
CU-102 Filtr powietrza	Poprawia jakość powietrza wewnątrz pomieszczenia w którym znajduje się urządzenie

Kasety na papier

PC-116 1x Kaset uniwersalna	500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Kaset uniwersalna	2x 500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Kaset dużej pojemności	2,500 arkuszy, A4, 52-256 g/m ²
PC-417 Kaset dużej pojemności	1,500 + 1000 arkuszy; A5-A4; 52-256 g/m ²
LU-302 Kaset dużej pojemności	3,000 arkuszy, A4, 52-256 g/m ²
BT-C1e Podajnik banerów	Wielokartkowy podajnik banerów
DK-516x Podstawa	Zapewnia miejsce do przechowywania mediów do druku oraz innych materiałów
IM-102 Czujnik papieru	Czujnik wykrywający podwójny pobór papieru

Wykańczanie prac

FS-533 Finisz wewnątrzny	Zszywanie do 50 arkuszy, taca wyjścia o pojemności do 500 arkuszy
PK-519 moduł dziurkujący	Dziurkowanie (2 lub 4 otwory)
FS-539 Finisz zszywający	Zszywanie do 50 arkuszy, taca wyjścia o pojemności do 3,300 arkuszy
FS-539SD Finisz broszurujący	Zszywanie do 50 arkuszy; broszuwanie do 20 arkuszy; taca wyjścia o pojemności do 2,300 arkuszy
PK-524 Moduł dziurkujący	Dziurkowanie (2 lub 4 otwory)
RU-513 Moduł przekazujący	Wymagany do instalacji FS-536(SD),
JS-506 Separator prac	Separacja różnych typów prac: faksy, kopie, wydruki

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja systemu

Szybkość skanowania A4	Do 36/36 str./min. (mono/kolor)
Szybkość skanowania A3	Do 18/18 str./min. (mono/kolor)
Prędkość w trybie autodupleks A4	Do 36/36 str./min. (mono/kolor)
Czas oczekiwania na pierwszy wydruk A4	4.6/6.1 sek. (mono/kolor)
Czas nagrzewania	Ok. 12/13 sek. (mono/kolor) ¹
Technologia obrazowania	Laserowa
Technologia tonera	Polimeryzowany toner HD
Panel/rozdzielczość	10.1" / 1024 x 600
Pamięć systemowa (std/max)	8,192 MB
Dysk twardy	256 GB (standard); 1 TB SSD (opcja)
Interfejs	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcja)
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatyczny podajnik dokumentów (opcja)	Do 100 oryginałów; A6-A3; 35-163 g/m ² ; Dostępna wersja RADF lub dualskan
Wykrywanie podwójnego poboru w ADF	Standard z dualskan ADF
Format papieru	A6-SRA3; niestandardowe rozmiary; banery; max. 1200 x 297 mm
Gramatura papieru do zadruku	52-300 g/m ²
Pojemność wejściowa papieru	1,150 arkuszy / 6,650 arkuszy (standard/max)
Pojemność kaset (std)	1x 500 ark.; A6-A3; rozmiary własne; 52-256 g/m ²
Pojemność kaset (opcja)	1x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m ² 2x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2,500 arkuszy; A4; 52-256 g/m ² 1x 1,500 + 1x 1,000 arkuszy; A5-A4; 52-256 g/m ²

Pojemność kaset dużej pojemności (opcja)	1x 3,000 sheets; A4; 52-256 g/m ²
Podajnik ręczny	150 ark.; A6-SRA3; rozmiary własne; Baner; 60-300 g/m ²
Automatyczny dupleks	A6-SRA3; 52-256 g/m ²
Rodzaje wykańczania	Offset; Grupowanie; Sortowanie; Zszywanie; Broszura; Dziurkowanie; Składanie na pół; Składanie listowe
Pojemność tacy wyjścia (std.)	Max. 250 arkuszy
Pojemność tacy wyjścia (opcja)	Max. 3,300 arkuszy
Zszywanie	Max. 50 ark. lub 48 ark. + 2 ark. okładki (do 209 g/m ²)
Zszywanie (pojemność tacy wyjścia)	Max. 200 arkuszy
Składanie listowe	Max. 3 arkusze
Składanie listowe (pojemność tacy wyjścia)	Max. 30 ark.; nielimitowany (bez tacy)
Broszowanie	Max. 20 ark. lub 19 ark. + 1 ark. okładki (do 209 g/m ²)
Broszowanie (pojemność tacy wyjścia)	Max. 20 broszur; nielimitowany (bez tacy)
Obciążalność (miesięczna)	Rekomendowana 33,000str.; Max. ¹ 175,000str.
Wydajność tonera	K do 28,000 str. CMY do 28,000 str.
Wydajność zespołu obrazowania	K do 225,000/1,000,000 stron (bęben/developer) CMY do 105,000/1,000,000 stron (bęben/developer)
Zużycie energii	220-240 V / 50/60 Hz; Mniej niż 1.58 kW
Wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	615 x 688 x 779 mm (bez opcji)
Waga	Około 84.0 kg (bez opcji)

Specyfikacja drukarki

Rozdzielczość druku	1,800 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi
Język opisu strony	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Wspierane systemy operacyjne	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.8 lub późniejszy; Unix; Linux
Czcionki drukarki	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukarki	Bezpośredni druk plików PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), szyfrowanych plików PDF oraz OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia i mixplex; proste programowanie prac; nakładki; znaki wodne; ochrona kopii; drukowanie z tworzeniem kopii
Druk mobilny	AirPrint (iOS); Mopria (Android); opcjonalnie: WiFi Direct

Specyfikacja drukarki (opcja)

Kontroler druku	Wbudowany Fiery IC-420
Procesor kontrolera	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Pamięć/HDD	4,096 MB / 500 GB
Język opisu strony	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Wspierane systemy operacyjne	Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 lub późniejszy; Linux

Specyfikacja kopiarki

Technologia obrazowania	Laser
Technologia tonera	Toner polimeryzowany HD
Prędkość kopiowania/drukowania A4 (mono/kolor)	Do 36/36 str./min
Prędkość kopiowania/drukowania A3 (mono/kolor)	Do 18/18 str./min
Automatyczny druk dwustronny A4 (mono/kolor)	Do 36/36 str./min
Czas uzyskania pierwsze kopii	4.6/6.1 sekundy
Czas nagrzewania	Okolo 12 sekund w mono; 13 sekund w kolorze ²
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Gradacja	256
Wielokrotność kopiowania	1-9,999
Formaty oryginałów	A6-A3; Rozmiary własne
Powiększenie	25-400% krokowo co 0.1%; Automatyczne skalowanie

Specyfikacja skanera

Prędkość skanowania (mono/kolor)	Do 100/100 obrazów/minutę jednostronnie Do 200/200 obrazów/minutę dwustronnie
Rodzaje skanowania	Skanowanie do: e-mail (do mnie); SMB; (do folderu domowego); FTP; Box; USB; WebDAV; URL; skanowanie TWAIN
Typy plików	JPEG; TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; Szyfrowany PDF; XPS; Kompaktowy XPS; PPTX; PDF/A 1a i 1b Opcja: Przeszukiwalny PDF; DOCX/PPTX/XLSX
Miejsca docelowe	2,100 (pojedynczych i grupowych); wsparcie LDAP

Specyfikacja faksu

Faks standardowy	Super G3 (opcja)
Transmisja faksu	Analogowy; i-Fax; Kolorowy i-Fax; IP-Fax
Rozdzielczość faksu	Do 600 x 600 dpi
Kompresja faksu	MH; MR; MMR; JBIG
Modem faksu	Do 33.6 Kbps
Miejsca docelowe	2,100 (pojedyncze i grupowe)

Specyfikacja skrzynek użytkownika

Przechowywane dokumenty	Do 3,000 dokumentów lub 10,000 stron
Typ skrzynek użytkownika	Publiczna; Personalna (z hasłem lub autoryzacją); Grupowa (z autoryzacją)
Typ skrzynek systemowych	Wydruk bezpieczny; Druk szyfrowanych plików PDF; Odbieranie faksów

Funkcje systemu

Funkcje bezpieczeństwa (standard)	Wspólne kryteria ISO 15408 HCD-PP (w ocenie); Filtrowanie i blokowanie portów IP; SSL2; Komunikacja sieciowa SSL3 i TLS1.0/1.1/1.2; Wsparcie IPsec; Wsparcie IEEE 802.1x; Autoryzacja użytkowników; Logi autoryzacji; Wydruk bezpieczny; Kerberos; Nadpisywanie dysku twardego; Szyfrowanie dysku twardego (AES 256); Automatyczne usuwanie danych pamięci; Poufny odbiór faksu; Szyfrowanie danych użytkownika
Funkcje bezpieczeństwa (opcja)	Skanowanie antywirusowe w czasie rzeczywistym (Bitdefender®); Ochrona kopii (Copy Guard, Password Copy)
Konta dostępu (standard)	Do 1,000 kont użytkowników; wsparcie Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + e-mail + folder smb); Definiowanie dostępu użytkowników do funkcji
Konta dostępu (opcja)	Autoryzacja biometryczna (układ żył w palcu); Autoryzacja za pomocą kart zbliżeniowych; Autoryzacja za pomocą urządzeń mobilnych (Android/iOS)
Oprogramowanie	store+find (opcja); convert+share (opcja); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (konta użytkowników i zarządzanie kosztami); Rozwiązania kart zbliżeniowych (opcja); EveryonePrint (opcja)

¹ Czas nagrzewania może różnić się w zależności od środowiska pracy i użytkownika urządzenia

² Jeżeli w ciągu roku zostanie osiągnięte maksymalne obciążenie należy przeprowadzić przegląd techniczny urządzenia

- Wszystkie specyfikacje dotyczą papieru formatu A4 o gramaturze 80 g/m².
- Obsługa i dostępność wymienionych specyfikacji i funkcji różni się w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji i protokołów sieciowych oraz konfiguracji sieci i systemu.
- Podana oczekiwana długość życia każdego materiału eksploatacyjnego jest oparta na określonych warunkach pracy, takich jak pokrycie strony dla określonego rozmiaru (5% pokrycia A4). Rzeczywista żywotność każdego materiału eksploatacyjnego będzie się różnić w zależności od użytkownika i innych zmiennych drukowania, w tym pokrycia strony, rozmiaru strony, rodzaju nośnika, drukowania ciągłego lub przerywanego, temperatury i wilgotność otoczenia.
- Specyfikacje i akcesoria są oparte na informacjach dostępnych w momencie drukowania i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Wszystkie nazwy marek i produktów mogą być zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli i zostają niniejszym potwierdzone.



ben® GENERALNY PRZEDSTAWICIEL **DEVELOP** W POLSCE

dane kontaktowe

43-100 Tychy, ul. Runowa 21
tel.: (32) 227 44 13, 227 70 33-4

e-mail: biuro@ben.com.pl
www.ben.com.pl