

TOSHIBA

e-STUDIO2020AC

e-STUDIO2520AC

Värimonitoimitulostimet

- A3-värimonitoimijärjestelmät, joiden ominaisuudet on räätälöity pienten ja keskisuurten yritysten tarpeisiin tukemaan moderneja asiakirjojen työnkulkuja.
- Suurikokoinen ja täysin mukautettava käyttöliittymä helpottaa kaikkien toimintojen käyttöä ja parantaa tehokkuutta.
- Erittäin suuri tulostusnopeus, jopa 25 sivua minuutissa.



Pilvipalveluvalmis ja turvallinen

Nykyinen hybridityöympäristö on muuttanut pysyvästi tietojen saatavuuden tarpeita: niiden on nyt oltava saatavilla missä tahansa ja milloin tahansa. Vain silloin organisaatiot voivat toimia mahdollisimman tehokkaasti ja tuottavasti. Näiden tietojen on kuitenkin oltava suojattuja.

Toshiban pilvipalveluvalmiit tuotteet ja asiantuntijatiimi tarjoavat sinulle tarvitsemasi ratkaisut työnkulkujesi parantamiseen ja tulostamiseen toiminnoilla, jotka ovat älykkäämpiä ja helppokäyttöisempiä kuin koskaan aikaisemmin. Olemme toteuttaneet uusia tuottavuutta parantavia toimintoja Together Information -visiomme hengessä – tavoitteena auttaa ihmisiä ja organisaatioita jakamaan tietoa tehokkaammin parempien tuotteiden ja ratkaisujen avulla. Mallisto on varustettu näiden ”uuden normaalin” työpaikkojen tarpeisiin sovitetuilla toiminnoilla, jotka mahdollistavat etätöyön tai muun työskentelyn ilman ihmisten välistä fyysistä kontaktia.

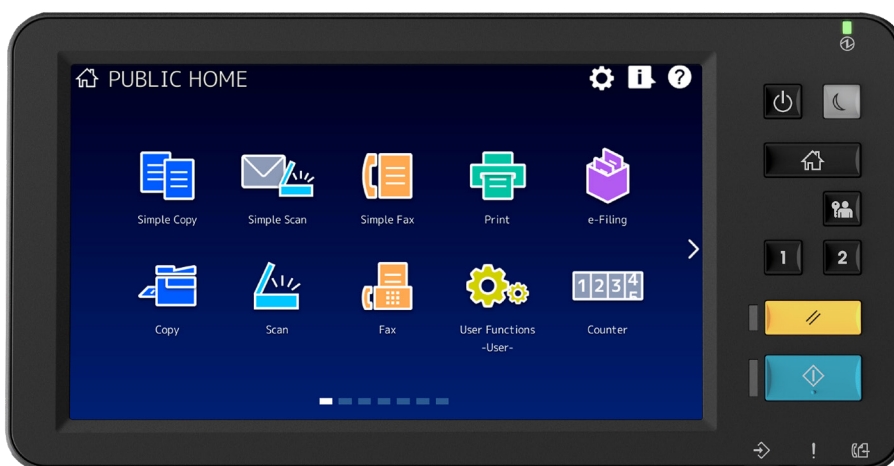
Toimitamme uusimpien teknisten edistysaskelten ja turvavaatimusten mukaisia päästä päähän räätälöityjä ratkaisuja, jotka auttavat suunnistamaan saumattomasti nykyisessä digitaalisessa työympäristössä. Lisäksi monitoimitulostinjärjestelmät (MFP) täyttävät tiukimmatkin ympäristövaatimukset. Toshiba tarjoaa kokonaisvaltaista tukea

konsultoinnista, pilvipalveluihin siirtymisestä ja laitteiston hallinnasta aina toteutukseen ja tekniseen tukeen asti.

Kaksi edistyksellisellä e-BRIDGE Next -tekniikalla varustettua järjestelmäämme, e-STUDIO2020AC ja e-STUDIO2520AC, ovat ainutlaatuisen monikäyttöisiä ja tarjoavat erinomaisen vastineen niihin sijoitetulle rahalle. Se tekee näistä kahdesta virheettömiä asiakirjoja tuottavasta monitoimilaitteesta ihanteellisen ratkaisun pk-yritysten tarpeisiin.

- Luotettava ja laadukas asiakirjojen tulostus jopa 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuudella edistyksellisen OLED-tekniikan avulla.
- Tulostusnopeudet jopa 20 sivua (e-STUDIO2020AC) ja 25 sivua (e-STUDIO2520AC) minuutissa
- Suurikokoinen ja täysin mukautettava käyttöliittymä tuo useimmin käyttämäsi toiminnot suoraan saataville
- Uusinta tekniikkaa edustavat tietoturvaominaisuudet pitävät tietosi suojattuina

Älykäs ja sujuvatoiminen



Järjestelmän toimintoja voi käyttää intuitiivisen 10,1 tuuman (26 cm) tablettityylinen kosketusnäytön kautta. Täysin mukautettavaan järjestelmään kuuluu sisäänrakennettu verkkoselain. Voit mukauttaa asetuksia ja automatisoida työnkulkuja – myös integroida kolmannen osapuolen ratkaisuja. E-STUDIO-sarjan uuden ulkoasun ja käyttötuntuman mukainen näyttävä ja suoraviivainen käyttöliittymä helpottaa käyttöä ja tehostaa toimintaa.

- Mukauta ja automatisoi työnkulkuja omien tarpeidesi mukaan
- Tehosta tuottavuutta vähentämällä manuaalisia paperia kuluttavia prosesseja
- Mukauta käyttöliittymää omien tai osastosi tarpeiden mukaan tehokkuuden maksimoimiseksi

Huippuluokan tehokkuutta kohtuulliseen hintaan

Pienten ja keski suurten yritysten työryhmille on hyötyä e-STUDIO 2020Ac:n ja 2520Ac:n helposta integroitavuudesta nykyiseen IT-infrastruktuuriin. Nämä järjestelmät ovat täysin mukautettavissa ja niihin on tarjolla valmiita ratkaisuja avoimen alusta-arkkitehtuurin ansiosta.

Nämä moderneja yrityksiä varten suunnitellut järjestelmät pystyvät sekä pilvi- että mobiilitulostukseen. AirPrint- ja Mopria Print Service -tuki vastaavat mobiililaitteiden käyttäjien tarpeisiin ja Wi-Fi yksinkertaistaa monitoimitulostimen käyttöä. Toshiba ainutlaatuinen e-BRIDGE Print & Capture -sovellus tuo lisää tulostustoimintoja ja antaa käyttäjille mahdollisuuden skannata asiakirjoja takaisin tabletteihinsa tai älypuhelimihinsa.

E-STUDIO2020Ac ja e-STUDIO2520Ac voidaan varustaa erilaisilla tehokkuutta parantavilla sovelluksilla. Kun nämä sovellukset yhdistetään tekstintunnistustoimintoomme (OCR), asiakirjat voi skannata Microsoft Word -asiakirjatiedostoiksi tai johonkin toiseen yleiseen toimistoasiakirjamuotoon.

Varmista täydellinen sopivuus ottamalla yhteyttä ohjelmistokehitystiimiimme, joka antaa tukea tarpeisiisi sopivien mukautettujen sovellusten luomiseksi.

Pilvipalvelusovellukset

- 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 Business
- e-BRIDGE Plus for SharePoint® Online
- e-BRIDGE Plus for Exchange Online
- e-BRIDGE Plus for Universal Print

Työnkulkusovellukset

- 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

Kestävän kehityksen kumppanis

Kestävän yhteiskunnan luominen on Toshibaalle kaikkein tärkein asia. Panostamme ihmisiin ja planeettamme tulevaisuuteen ja pyrimme kaikin keinoin vähentämään liiketoimintamme vaikutuksia ympäristöömme. Se tarkoittaa maailman luonnonvarojen säästämistä ja suojelemista kaikissa liiketoimintaprosesseissamme ja tuotteissamme sekä sellaisten ratkaisujen tarjoamista, jotka tekevät asiakkaiden toiminnoista kestävämpiä. Myös monitoimilaitteet e-STUDIO2020Ac ja e-STUDIO2520Ac on varustettu erilaisilla ympäristöä säästävillä ratkaisuilla:

- vähän virtaa kuluttava superlepotila, joka säästää rahaa ja vähentää virrankulutusta
- uusimpien ja tiukimpien ympäristövaatimusten mukainen
- kierrätysmuovin käyttö
- e-BRIDGE Plus for Green Information -sovellus, joka näyttää ympäristösaavutukset suoraan monitoimilaitteessa ympäristöä säästävien asetusten käytön edistämiseksi.

Tietoturvaa ja käyttömukavuutta

Toshiba on aina panostanut tietojen suojaamiseen. Johtavana tietotekniikan tarjoajana yhtiö on varustanut e-STUDIO2020Ac- ja e-STUDIO2520Ac-monitoimilaitteet uusimmilla tietoturvaominaisuuksilla, kuten haittaohjelmien torjuntatoiminnolla, suojatulla SSD-levyasemalla ja salaustoiminnolla varustetulla TPM-turvapiirillä. Voit myös valita tietojen päällekirjoitustoiminnolla varustetun FIPS HDD*-kiintolevyn, joka on HCD-PP**-sertifioitu. Kaikkien tarjolla olevien suojaustekniikoiden käyttämisellä voit varmistaa, että tietosi pysyvät turvassa monitoimitulostinta käyttäessäsi.

* Federal Information Processing Standards Hard Disc Drive

** Hard Copy Device – Protection Profile -sertifiointi



Suuri teho kompaktissa laitteessa

Toshiban e-STUDIO2020AC- ja e-STUDIO2520AC-järjestelmät tarjoavat laajan valikoiman toimintoja uskomattoman kompaktissa paketissa. Näillä monitoimilaitteilla voit integroida ja yksinkertaistaa työnkulkusi ja parantaa tehokkuuttasi.

Mobiilitulostus parantaa joustavuutta ja antaa mahdollisuuden kytkeä mobiililaitteita helposti AirPrint- tai Mopria Print Service -palveluiden kautta.

Sulautetut ja valinnaiset sovellukset tarjoavat mahdollisuuden mukauttaa järjestelmää tarpeidesi mukaan.

Suurikokoinen käyttöliittymä antaa laitteen kaikki ominaisuudet ja toiminnot helposti käyttöösi.

Vihkonidonta- ja taitto-ominaisuudet tarjoavat monenlaisia vihko- ja taittovaihtoehtoja.

Skannaus USB-tikulle sopii loistavasti asiakirjojen käsittelyyn ollessasi liikkeellä – voit luoda myös pitkäaikaiseen arkistointiin sopivia PDF/A-2-tiedostoja.

Tulostus USB-tikulta antaa mahdollisuuden nopeaan ja

vaivattomaan tulostamiseen. Tarvittaessa monitoimitulostin skaalaa asiakirjat automaattisesti käytettävissä olevaan paperikokoon sopivaksi.

Etätuki ja diagnostiikka sopivat saumattomasti tämän päivän työskentelytapoihin ja auttavat pitämään yrityksen toiminnan käynnissä teknisten ongelmien tai häiriöiden ilmetessä.

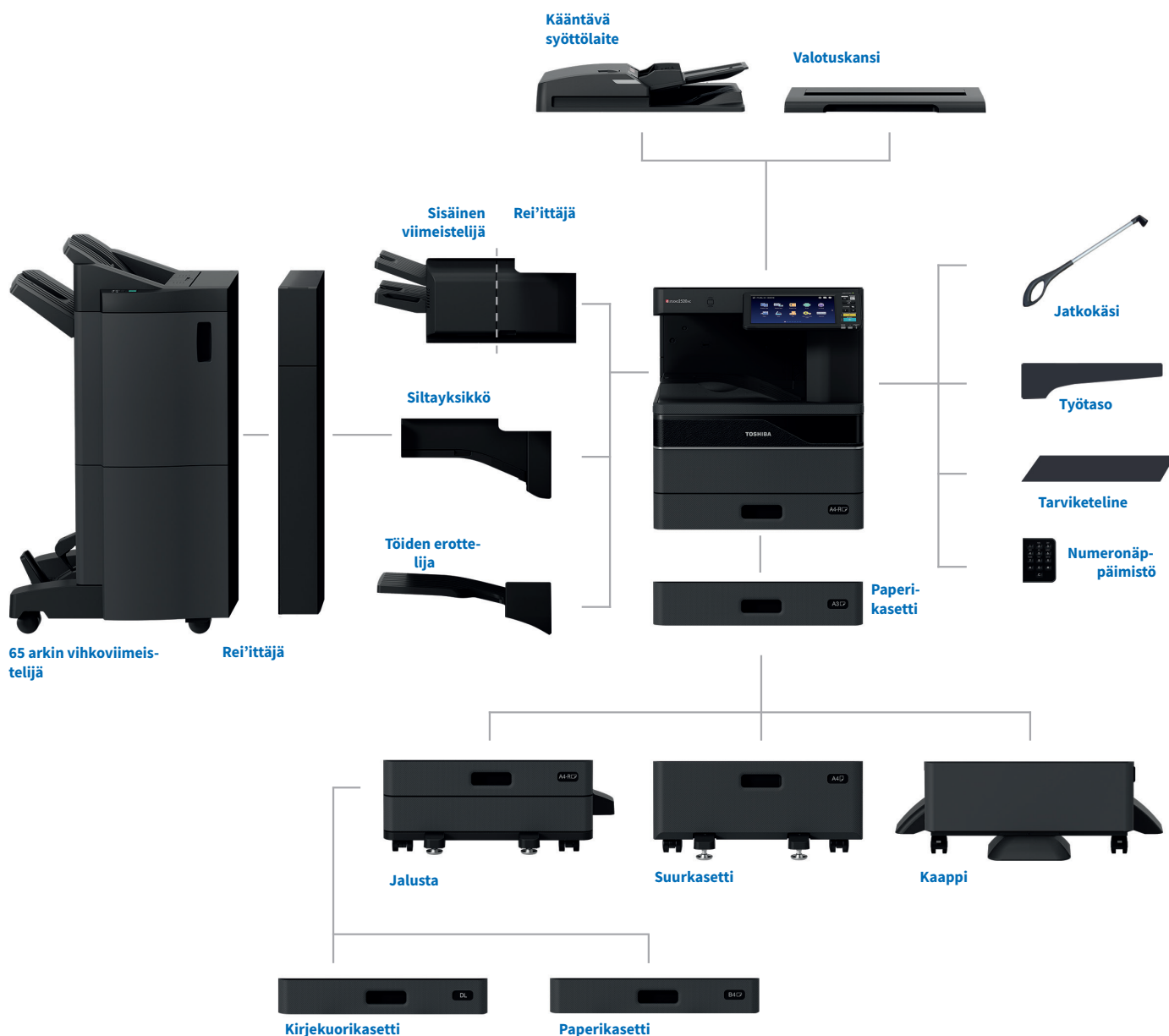
Paperimäärän ilmaisimet ohjauspaneelissa helpottavat kaseteissa olevien paperikokojen, -tyyppien ja määrien havaitsemista.

Ohittava tulostus poistaa pullonkaulat antamalla muille tulostustöille mahdollisuuden ohittaa työ, joka on juuttunut paikalleen tietyn tarvittavan paperikoon tai -tyypin takia.

Skannauksen ja faksin esikatselu antaa mahdollisuuden tarkastella, kiertää ja muuttaa skannattuja asiakirjoja tai saapuvia fakseja ennen niiden tallentamista tai tulostamista.



Kokoonpano



Keskeiset ominaisuudet

Luotettavaa turvallisuutta

Lisävarusteena saatavat kortinlukijat ja biometriset sormenjälkitunnistimet* tuovat järjestelmiin ylimääräisen suojauskerroksen ja antavat mahdollisuuden rajoittaa laitteiden käyttöä. Ne myös helpottavat käyttäjien elämää antamalla heille suoran pääsyn omiin tulostustöihinsä.

Laiteryhmätulostus

Toshiban kehittämän laiteryhätulostusratkaisun avulla käyttäjä voi tulostaa tiedoston tietokoneeltaan ja vapauttaa tulostustyön joltakin enintään 50:stä verkossa olevasta monitoimilaitteesta

tunnistautumalla laitteelle esimerkiksi henkilökortin avulla.

Edistysellinen e-BRIDGE-tekniikka

E-BRIDGE Next -arkkitehtuuriin kuuluu sisäänrakennettu verkkoselain, jonka kautta voi helposti käyttää Toshibaa kehittämiä ratkaisuja tai jopa kolmannen osapuolen toimittamia sovelluksia.

* Saatavuus vaihtelee maakohtaisesti

Tekniset tiedot

Yleistä

Tulostus- ja kopiointinopeus	A4: 20/25 sivua/minuutti A3: 10/12 sivua/minuutti
Lämpenemisaika	~ 13,1/15 sekuntia virransäätötilasta
Paperin koko ja paksuus	Kasetti: A5R–A3, 60–163 g/m ² Ohisyöttö: 100 x 148 mm–A3, 60–209 g/m ²
Paperikapasiteetti	Kasetit: 1x 250 arkkia Ohisyöttö: 1x 100 arkkia Maksimi: 2 900 arkkia
Sisempi luovutustaso	550 arkin kapasiteetti
Automaattinen kaksipuolisuus	A5R–A3, 60–163 g/m ²
Ohjaimen tyyppi	Toshiba e-BRIDGE Next
Ohjauspaneeli	10,1 tuuman (26 cm) monikosketusvärinäyttö
Muisti	Security SSD 128 Gt ⁽¹⁾ ; 4 Gt RAM
Liitännät	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, High Speed USB 2.0, WLAN* (IEEE802.11b/g/n), Bluetooth*, Wi-Fi Direct*
Mitat ja paino	575 x 586 x 662 mm (L x S x K), ~57 kg

Tulostus

Tarkkuus	600 x 600 dpi, 3-bittinen 1 200 x 1 200 dpi, 2-bittinen (1 200 x 2 400 dpi), vain PostScript-ajurin kanssa
Sivunkuvauskieli	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL), XPS, PDF, PS3 ja / (JPEG)
Tuetut järjestelmät	Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016/2012 R2/2012 (64-bittinen), Mac OS 10.12-12, Linux/Unix, Citrix, SAP, AS/400
Verkkoprotokollat	TCP/IP (IPv4/IPv6), NetBios over TCP/IP
Väritilat	Automaattinen väri (ACS), väri, kaksiväri, yksiväri
Väriasetukset	ICC-profiilin värinhallinta, RGB-värinkorvaus, kirkkaus, kylläisyys, kontrasti, väritasapaino
Mobiilitulostus	e-BRIDGE Print & Capture, Mopria® Print Service, AirPrint (iOS tai macOS®)
Tulostustoiminnot	Yleismallinen tulostusajuri, ajurimallit, ajuriliitännäiset*, USB-tikulta tulostus, jonoon tulostus, tandemtulostus, sähköpostin suoratulostus

Skannaus

Tarkkuus	Enintään 600 x 600 dpi
Skannausnopeus	Kääntävä syöttölaite*: enintään 73 kuvapintaa/min (300 dpi) värillinen ja mustavalkoinen
Skannaustilat	Automaattinen väri (ACS), väri, harmaasävy, yksiväri
Tiedostomuodot	JPEG, moni-/yksisivuinen TIFF/XPS/PDF, suojattu PDF, pakattu PDF, PDF/A, PDF/A-2, hakutoiminnolla varustettu PDF (ja muut muodot, kuten DOCX, XLSX)

Kopiointi

Tarkkuus	Skannaus: 600 x 600 dpi Tulostus: 600 x 600 dpi, 3-bittinen, vastaavuus 2 400 x 600 dpi pehmennyksen kanssa (vain mustavalko)
Ensikopion tulostusaika	Väri: ~ 9,5/9,5 sekuntia Mustavalko: ~ 7,1/7,1 sekuntia
Zoomaus	Valotuslasi*: 25–400 %, Syöttölaite*: 25–200 %
Kopiointitilat	Teksti, teksti/valokuva, valokuva, painettu kuva, kartta, kuvan pehmennys
Väritilat	Automaattinen väri (ACS), täysväri, kaksiväri, yksiväri, mustavalko
Väriasetukset	Sävy, kylläisyys, väritasapaino, RGB-säätö, 5 yhden kosketuksen asetuskokoonpano
Kopiointitoiminnot	Elektroninen lajittelu, vuorottainen lajittelu, henkilökorttikopiointi, reunahäivytytys, kaksi yhdelle / neljä yhdelle

Faksi

Tietoliikenneyhteys	Super G3, G3 - (valinn. 2. linja) Internet Fax T.37
Lähetysnopeus	~ 3 sekuntia sivua kohti
Tietojen pakkaus	JBIG, MMR, MR, MH
Faksimuisti	1 Gt lähetys/vastaanotto
Verkkofaksi	Windows 11/10/8.1, Windows Server 2022/2019/2016/Server 2012 R2/Server 2012 (64-bittinen)
Saapuvan faksin reititys	Jaetut kansiot (SMB, FTP), sähköposti, e-Filing

Järjestelmä ja tietoturva

Laitehallinta	Top Access etähallintaan ja kokoonpanon määritykseen etäyhteyden kautta
Järjestelmän ominaisuudet	e-Filing-asiakirjapalvelin suojattuun tallennukseen, asiakirjojen jakelu ja Print-on-Demand (yksi julkinen laatikko, 200 käyttäjäkohtaista laatikkoa), 12 060 yhdellä kosketuksella valittavaa mallia henkilökohtaisten asetusten ja työnkulkujen tallennukseen, skannauksen ja faksin esikatselu, Rip-while-Print, e-BRIDGE Open Platform, sisäänrakennettu verkkoselain, työn ohitus, PCL-viivakooditulostus, sisäänrakennetut e-BRIDGE Plus-sovellukset

Lisävarusteet

KÄÄNTÄVÄ SYÖTTÖLAITE	100 arkin kapasiteetti, A5R-A3, 35–157 g/m ²
PAPERIKASETTI	550 arkin kapasiteetti (1 kasetti), A5R-A3, 60–163 g/m ²
JALUSTA	550 arkin kapasiteetti (1 kasetti), A5R-A3, 60–163 g/m ²
PAPERIKASETTI	Jalustaan 550 arkin kapasiteetti (1 kasetti) A5R-A3, 60–163 g/m ²
KIRJEKUORIKASETTI	Jalustaan tai toiseen kasettiin Kirjekuoret: 50 kirjekuoren kapasiteetti (1 kasetti) 100 x 162–240 x 380 mm, 60–85 g/m ² Paperi: 550 arkin kapasiteetti, A5R-A4R, 60–163 g/m ²
SUURKASETTI	2 000 arkia, A4, 60–163 g/m ²
SISÄINEN VIIMEISTELIJÄ	2 tasoa, 600 arkin kapasiteetti 50 arkin usean kohdan nidonta A4R-A3, 60–105 g/m ² (nidonta)
VIHKOVIIMEISTELIJÄ	2 tasoa, 3 250 arkin kapasiteetti Enintään 60-sivuisten vihkojen nidonta, 65 arkin usean kohdan nidonta A4R-A3, 60–105 g/m ² (nidonta)
REI'ITTÄJÄ	2 reikää (E), 4 reikää (F) tai 4 reikää (S)

VALOTUSKANSI
KAAPPI
KIINTOLEVY 320 Gt⁽¹⁾ (FIPS 140-2 VAKIONA)
SSD-KIINTOLEVY 512 GT⁽¹⁾
TYÖTASO
TÖIDEN EROTTELIJA
FAKSILEVY
USB-KESKITIN
TARVIKETELINE
NUMERONÄPPÄIMISTÖ
WLAN-/BLUETOOTH-KORTTI (ml. Wi-Fi Direct)
e-BRIDGE ID-GATE
JATKOKÄSI
IPsec-LISENSSI
LAITERYHMÄTULOSTUSLISENSSI
METASKANNAUSLISENSSI
UNICODE-FONTTIEN LISENSSI
TULOSTUSSUOJAUSARJAN LISENSSI



⁽¹⁾ 1 Gt = 1 miljardia tavua; todellinen kapasiteetti alustuksen jälkeen on tätä pienempi.
Myös esiasennetut ohjelmat pienentävät käytettävissä olevaa kapasiteettia.

* Valinnainen

Toshiba on erikoistunut kehittämään dokumenttijärjestelmiä, joilla on käänteentekevä vaikutus liiketoimintaympäristöjen työnkulkuun.

Olemme ylpeitä asiakkaidemme tarpeisiin perustuvista teknologisista ratkaisuistamme. Innovaatiot eivät ole itseisarvo. Pyrimme kehittämään menetelmiä, jotka aidosti nostavat asiakkaidemme liiketoiminnan tehokkuutta, tuottavuutta ja kannattavuutta. Tarjoamme muutakin kuin monitoimilaitteita, tulostimia, skannereita ja näyttöjä. Tarjoamme kokonaisvaltaisia ratkaisuja, jotka sisältävät viimeisimmän teknologian lisäksi alan nykyaikaisimpia palveluja. Aitoa lisäarvoa tuottava osaamisemme ja maan kattava yhteistyökumppaniverkostomme ovat käytössänne!

Lisätietoa saat ottamalla meihin yhteyttä:

Toshiba Tec Nordic AB

Klovinpellontie 1-3 02180 ESPOO

Puh: 010 568 5000

Email: info.fi@toshibatec.fi

Toshiba Tec Nordic AB

Joukahaisenkatu 620520 TURKU

Toshiba Tec Nordic AB

Hermiankatu 6-8 A 33720 TAMPERE

www.toshibatec.fi

www.togetherinformation.fi

Together Information ilmentää Toshiba visiota siitä, miten ihmiset ja organisaatiot voivat luoda, tallentaa, jakaa, hallita ja esittää ajatuksia ja tietoa.

Uskomme, että tehokkaimmin viestivät organisaatiot myös menestyvät parhaiten.

Edistämme tiedon tehokasta viestimistä ja välittämistä tarjoamalla toimialakohtaisesti räätälöityjä kokonaisratkaisuja, joissa heijastuu sitoutumisemme ympäristön hyvinvointiin.

