

TOSHIBA

e-STUDIO2021AC

e-STUDIO2521AC

Wielofunkcyjne urządzenie kolorowe

- Wielofunkcyjne urządzenia kolorowe A3 z funkcjami dostosowanymi do potrzeb oraz życzeń małych oraz średnich firm, wspierające nowoczesne obiegi dokumentów w firmie.
- Duży i w pełni konfigurowalny interfejs użytkownika zapewniający łatwy dostęp do wszystkich funkcji oraz aplikacji, zarówno wewnętrznych instalowanych na urządzeniu jak i zewnętrznych.
- Prędkość drukowania do 25 stron na minutę.



**TOGETHER
INFORMATION**

Bezpieczeństwo i praca w środowisku chmurowym

Hybrydowe środowisko pracy nieodwracalnie zmieniło dzisiejsze biuro. W pełni mobilna praca oraz idące za tym wymagania dotyczące bezpieczeństwa stały się niezwykle istotne ale dodatkowo niezwykle ważnym obszarem stał się pełny dostęp do wymaganej informacji niezależnie od czasu oraz miejsca pracy.

Rozwiązania Toshiba są projektowane w taki sposób by umożliwiły bezproblemową pracę w środowisku chmurowym. Takie możliwości zostały wdrożone aby zwiększyć produktywność naszych rozwiązań pomagając ludziom i organizacjom jeszcze efektywniej udostępniać informacje dzięki lepszym produktom i rozwiązaniom. Idea ta jest zgodna z naszą globalną wizją - Together Information.

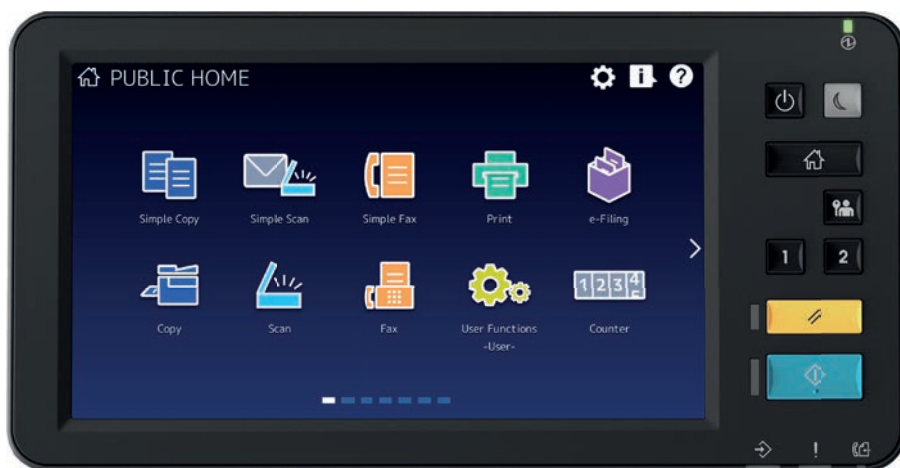
Opierając się na najnowszych osiągnięciach technologicznych i standardach bezpieczeństwa, dostarczamy kompleksowe, dostosowane do potrzeb rozwiązania, które pomogą bezproblemowo i bezpiecznie poruszać się po dzisiejszym cyfrowym miejscu pracy. Ponadto nasze wielofunkcyjne systemy druku (MFP) spełniają najwyższe wymagania środowiskowe.

Od doradztwa, przez migrację do chmury i zarządzanie flotą aż po wdrażanie i pomoc techniczną — Toshiba wszędzie jest w stanie wspomóc każdą firmę.

Dzięki naszej zaawansowanej technologii e-BRIDGE Next, urządzenia e-STUDIO2021AC oraz e-STUDIO2521AC oferują szeroką funkcjonalność oraz zaskakująco dobry stosunek jakości do ceny. To i wiele innych elementów sprawia, że te urządzenia są idealne dla małych i średnich przedsiębiorstw.

- Wysokiej jakości wydruki dokumentów z rozdzielczością druku nawet do 1200 x 1200 dpi w oparciu o zaawansowaną technologię organicznych diod elektroluminescencyjnych (OLED).
- Szybkość drukowania do 20 str./min. (dla e-STUDIO2021AC) oraz do 25 str./min. (e-STUDIO2521AC).
- Duży, w pełni konfigurowalny interfejs użytkownika zapewniający bezpośredni dostęp do wszystkich niezbędnych funkcji oraz zewnętrznych rozwiązań dzięki wbudowanej przeglądarce internetowej.
- Szeroka gama opcji i funkcji odpowiadających za bezpieczeństwo danych

Inteligencja i prostota



Nowy, ekran dotykowy o przekątnej 26 cm (10,1") z wbudowaną przeglądarką internetową jest niezwykle intuicyjny, łatwy w obsłudze oraz w pełni konfigurowalny. Użytkownik może łatwo dostosować ustawienia i zautomatyzować przepływy pracy – w tym integrację z rozwiązaniami zewnętrznymi firm trzecich. Panel odzwierciedla śmiały, nowy wygląd nowej serii urządzeń e-STUDIO, umożliwiając prostą obsługę i jeszcze większą wydajność.

- Personalizacja wyglądu ekranu pozwala między innymi na zmianę kolorów, wielkości napisów, ikon oraz tapety tła.
- Wbudowywane aplikacje oraz możliwości dostosowywania panela to automatyzacja i upraszczanie procesów dokumentowych.
- Wbudowana przeglądarka Internetowa pozwala na wykorzystanie panela przez zewnętrzne aplikacje firm trzecich, co umożliwia użytkownikom na pracę przy maszynie z rozwiązaniami we własnym środowisku IT.

Wszechstronne możliwości

Większość firm i ich grup roboczych doceni prostotę użycia oraz łatwość integracji urządzeń e-STUDIO 2021AC oraz 2521AC w środowiskach IT. Jest to przede wszystkim zasługa platformy sprzętowej i kontrolera, które od lat są rozwijane przez Toshiba.

Oba systemy, zaprojektowane z myślą o nowoczesnych firmach, obsługują zarówno drukowanie w chmurze jak i z urządzeń przenośnych. Usługi drukowania AirPrint i Mopria obsługują a także zaspokajają potrzeby większości użytkowników urządzeń mobilnych w zakresie drukowania, a funkcja Wi-Fi Direct upraszcza dostęp do urządzenia wielofunkcyjnego wszędzie tam, gdzie nie istnieje struktura sieci bezprzewodowej. Natomiast wyjątkowa aplikacja e-BRIDGE Print & Capture firmy Toshiba dopełnia drukowanie z urządzeń mobilnych o dodatkowe funkcje oraz umożliwia użytkownikom również skanowanie dokumentów na swoje tablety lub smartfony.

Urządzenia e-STUDIO2021AC oraz e-STUDIO2521AC można dodatkowo wyposażać w różne aplikacje, które rozszerzają ich funkcjonalność, na przykład zwiększając możliwości skanowania o przetwarzanie OCR, które w efekcie pozwoli dokumenty skanowane zapisać użytkownikom do edytowalnego formatu Microsoft Word lub Excel.

Aby zapewnić idealne dopasowanie do użytkowanych systemów, nasz zespół programistów może stworzyć niestandardowe rozwiązania.

Aplikacje do rozwiązań chmurowych¹⁾

- e-BRIDGE Plus for Box
- e-BRIDGE Plus for Dropbox™
- e-BRIDGE Plus for Google Drive™
- e-Bridge Plus for Google Workspace™ Google Drive™
- e-Bridge Plus for Gmail™
- e-BRIDGE Plus for OneDrive®
- e-BRIDGE Plus for OneDrive® for Business²⁾
- e-BRIDGE Plus for SharePoint® Online²⁾
- e-BRIDGE Plus for Exchange Online²⁾
- e-BRIDGE Plus for Universal Print²⁾
- e-BRIDGE Plus for WebDAV

Aplikacje do rozwiązań płytów dokumentowych

- e-BRIDGE Plus for Barcode Scan
- e-BRIDGE Plus for USB Storage
- e-BRIDGE Plus for Green Information
- e-BRIDGE Plus for Zone OCR
- e-BRIDGE Plus for ID Card
- e-BRIDGE Plus for Voice Guidance
- e-BRIDGE Plus for DocuWare

¹⁾ Dostępność aplikacji może się różnić w poszczególnych krajach.

²⁾ Aplikacja wbudowana dla Microsoft 365.

Środowisko

Toshiba jest oddana społeczeństwu i przyszłości naszej planety. Mając na celu budowanie zrównoważonego społeczeństwa, dokładamy wszelkich starań, aby zminimalizować wpływ naszej działalności na środowisko. Ekologia oraz ochrona światowych zasobów naturalnych to najważniejsze priorytety w każdym procesie biznesowym oraz tworzeniu każdego produktu. Kluczowym aspektem naszego podejścia jest dostarczanie rozwiązań, które sprawiają, że działalność naszych klientów jest bardziej zrównoważona. Urządzenia e-STUDIO2021AC oraz e-STUDIO2521AC zostały wyposażone w szereg funkcji przyjaznych środowisku jak:

- Wyposażenie urządzenia w tryb super uśpienia oraz niski pobór mocy, który oszczędza energię elektryczną, a tym samym oszczędza naturalne zasoby planety.
- Zgodność z najnowszymi, najbardziej rygorystycznymi wymaganiami środowiskowymi.
- Dzięki aplikacji e-BRIDGE Plus for Green Information wyniki osiągnięć środowiskowych uzyskanych na urządzeniu są wyświetlane bezpośrednio na panelu, zachęcając użytkowników do dalszego korzystania z ustawień proekologicznych.
- Wykorzystanie w konstrukcji urządzeń plastików z recyklingu.

Bezpieczeństwo

Jako wiodący dostawca technologii informatycznych, firma Toshiba zawsze przywiązywała najwyższą wagę do ochrony danych. Urządzenia e-STUDIO2021AC oraz e-STUDIO2521AC zostały wyposażone w najnowocześniejsze funkcje bezpieczeństwa, takie jak ochrona przed złośliwym oprogramowaniem, dyski SSD czy moduł TPM (Trusted Platform Module) z funkcją szyfrowania. Opcjonalnie urządzenia można doposażyć w dysk twardy FIPS* z funkcją nadpisywania danych i certyfikatem HCD-PP **.

* Dysk twardy zgodny z Federalnymi standardami przetwarzania danych

** Hard Copy Device – certyfikacja Protection Profile



Kolorowa wydajność w kompaktowej formie

Urządzenia Toshiba e-STUDIO2021AC oraz e-STUDIO2521AC oferują szerokie spektrum funkcjonalności w zaskakująco kompaktowym formacie. Systemy wielofunkcyjne znakomicie wpisują się w integrację zarówno z rozwiązaniami wgrzewanymi na urządzenie jak i rozwiązaniami zewnętrznymi oraz upraszczają przepływy pracy przy jednoczesnej poprawie wydajności.

Druk mobilny zapewnia pełną elastyczność i pozwala łatwo łączyć się z urządzeniami mobilnymi za pośrednictwem AirPrint dla iOS/macOS® a także z urządzeniami opartymi o system Android w oparciu o usługi drukowania Mopria.

Wbudowywane aplikacje oraz rozwiązania zewnętrzne oferujące dodatkowe możliwości i funkcje, dostosowujące urządzenia do własnych potrzeb.

Duży interfejs zapewniający łatwy dostęp do wszystkich funkcji i ustawień urządzenia.

Skanowanie na USB to łatwe przygotowanie dokumentów przed podróżą lub do wykorzystania poza własną siecią komputerową. Dodatkowo, dzięki możliwości zapisu do formatu PDF/A-2 dokumenty są zapisane w standardzie umożliwiającym długoterminową archiwizację.

Druk z USB to dodatkowa możliwość pozyskania wydruków w prosty sposób na urządzeniach Toshiba. W razie potrzeby urządzenie automatycznie przeskaluje dokumenty, aby dopasować je do dostępnego rozmiaru papieru.

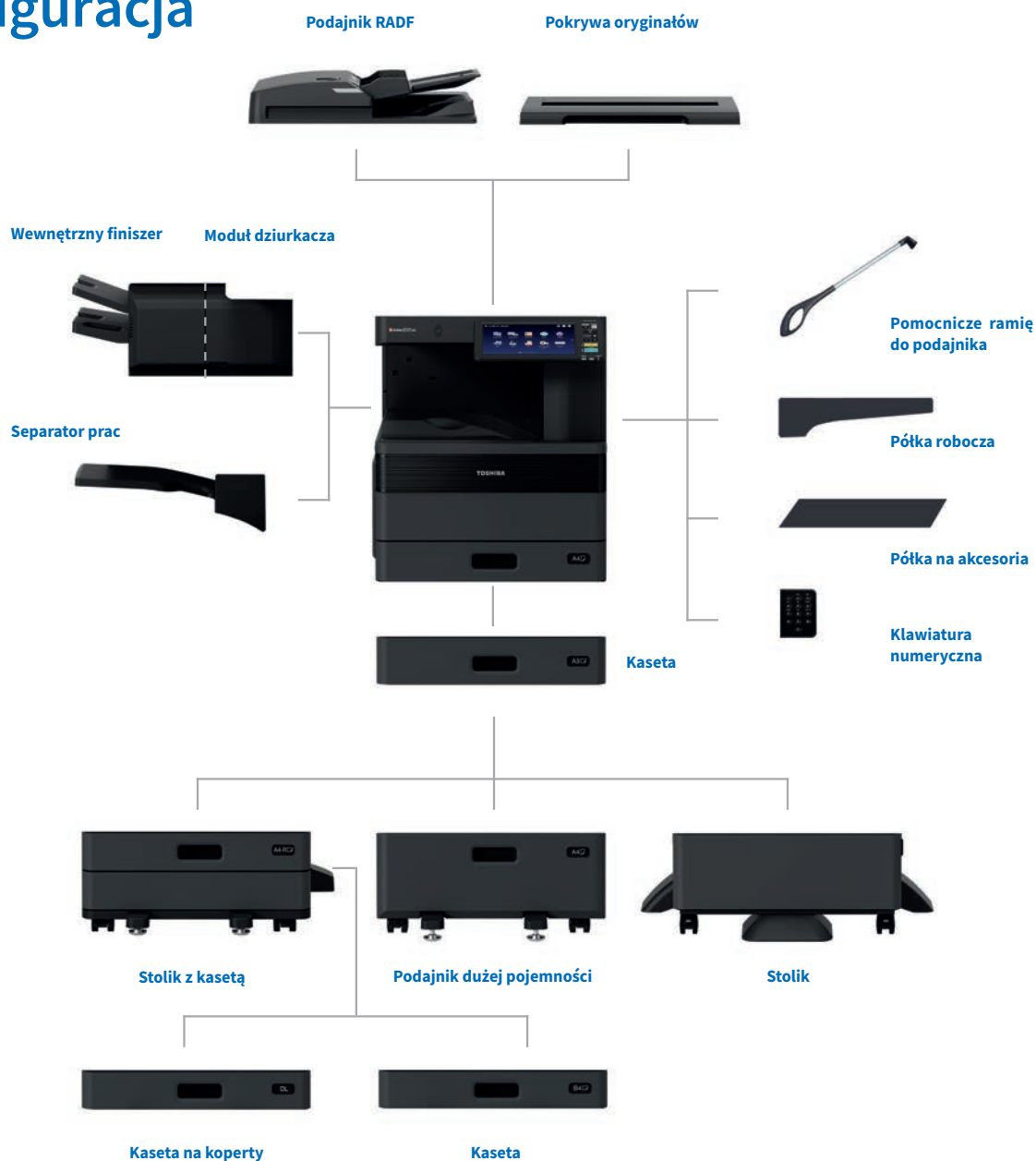
Zdalna pomoc i diagnostyka idealnie wpasowują się w obecne wymagania i założenia pracy zdalnej oraz hybrydowej pomagając utrzymać właściwą działalność firmy oraz płytów dokumentowych nawet w przypadku wystąpienia problemów technicznych lub innych zdarzeń.

Wskaźniki papieru to prosta i czytelna informacja o ilości papieru, jego typie oraz rozmiarze dla każdej kasety na panelu użytkownika.

Podgląd dokumentów skanowanych oraz faksowanych umożliwia obracanie i modyfikowanie poszczególnych stron oraz przeglądanie zeskanowanych dokumentów lub przychodzących faksów przed ich zapisaniem lub wydrukowaniem.



Konfiguracja



Bezpieczeństwo

Opcjonalne czytniki kart oraz biometryczne systemy odczytu linii papilarnych* oferują dodatkową warstwę zabezpieczeń urządzeń oraz ograniczają dostęp do ich funkcji i przechowywanych dokumentów.

Rozwiązanie Multi Station Print

Wewnętrznie opracowane rozwiązanie Toshiba Multi Station Print to idea centralnego wydruku realizowanego tylko i wyłącznie na urządzeniach bez żadnych dodatkowych serwerów i bez instalowania aplikacji. Umożliwia użytkownikom wysyłanie

zadań drukowania z komputerów stacjonarnych lub laptopów i odbiór wydruków po uwierzytelnieniu na wybranym urządzeniu z puli maksymalnie 50 urządzeń wielofunkcyjnych.

Zaawansowana technologia e-BRIDGE

Architektura nowoczesnego kontrolera e-BRIDGE Next obejmuje szeroką gamę opcji i funkcji, w tym wbudowaną przeglądarkę internetową, która umożliwia łatwe korzystanie z zewnętrznych aplikacji i rozwiązań Toshiba, a nawet rozwiązań firm trzecich oferując do nich bezpośredni dostęp z panela urządzenia.

* Dostępność różni się w zależności od kraju

Specyfikacja

Cechy ogólne

Prędkość drukowania oraz kopiowania	A4: 20/25 str./ min. A3: 10/12 str./ min.
Czas nagrzewania	Okolo 13,1/15 sek. z trybu niskiego poboru mocy.
Gramatura i rozmiar papieru	Kaseta: A5R-A3, 60-163 g/m ² Pod. ręczny: 100 x 148 mm-A3, 60-209 g/m ²
Pojemność papieru	Kasety: 1x 250 arkuszy Pod. ręczny: 1x 100 arkuszy Maks. 2900 arkuszy
Wewnętrzna taca odbioru	Pojemność 550 arkuszy
Automatyczny dupleks	A5R-A3, 60-163 g/m ²
Kontroler	Toshiba e-BRIDGE Next
Panel użytkownika	Dotykowy, kolorowy panel LCD 26 cm (10,1")
Pamięć	Security SSD 128 GB ⁽¹⁾ ; 4 GB RAM
Interfejsy	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, High Speed USB 2.0, WLAN* (IEEE802.11b/g/n), Bluetooth*, Wi-Fi Direct*
Wymiary i waga	585 x 586 x 662mm (Szer. x Głęb. x Wys.), ~58,9 kg
Materiały startowe	Bębny, Nośniki, Pojemnik na zużyty toner

Drukowanie

Rozdzielczość	600 x 600 dpi, 5 bity 1200dpi x 1200dpi, 2bity (równ. 3600x1200dpi) dla sterownika PostScript
Język opisu strony	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), PDF oraz PS3 (JPEG)
Wspierane systemy	Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016, Mac OS 10.12-14, Linux/Unix, Citrix, SAP, AS/400
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4/IPv6), NetBios po TCP/IP
Tryby koloru	Auto-kolor (ACS), Kolor, TWIN Kolor, B&W
Ustawienia koloru	Zarządzanie profilami ICC, Podstawianie RGB, Jasność, Nasycenie, Kontrast, Balans kolorów
Druk mobilny	e-BRIDGE Print & Capture, Mopria® Print Service, AirPrint w systemach iOS oraz macOS®
Funkcje druku	Sterownik uniwersalny, Ustawienia predefiniowane, Wtyczki (plug-ins) do sterownika*, Wydruk z USB, Wydruk wstrzymany, Druk Tandemowy, Wydruk bezpośredni z e-mail

Skanowanie

Rozdzielczość	Maks. 600 x 600 dpi
Prędkość skanowania	RADF*: do 73 obr. / min. (300 dpi) w kolorze i B&W
Tryby skanowania	Auto-kolor (ACS), Kolor, Odcienie szarości, B&W
Formaty plików	JPEG, jedno i wielostronicowy TIFF/XPS/PDF, Zabezpieczony PDF, Slim PDF, PDF/A, PDF/A-2, Przeszukiwalny PDF* (i inne edytowalne formaty, jak DOCX, XLSX)*
Funkcje skanowania	Skanowanie: WS/ do USB/ do E-Mail/ do pliku (SMB, FTP, FTPS, lokalnie)/ z metadanymi (Meta Scan)*/ do OCR/ do skrzynki (e-Filing)/ WIA/ TWAIN)

Kopiowanie

Rozdzielczość	Dla skanowania: 600 x 600 dpi Dla druku: 600 x 600 dpi, 5 bity, co jest równoważne z rozdzielczością 2400 x 600 dpi (z wygładzaniem) - tylko dla druku monochromatycznego
Czas uzyskania pierwszej kopii	W kolorze: ~ 9,5/9,5 sekundy W B&W: ~ 7,1/7,1 sekundy
Zoom	Z szyby*: 25-400%, z RADF*: 25-200 %
Tryby kopiowania	Tekst/Foto, Tekst, Foto, Mapa, Wydruk, Ustawienia własne
Funkcje kopiowania	Elektroniczne sortowanie, Sortowanie z obrotem, Kopiowanie dokumentów (tzw. ID Card Copy), Usuwanie krawędzi, Tryby 2-na-1 / 4-na-1

Faksowanie*

Komunikacja	Super G3, G3 - (w opcji 2ga linia) Internet Fax T.37
Prędkość transmisji	Okolo 3 sekund na stronę
Kompresja	JBIG, MMR, MR, MH
Pamięć faksu	1 GB na transmisję i odbiór
Faks sieciowy	Sterownik dla Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016
Dystrybucja faksów odebranych	Do udostępnionych katalogów (SMB, FTP), E-Mail, e-Filing

System i Bezpieczeństwo

Zarządzanie urządzeniem	TopAccess - zdalne zarządzanie i konfiguracja urządzenia poprzez wbudowaną stronę www
Cechy systemu	e-Filing - przechowywanie i edycja prac na chronionym dysku urządzenia z wydrukiem prac na żądanie przechowywanie zadań w folderach użytkowników (1 skrzynka publiczna, 200 skrzynek użytkowników), 12060 szablonów do przechowywania spersonalizowanych ustawień lub obiegu dokumentów), podgląd dokumentów skanowanych i faksowanych, wsparcie dla technologii e-BRIDGE Open Platform oraz Embedded Web Browser, pomijanie prac, Rip-while-Print. Drukowanie kodów kreskowych w strumieniu PCL.
Rozliczanie i bezpieczeństwo	Zarządzanie rolami (Role Based Access), wsparcie dla LDAP, 1000 kodów departamentowych oraz 10000 kodów użytkowników, czytniki kart zbliżeniowych ⁽¹⁾ , wydruk poufny, wydruk prywatny, standardowe szyfrowanie danych za pomocą security SSD, funkcja nadpisywania w przypadku wyboru opcjonalnego dysku twardego, filtrowanie adresów IP oraz MAC, filtrowanie portów, wsparcie protokołów SSL oraz IPSec*. wsparcie dla IEEE802.1x, zgodność z Common Criteria (ISO/IEC15408) z HCD-PP v1.0*, skanowanie do zabezpieczonego PDF (Secure PDF), Aktywator nadpisywania danych*, Pull-printing*.

Opcje

PODAJNIK RADF	Pojemność 100 arkuszy, A5R - A3, 35-157 g/m ²
KASETA	Pojemność 550 arkuszy (1x kasetą), A5R-A3, 60-163 g/m ²
STOLIK Z KASETĄ	Pojemność 550 arkuszy (1x kasetą), A5R-A3, 60-163 g/m ²
KASETA DO STOLIKA	Dodatkowa kasetą dla stolika z kasetą o pojemności 550 arkuszy (1x kasetą), A5R-A3, 60-163 g/m ²
KASETA NA KOPERTY	Dodatkowa, kasetą na koperty dla stolika z kasetą: pojemność 50 kopert (1x kasetą), 100x162mm - 240x380 mm, 60-85 g/m ² Papier: pojemność 550 arkuszy, A5R-A4R, 60-163 g/m ²
PODAJNIK DUŻEJ POJEMNOŚCI	Pojemność 2000 arkuszy, A4, 60-163 g/m ²
FINISZER WEWNĘTRZNY	2 tace odbiorcze, Pojemność na 600 arkuszy Zszywacz wielopozycyjny do 50 arkuszy A4R-A3, 60-105 g/m ² (dla zszywania)
MODUŁ DZIURKACZA	Dostępny w wersji: 2 otwory (E), 4 otwory (F), 4 otwory (S)

POKRYWA ORYGINAŁÓW
STOLIK
DYSK TWARDY 320 GB ⁽¹⁾
DYSK SECURITY SSD 512 GB ⁽¹⁾
PÓŁKA ROBOCZA
SEPARATOR PRAC
USB HUB
PÓŁKA NA AKCESORIA
KLAWIATURA NUMERYCZNA
KARTA FAKSU
WI-FI/MODUŁ BLUETOOTH (zawiera Wi-Fi Direct)
e-BRIDGE ID-GATE
POMOCNICZE RAMIE DO PODAJNIKA DOKUMENTÓW
AKTYWATOR IPsec (LICENCJA)
AKTYWATOR MULTI STATION PRINT (LICENCJA)
AKTYWATOR META SCAN (LICENCJA)
AKTYWATOR CZCIONEK UNICODE (LICENCJA)
IP FAX (LICENCJA)



⁽¹⁾ 1 GB = 1 miliard bajtów; rzeczywista pojemność po sformatowaniu jest mniejsza.
Dostępna pojemność będzie również mniejsza, jeśli aplikacje są wstępnie zainstalowane.
* Opcja

O Toshiba Tec Poland

Toshiba Tec Poland S.A. od roku 2005 jest na terenie Polski jedynym oficjalnym przedstawicielem TOSHIBA TEC CORPORATION, światowego lidera w produkcji urządzeń wielofunkcyjnych.

Jej korzenie w biznesie kopiowania i drukowania sięgają początku lat dziewięćdziesiątych. Toshiba Tec Poland S.A. bazując na wieloletnim doświadczeniu oferuje produkty, rozwiązania i usługi z dziedziny szeroko pojętej automatyki biurowej. Są to drukarki i urządzenia wielofunkcyjne, specjalizowane drukarki kodów kreskowych oraz rozwiązania programowe, pozwalające na łatwą integrację urządzeń Toshiba w środowisku Klienta. Oferujemy szeroką gamę rozwiązań poczynawszy od kontroli kosztów i kontroli dostępu, przez zarządzanie dokumentami, ich edycję aż po archiwizację. Nasze aplikacje i systemy wspierają obiegi dokumentowe w różnych obszarach działalności firm. Skupiamy się przede wszystkim na automatyzacji procesów biznesowych i kontroli kosztów wraz z ich obniżaniem. W naszej ofercie znajdują się także rozwiązania z zakresu IT, takie jak serwery, firewalle, systemy DLP oraz rozwiązania klasy Digital Signage.

Więcej informacji o naszych produktach znajduje się na stronie:
www.toshibatec.pl

Znaki Towarowe

Znak Together Information jest odzwierciedleniem wizji korporacji Toshiba, która prezentuje jak ludzie i organizacje tworzą, zapisują, udostępniają, zarządzają i przedstawiają idee i dane. Idea ta opiera się na przekonaniu, że najefektywniejsze są te organizacje, które przekazują informacje w najbardziej wydajny sposób. Działania te odzwierciedlają naszą wizję poprzez szerokie zintegrowane portfolio rozwiązań branżowych, z których wszystkie potwierdzają zaangażowanie firmy Toshiba dla przyszłości środowiska i naszej planety.



TOSHIBA TEC POLAND S.A.

UL. MODUŁOWA 3, 05-090 RASZYN

TEL. 22 53 60 600

INFO@TOSHIBATEC-TTP.COM

[HTTPS://PL.TOSHIBATEC.EU](https://PL.TOSHIBATEC.EU)

Podane dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Wszystkie nazwy firm i/lub produktów są znakami towarowymi i/lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów na poszczególnych rynkach i/lub krajach. Wszelkie prawa zastrzeżone. Specyfikacje dotyczące wydajności i papieru odnoszą się do formatu A4 i gramatury 80 g / m², o ile nie podano inaczej. Nieustannie staramy się dostarczać najnowsze wersje materiałów naszym Partnerom i Klientom. Specyfikacje dla niektórych modeli mogą się zmienić w czasie pomiędzy produkcją i wydaniem tej dokumentacji.

