



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



bizhub PRO C65hc

Πανίσχυρη έγχρωμη παραγωγή

scale^{up}

Παραγωγικό σύστημα bizhub PRO C65hc



Πρωτοποριακή τεχνολογία, εκπληκτική αναπαραγωγή χρωμάτων

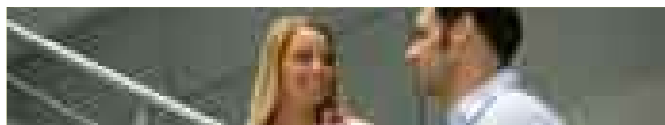
Το χρώμα αποκτά εξαιρετική σημασία στον καταιγισμό των πληροφοριών και τις ταχύτατες επικοινωνίες της σύγχρονης εποχής. Λαμβάνοντας υπόψη ότι τα ζωντανά, έντονα χρώματα επικοινωνούν αποτελεσματικά οποιοδήποτε μήνυμα, η Konica Minolta δημιούργησε ένα απόλυτα πρωτοποριακό σύστημα! Αυτό το μοναδικό ψηφιακό έγχρωμο πιεστήριο με την επαναστατική τεχνολογία του γραφίτη High Chroma επιτρέπει την αναπαραγωγή πραγματικά εκπληκτικών χρωμάτων, τα οποία δεν αφήνουν κανένα περιθώριο σύγκρισης.

- Το εκπληκτικό bizhub PRO C65hc της Konica Minolta χρησιμοποιεί τον πρωτοποριακό γραφίτη High Chroma με τη μοναδική ικανότητα αναπαραγωγής των χρωμάτων RGB με μεγαλύτερη πιστότητα από οποιονδήποτε γραφίτη άλλης τεχνολογίας στο παρελθόν. Το bizhub PRO C65hc διαθέτει ένα χώρο χρωμάτων παρόμοιο με τη γκάμα sRGB. Το χαρακτηριστικό αυτό βελτιώνει σημαντικά το εύρος της αναπαραγωγής χρωμάτων και αποτυπώνει στο χαρτί αποχρώσεις οι οποίες προσεγγίζουν στα φυσικά χρώματα, τα χρώματα των πρωτοτύπων και των εικόνων της οθόνης περισσότερο από κάθε άλλη φορά.
- Προσπαθώντας συνεχώς να παρέχουν καλύτερη ποιότητα, υψηλότερη ταχύτητα και ανταγωνιστικές τιμές, οι επαγγελματίες του δημιουργικού τομέα, οι γραφίστες και οι άλλοι ειδικοί του κλάδου των γραφικών τεχνών, καθώς επίσης και οι παραγωγοί εμπορικών εκτυπώσεων ή οι πάροχοι των υπηρεσιών εκτύπωσης θα εκτιμήσουν την απaráμιλλη απόδοση του bizhub PRO C65hc. Το ψηφιακό έγχρωμο πιεστήριο της Konica Minolta συνδυάζει τις δυνατότητες αναπαραγωγής των χρωμάτων RGB με

τα πλεονεκτήματα της προσιτής πρόσβασης και της ευέλικτης επεξεργασία των μεταβλητών δεδομένων, αποτελώντας την ιδανική λύση ψηφιακής παραγωγής για αποτελεσματική εκτύπωση εργασιών μικρού τираζ ακόμα και στις πιο πιεστικές προθεσμίες.

- Με ταχύτητα εκτύπωσης 65 έγχρωμων σελίδων/λεπτό, το bizhub PRO C65hc αποτελεί μία αξιόπιστη και εξαιρετικά προσιτή επένδυση, η οποία μεγιστοποιεί την αξία της εκτύπωσης. Οι παραγωγοί εμπορικών εκτυπώσεων, οι πάροχοι υπηρεσιών εκτύπωσης και οι επαγγελματίες του κλάδου των γραφικών τεχνών, καθώς και τελικοί χρήστες όπως τα διαφημιστικά πρακτορεία ή οι αλυσίδες λιανικής πώλησης, θα αποκομίσουν σημαντικά οφέλη από τη δυνατότητα διαφοροποίησης της απόδοσης, των προϊόντων και των υπηρεσιών που προσφέρουν έναντι όλων των άλλων επιλογών της αγοράς.





Νέα ώθηση στην **επικοινωνία** πολλαπλών εφαρμογών

Σε μία εποχή όπου οι πωλήσεις, η προώθηση και τα μηνύματα των προϊόντων δεν επικοινωνούνται πλέον αποκλειστικά με την έντυπη μορφή, αλλά και μέσω του Διαδικτύου και των κινητών συσκευών επικοινωνίας, οι επαγγελματίες του κλάδου των γραφικών τεχνών έχουν αρχίσει να αλλάζουν τη διαχείριση των χρωμάτων από την παραδοσιακή διαδικασία CMYK στην πιο ευέλικτη ροή εργασιών RGB. Το χαρακτηριστικό αυτό προσφέρει ένα σημαντικό πλεονέκτημα για την επικοινωνία πολλαπλών μορφών (cross-media): η ικανότητα προσαρμογής της σε μία εξαιρετικά ευρεία γκάμα μορφών παραγωγής διευκολύνει αποτελεσματικά την προώθηση μίας εννοποιημένης εταιρικής ταυτότητας σε πολύ διαφορετικές πλατφόρμες επικοινωνίας.

Ο μοναδικός γραφίτης High Chroma που χρησιμοποιείται από το πρωτοποριακό bizhub PRO C65hc έχει δημιουργηθεί ειδικά για την παροχή πολύτιμης υποστήριξης για τις ροές εργασιών RGB. Το μεγάλο εύρος των δυνατοτήτων του τον καθιστά την απόλυτη λύση για εφαρμογές αξιόπιστης εκτύπωσης:

- Ο επαναστατικός γραφίτης High Chroma του bizhub PRO C65hc παράγει απίστευτα ζωντανά και φυσικά χρώματα. Χάρη στην άψογη ενσωμάτωσή του στις ροές εργασιών με χρώματα RGB, η ρύθμιση και η μετατροπή των χρωμάτων εκτελούνται γρήγορα και εύκολα. Τα χρώματα εκτυπώνονται ακριβώς όπως φαίνονται στην οθόνη, σύμφωνα με τη μορφή WYSIWYG.
- Το bizhub PRO C65hc συνδυάζει αυτές τις εξαιρετικές χρωματικές ιδιότητες με την εντυπωσιακή ευελιξία στο χειρισμό των υλικών εκτύπωσης και τις ολοκληρωμένες δυνατότητες τελικής επεξεργασίας από το μηχάνημα και αποδεικνύεται απόλυτα κατάλληλο για την παραγωγή προϊόντων εκτύπωσης κάθε είδους και εργασίες μικρού ή μεγαλύτερου όγκου.
- Προσφέροντας την επιλογή των controller Fiery και Creo, το bizhub PRO C65hc αντιμετωπίζει αποτελεσματικά τις προκλήσεις της επαγγελματικής, ψηφιακής έγχρωμης εκτύπωσης υψηλής ταχύτητας με λύσεις βελτιστοποίησης της ροής των εργασιών, παρέχοντας εκπληκτικά αποτελέσματα.

Η πρωτοποριακή ψηφιακή τεχνολογία του bizhub PRO C65hc είναι ιδανική για εκτυπώσεις εργασιών μικρού όγκου και μεταβλητών δεδομένων, ενώ με την οικονομική του απόδοση, οι εργασίες κάθε είδους, από τα μεγάλα τираζ μέχρι τη δημιουργία ενός μεμονωμένου φωτογραφικού άλμπουμ, γίνεται εξαιρετικά αποδοτική. Το σύστημα προσφέρει μία εκτενή γκάμα εφαρμογών και περιλαμβάνει την παραγωγή επιστολικού υλικού, καθώς επίσης και υλικού προώθησης προϊόντων. Το bizhub PRO C65hc επιτρέπει την παραγωγή εφαρμογών ηλεκτρονικής γραφιστικής, διαφημιστικών φυλλαδίων, επαγγελματικών καρτών και ετικετών με εξαιρετικά αποτελέσματα. Το ίδιο ισχύει και για τη δημιουργία και την παραγωγή προωθητικού υλικού για καταστήματα, πολυκαταστήματα, αλυσίδες σουπερμάρκετ κ.λ.π. Ιδιαίτερα οι φωτογραφίες και τα φωτογραφικά άλμπουμ αποτελούν τέλεια παραδείγματα του τρόπου χρήσης του νέου χώρου χρωμάτων που μπορεί να επιτευχθεί με το bizhub PRO C65hc.



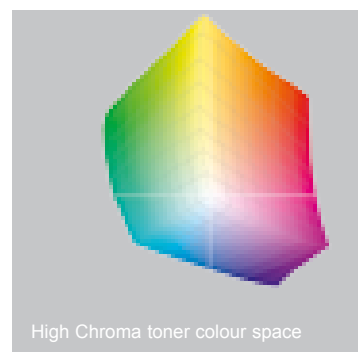
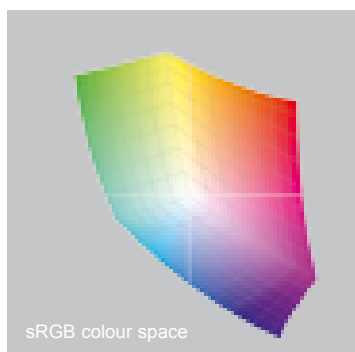
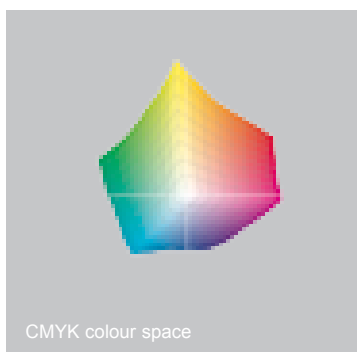


Απαράμιλλη φωτεινότητα, εκπληκτική ζωντάνια

Με την ανάπτυξη της επαναστατικής τεχνολογίας του γραφίτη High Chroma, η Konica Minolta έχει κατορθώσει ένα πρωτοποριακό επίτευγμα που είναι πιθανόν να οδηγήσει στη δημιουργία μίας νέας τάσης και στη διαμόρφωση μίας νέας αγοράς. Η εξαιρετική απόδοση του bizhub PRO C65hc βασίζεται στο γραφίτη High Chroma, ο οποίος επιτρέπει την αναπαραγωγή χρωμάτων με εκπληκτική φωτεινότητα και μεγιστοποιεί την αξία στην παραγωγή, ακόμα και στην πιο ευρεία γκάμα προωθητικών και διαφημιστικών προϊόντων.

Ο γραφίτης High Chroma αποτελεί εξέλιξη της τεχνολογίας του γραφίτη Simitri®HD της Konica Minolta και προσφέρει πολύ υψηλότερο κορεσμό χρωμάτων από ό,τι είναι δυνατόν με τη συμβατική τα διαδικασία CMYK. Χρησιμοποιεί εντελώς νέο χρωματικό υλικό, το οποίο συνδέεται άμεσα τη ζωντάνια των χρωμάτων, με αποτέλεσμα τα χρώματα του γραφίτη CMYK να γίνονται αντιληπτά από το ανθρώπινο μάτι ως εξαιρετικά φωτεινότερα.

Το πιο σημαντικό χαρακτηριστικό του γραφίτη High Chroma είναι η ικανότητα αναπαραγωγής ενός μεγαλύτερου τμήματος της γκάμας sRGB από ό,τι στο παρελθόν. Σαν αποτέλεσμα, η γκάμα χρωμάτων του bizhub PRO C65hc προσεγγίζει κατά πολύ τη γκάμα sRGB. Η ομοιότητα αυτή με τη γκάμα sRGB καθιστά τη μετατροπή των χρωμάτων σχετικά εύκολη. Χάρη σε αυτή την προσέγγιση της γκάμας sRGB, τα χρώματα μπορούν να αναπαραχθούν σχεδόν με τον τρόπο που εμφανίζονται στην οθόνη ενός υπολογιστή, για παράδειγμα.



Ο χώρος χρωμάτων του γραφίτη High Chroma προσεγγίζει περισσότερο το χώρο χρωμάτων sRGB παρά το χώρο χρωμάτων του συμβατικού γραφίτη. Χάρη σε αυτό το χαρακτηριστικό, η μετατροπή των χρωμάτων sRGB σε CMYK είναι εξαιρετικά εύκολη για το bizhub PRO C65hc.

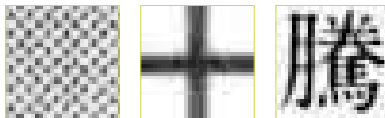


- Ο γραφίτης High Chroma βασίζεται στον αποκλειστικό πολυμερισμένο γραφίτη Simitri®HD (υψηλής ευκρίνειας) της Konica Minolta. Μετά από αρκετά χρόνια έρευνας και ανάπτυξης, η Konica Minolta δημιούργησε αυτόν το μοναδικό γραφίτη, για τη διασφάλιση της εκπληκτικής ποιότητας εικόνας στα ψηφιακά έγχρωμα πιεστήριά της. Παράλληλα, μετά την παρουσίασή του, οι εξαιρετικές ιδιότητες του πολυμερισμένου γραφίτη Simitri®HD συνεχίζουν να εξελίσσονται και να βελτιστοποιούνται συνεχώς, γεγονός το οποίο αποτελεί έναν από τους παράγοντες που συνέβαλαν στη δημιουργία του μοναδικού γραφίτη High Chroma.
- Ο γραφίτης High Chroma παράγεται με μία μοναδική διαδικασία πολυμερισμού. Το σωματίδια του γραφίτη που προκύπτουν είναι σημαντικά μικρότερα και διαθέτουν πιο ομοιόμορφο σχήμα από τους γραφίτες που παράγονται με τον παραδοσιακό τρόπο. Διαθέτοντας αυτά τα μικροσκοπικά σωματίδια ομοιόμορφου σχήματος, ο γραφίτης High Chroma επιτυγχάνει κορυφαία ποιότητα εικόνας. Η παραγωγή κειμένων και γραμμών με εκπληκτική ευκρίνεια και το εξαιρετικά στιλπνό φινιρίσμα που ανταγωνίζονται την εκτύπωση offset αποτελούν μόνο μερικά από τα χαρακτηριστικά του.

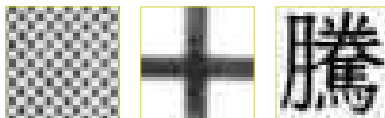


➔ Αναπαραγωγή εικόνων και κειμένου με εξαιρετική ακρίβεια

Πολυμερισμένος
γραφίτης



Γραφίτης
High Chroma



Διαυγή
κουκκίδα

Οξεία &
λέπτυνση
γραμμής

Καθαρό & οξύ
κείμενο

- Επιπρόσθετα, η τεχνολογία του γραφίτη High Chroma προσφέρει σημαντικές βελτιώσεις ως προς την ποιότητα για τις έγχρωμες φωτογραφίες και εικόνες και παράγει εκτυπώσεις με απόλυτη ευκρίνεια, με μικρότερη κατανάλωση. Το επαγγελματικό φινιρίσμα χωρίς χρήση ελαίου επιτρέπει τη γραφή σε οποιοδήποτε έγγραφο. Με αυτόν τον τρόπο, επιτρέπεται η δημιουργία και η παραγωγή επιστολικού και προωθητικού υλικού με εντυπωσιακά, ζωντανά χρώματα που θα προσελκύσουν τους αναγνώστες ή τους χρήστες, θα αυξήσουν τους ρυθμούς απόκρισης των πελατών, αλλά και την πιθανότητα αγοράς των προϊόντων, εξαιτίας της εκπληκτικής τους εμφάνισης.
- Ο γραφίτης High Chroma συμβάλλει στην εξοικονόμηση ενέργειας, καθώς απαιτεί σημαντικά χαμηλότερες θερμοκρασίες στερέωσης. Αυτό σημαίνει ότι είναι πολύ οικονομικός στη χρήση, υποστηρίζοντας ωστόσο την επεξεργασία μίας εντυπωσιακής γκάμας υλικών εκτύπωσης. Ταυτόχρονα, η φιλική προς το περιβάλλον διαδικασία κατασκευής του και η εκτύπωση που προσφέρει, αποτρέπουν τη σπατάλη του γραφίτη και παράγουν μειωμένες εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (CO₂).
- Το bizhub PRO C65hc αποτελεί την ιδανική λύση για τους επαγγελματίες που θέλουν οι ίδιοι, τα προϊόντα και οι υπηρεσίες τους να ξεχωρίζουν από τους ανταγωνιστές τους και επιθυμούν να μεγιστοποιήσουν την αξία των εκτυπώσεων κατ' απαίτηση.



Τεχνολογίες επεξεργασίας χρώματος

Το bizhub PRO C65hc διαθέτει την αποκλειστική, προηγμένη τεχνολογία επεξεργασίας χρώματος της Konica Minolta. Η τεχνολογία S.E.A.D. (Screen-Enhancing Active Digital Process) συνδυάζει μία σειρά τεχνικών καινοτομιών που εγγυώνται εκπληκτική αναπαραγωγή χρωμάτων με κορυφαία ταχύτητα. Για την επίτευξη υψηλότερου βαθμού ακρίβειας, ο ταχύτερος μηχανισμός αναπαραγωγής χρώματος διαθέτει μία μονάδα με δύο ακτίνες λέιζερ, καθώς και τα ολοκληρωμένα κυκλώματα επεξεργασίας εικόνας υψηλής απόδοσης HI-PER ASIC. Στα πρόσθετα χαρακτηριστικά και τις τεχνολογικές καινοτομίες της S.E.A.D περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- Έλεγχος Θέσης Κουκκίδας για κορυφαία αναπαραγωγή εικόνων, λεπτών γραμμών και κειμένου
- Επιραστέρωση Multi-bit για εξαιρετικά ρεαλιστική αναπαραγωγή των διαβαθμίσεων
- Τεχνολογία ITbit για την αναπαραγωγή κειμένου με λεπτούς χαρακτήρες, αντίστροφο κειμένου και περιγραμμάτων με απόλυτη ακρίβεια
- Τεχνολογία CRS για τη συνεχή παρακολούθηση και προσαρμογή της κατάστασης του μηχανισμού και τη σταθεροποίηση της ποιότητας παραγωγής



Χωρίς
τεχνολογία
ITbit

Με
τεχνολογία
ITbit



➔ Εξαιρετικά ομαλή διαχείριση χαρτιού

Το bizhub PRO C65hc διαθέτει ένα μοναδικό σύστημα για την ταχύτατη και εξαιρετικά ομαλή διαχείριση του χαρτιού: Όπου απαιτείται, μία προαιρετική μονάδα θέρμανσης στο εσωτερικό της αποθήκης χαρτιού στεγνώνει το απόθεμα του χαρτιού πριν από την εκτύπωση. Η τεχνολογία τροφοδοσίας χαρτιού με “υποβοήθηση αέρα” της Konica Minolta διαχωρίζει τα φύλλα και τα τροφοδοτεί μεμονωμένα, διαδικασία που γίνεται ακόμα πιο αξιόπιστη χάρη στους αισθητήρες ανίχνευσης διπλής τροφοδοσίας! Επιπλέον, η ειδική διαδικασία εκτύπωσης και εμφάνισης που χρησιμοποιείται απαιτεί χαμηλότερες θερμοκρασίες στερέωσης, με αποτέλεσμα την αυξημένη ευελξία στο χειρισμό των υλικών εκτύπωσης. Τέλος, χρησιμοποιείται μία διαδικασία με την οποία κάθε εκτύπωση κρυσώνει και ισώνει πριν από την έξοδο, για την εξασφάλιση βέλτιστων αποτελεσμάτων.

➔ Υψηλή διαθεσιμότητα

Η συνεχής διαθεσιμότητα του εξοπλισμού είναι απαραίτητη για τους παραγωγούς εμπορικών εκτυπώσεων και τους παρόχους υπηρεσιών εκτύπωσης. Οι διακοπές της λειτουργίας των συσκευών παραγωγής θα πρέπει να ελαχιστοποιούνται, η παραγωγικότητα να μεγιστοποιείται και οι εργασίες συντήρησης να προγραμματίζονται εκ των προτέρων, σύμφωνα με τα χρονοδιαγράμματα παραγωγής. Το σύστημα απομακρυσμένης διάγνωσης προβλημάτων CS Remote Care αποτελεί τη βάση για τη μεγιστοποίηση της διαθεσιμότητας του bizhub PRO C65hc. Η εξελιγμένη επικοινωνία από μηχανήμα σε μηχανήμα (M2M) μεταξύ του bizhub PRO C65hc και της υπηρεσίας τεχνικής εξυπηρέτησης της Konica Minolta μέσω της απομακρυσμένης σύνδεσης, μεταφέρει όλα τα δεδομένα που σχετίζονται με το σύστημα σε πραγματικό χρόνο, ειδοποιώντας έγκαιρα την υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης για την ανάγκη τακτικής συντήρησης ή για οποιαδήποτε άλλη απαιτούμενη επέμβαση, π.χ. για την αντιμετώπιση ενός τεχνικού προβλήματος.

Δυνατότητα επιλογής πανίσχυρων controllers

→ IC-304 Plus – Χρώμα, παραγωγικότητα, ακρίβεια

Ο εξωτερικός controller εκτύπωσης IC-304 Plus είναι αποτέλεσμα της στενής συνεργασίας μεταξύ της Creo και της Konica Minolta. Βασισμένος στην τεχνολογία Creo Color Server, αυτός ο controller εκτύπωσης δημιουργήθηκε αποκλειστικά για τις ψηφιακές έγχρωμες συσκευές παραγωγής της Konica Minolta. Παρέχοντας εντυπωσιακά χρώματα και εκπληκτική ποιότητα εικόνας, εξαιρετική ευχρηστία, μία πρωτοποριακή σειρά λειτουργιών και πανίσχυρη απόδοση εκτύπωσης, ο controller IC-304 Plus είναι απόλυτα κατάλληλος για τις πολύπλοκες και διαφορετικές απαιτήσεις κάθε επαγγελματικού περιβάλλοντος παραγωγής.

Το αποτέλεσμα του εξοπλισμού του bizhub PRO C65hc με τον controller εκτύπωσης IC-304 Plus είναι η εκπληκτική ποιότητα εκτύπωσης, η εντυπωσιακή ευελιξία στο χειρισμό των υλικών και οι ολοκληρωμένες δυνατότητες τελικής επεξεργασίας από το μηχάνημα. Με τον τρόπο αυτό, το σύστημα αντιμετωπίζει τις προκλήσεις της επαγγελματικής ψηφιακής έγχρωμης εκτύπωσης υψηλής ταχύτητας με λύσεις βελτιστοποίησης της ροής των εργασιών, παρέχοντας εκπληκτικά αποτελέσματα.

→ IC-305 – Σχεδιασμένος για παραγωγική απόδοση

Πανίσχυρη απόδοση εκτύπωσης, πρωτοποριακές λειτουργίες και ευέλικτος χειρισμός: Ο εξωτερικός controller εικόνας EFI IC-305 και το bizhub PRO C65hc της Konica Minolta δημιουργούν έναν ακαταμάχητο συνδυασμό τελευταίων τεχνολογιών, σχεδιασμένων για να καλύψουν τις υψηλές απαιτήσεις απόδοσης των τμημάτων αναπαραγωγής και διαχείρισης εγγράφων και των καταστημάτων παραγωγής εκτυπώσεων κατ' απαίτηση. Η ποιότητα, η ευελιξία, η αξιοπιστία και η ευχρηστία που προσφέρουν καθιστούν το συνδυασμό αυτό την ιδανική επιλογή για τους απαιτητικούς χρήστες στα επαγγελματικά περιβάλλοντα παραγωγής.

Συνδυάζοντας τον controller IC-305 με το bizhub PRO C65hc, οι χρήστες επωφελούνται πλήρως από τα εκπληκτικά αποτελέσματα και τις λύσεις για τη βελτιστοποίηση της ροής των εργασιών που προσφέρονται από τη βελτιωμένη, πλήρως έγχρωμη ψηφιακή εκτύπωση.





Απόλυτη ευελιξία σε κάθε στάδιο της παραγωγής

Οι επαγγελματικές εφαρμογές τελικής επεξεργασίας στο προϊόν εκτύπωσης αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι κάθε εργασίας παραγωγής και φυσικά το κλειδί της επιτυχίας βρίσκεται στην ευελιξία του συστήματος! Το bizhub PRO C65hc μπορεί να εξοπλιστεί με την πλήρη σειρά επιλογών τελικής επεξεργασίας, στις οποίες περιλαμβάνονται επιλογές εισαγωγικού επιπέδου, αλλά και εξαιρετικά ευέλικτες άλλες δυνατότητες. Αυτό το σύστημα έγχρωμης παραγωγής της Konica Minolta παρέχει τη δυνατότητα εκτέλεσης όλων των απαιτήσεων του πελάτη και περιλαμβάνει πολυάριθμες επιλογές διάτρησης και συρραφής από τη συσκευή, αρκετές λειτουργίες δίπλωσης, καθώς και τη δυνατότητα δημιουργίας φυλλαδίων.

■ bizhub PRO C65hc (κύρια μονάδα)

Οι επαγγελματικές επιλογές τελικής επεξεργασίας ξεκινούν από το εσωτερικό του bizhub PRO C65hc, καθώς μία ποικιλία προηγμένων χαρακτηριστικών διασφαλίζει την παραγωγή εγγράφων ακόμα και με τις πιο πολύπλοκες μορφές. Για παράδειγμα, η λειτουργία Mixplex επιτρέπει το συνδυασμό σελίδων μονής και διπλής όψης σε ένα έγγραφο. Η λειτουργία Mixmedia επιτρέπει στο χρήστη να καθορίζει τους επιθυμητούς τύπους χαρτιού από διάφορους δίσκους σε επίπεδο σελίδας. Ο συνδυασμός των λειτουργιών Mixmedia και Mixplex επιτρέπει την πλήρως αυτοματοποιημένη παραγωγή πολύπλοκων εγγράφων μονής και διπλής όψης σε διαφορετικά υλικά εκτύπωσης.



εκτύπωση
μονής όψης



εκτύπωση
διπλής όψης



γέμισμα χαρτιού/
γραφίτη κατά
τη διάρκεια της
εκτύπωσης



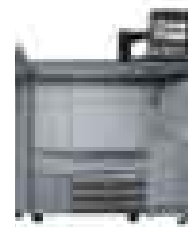
mixplex μονής/
διπλής όψης κατά
τη διάρκεια της
εκτύπωσης



συνδυασμός
mixplex/mixmedia



mixmedia άσπρα/
χρωματιστά χαρτιά
απο διαφορετικές
κασέτες



■ Μονάδα τροφοδοσίας χαρτιού (LU-202)

Με τη χρήση του συρταριού υψηλής χωρητικότητας LU-202, το bizhub PRO C65hc προσφέρει χωρητικότητα έως 4.750 φύλλων, ενώ με την τροφοδοσία χαρτιού με υποβοήθηση αέρα και τον προαιρετικό αφυγραντήρα παρέχει τη δυνατότητα εκτύπωσης σε διάφορους τύπους υλικών.



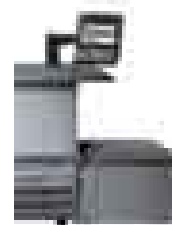
mixplex μονής/
διπλής όψης κατά
τη διάρκεια της
εκτύπωσης



συνδυασμός
mixplex/mixmedia



mixmedia άσπρα/
χρωματιστά φύλλα
απο διαφορετικές
κασέτες



■ Μονάδα τροφοδοσίας χαρτιού (PF-602)

Με τη μονάδα τροφοδοσίας PF-602 η χωρητικότητα του χαρτιού μπορεί να αυξηθεί σε 7.500 φύλλα, ενώ η τροφοδοσία χαρτιού με υποβοήθηση αέρα και ο προαιρετικός αφυγραντήρας αυξάνουν ακόμα περισσότερο την ευελιξία του bizhub PRO C65hc στο χειρισμό των υλικών εκτύπωσης.



mixplex μονής/
διπλής όψης κατά
τη διάρκεια της
εκτύπωσης



συνδυασμός
mixplex/mixmedia



mixmedia άσπρα/
χρωματιστά φύλλα
απο διαφορετικές
κασέτες



■ Μονάδα συρραφής (FS-520)*

Αυτή η μονάδα τελικής επεξεργασίας εισαγωγικού επιπέδου αποτελεί την ιδανική επιλογή για την παραγωγή πρωθητικού υλικού και επαγγελματικών καρτών στο bizhub PRO C65hc.



συραφή
στη γωνία



συραφή
2σημείων



αυτόματη
ταξινόμηση



διάτρηση
2τρυπών**



διάτρηση
4τρυπών**





■ Μονάδα συρραφής (FS-521)

Εξοπλισμένο με τη μονάδα συρραφής FS-521, το bizhub PRO C65hc προσφέρει τη δυνατότητα συρραφής σε πολλαπλές θέσεις, γεγονός που το καθιστά ιδανική επιλογή για την παραγωγή εγχειριδίων, αναφορών και άλλων πολυσελίδων εγγράφων.



συραφή στη γωνία



συραφή 2σημείων



διάφορα μεγέθη μεταλλικών συνδετήρων



αυτόματη ταξινόμηση



■ Μονάδα τελικής επεξεργασίας φυλλαδίων (FS-607)*

Η αναβάθμιση του bizhub PRO C65hc με τη μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων επιτρέπει την αυτοματοποιημένη παραγωγή φυλλαδίων και διαφημιστικών εντύπων, παρέχοντας επίσης τις εύχρηστες και παραγωγικές λειτουργίες δίπλωσης στη μέση και συρραφής στη ράχη από το μηχάνημα.



συραφή στη γωνία



συραφή 2σημείων



εισαγωγή έγχρωμου σελιδας****



εισαγωγή έγχρωμου εξωφύλλου****



φυλλάδιο (με δίπλωμα ή συραφή)



διάτρηση 2τρυπών**



διάτρηση 4τρυπών**



δίπλωμα στη μέση



δίπλωμα επιστολής



αυτόματη ταξινόμηση



■ Μονάδα δίπλωσης (FD-503)

Ιδανική επιλογή για τη δημιουργία επιστολικού υλικού, φυλλαδίων και πολλών άλλων εντύπων, αποτελεί η μονάδα FD-503 που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τις μονάδες δημιουργίας φυλλαδίων, βιβλιοδεσίας καρφίτσας (staple finisher) ή βιβλιοδεσίας ράχης.



διάτρηση 2τρυπών**



διάτρηση 4τρυπών**



εισαγωγή έγχρωμου σελιδας****



εισαγωγή έγχρωμου εξωφύλλου****



mixmedia άσπρα/χρωματιστά φύλλα από διαφορετικές κασέτες



δίπλωμα στη μέση



δίπλωμα επιστολής



gate-fold



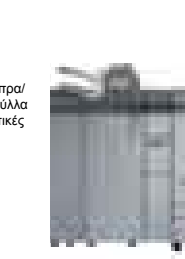
εξωτερικό δίπλωμα επιστολής



double-parallel-fold



δίπλωμα-z



■ Μονάδα συγκέντρωσης υψηλής χωρητικότητας (LS-505)

Με τη μονάδα συγκέντρωσης υψηλής χωρητικότητας, το bizhub PRO C65hc είναι απόλυτα κατάλληλο για ενσωμάτωση σε περιβάλλοντα με υπάρχουσες δυνατότητες τελικής επεξεργασίας, όπως οι μονάδες εισαγωγής φύλλων ή μέτρησης ταχυδρομικών τελών. Η μονάδα αυτή αποτελεί σημαντική βελτίωση για όλες τις εφαρμογές τελικής επεξεργασίας που διεξάγονται γύρω από το μηχάνημα.



trolley stacker



shifted output



■ Μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων (SD-506)

Η μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων αυξάνει σημαντικά την αξία της παραγωγής σας, καθώς αποτελεί τον ιδανικό εξοπλισμό τελικής επεξεργασίας για τη δημιουργία φυλλαδίων κάθε είδους με συρραφή στη ράχη και ξάκρισμα. Επιταχύνει την online παραγωγή φυλλαδίων, διαφημιστικών εντύπων, καταλόγων και άλλων προωθητικών και εκπαιδευτικών υλικών.



εισαγωγή έγχρωμου σελιδας****



εισαγωγή έγχρωμου εξωφύλλου****



ξάκρισμα



δίπλωμα πολλαπλών επιστολών



φυλλάδιο (με δίπλωμα ή συραφή)



multi half fold



■ Μονάδα βιβλιοδεσίας ράχης (PB-502)

Η τελευταίας τεχνολογίας μονάδα τελικής επεξεργασίας της Konica Minolta επιτρέπει την online παραγωγή βιβλίων κάθε είδους με βιβλιοδεσία ράχης. Προσφέρεται επίσης η δυνατότητα ενσωμάτωσης φύλλων με δίπλωση Z, καθώς και προ-εκτυπωμένων φύλλων και εξωφύλλων.



ακριβής βιβλιοδεσία



ακριβής βιβλιοδεσία δίπλωματος-z



ακριβής βιβλιοδεσία με εισαγωγή έγχρωμου εξωφύλλου



ακριβής βιβλιοδεσία με εισαγωγή έγχρωμου σελιδας



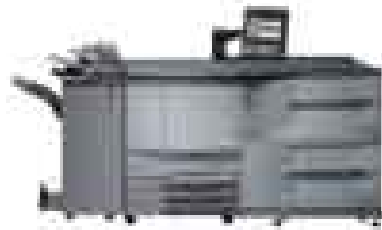
* optional post inserter (PI-502) and punch kit (PK-512/513) available, ** απαιτείται PK-512/513, *** απαιτείται PI-502, **** απαιτείται FD-503

διαμόρφωση συστήματος

Σύστημα A

Το σύστημα για φυλλάδια, προωθητικό και επιστολικό υλικό

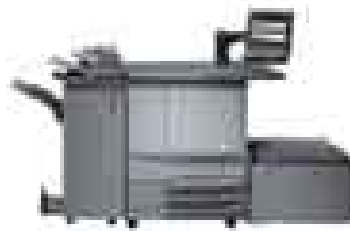
- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 7.500 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Διάτρηση, δίπλωμα και συραφή
- Συρραφή ράχης
- Δημιουργία φυλλαδίου μέχρι 20 φύλλων/80 εικόνες



Σύστημα 0

Το σύστημα για φυλλάδια, προωθητικό και επιστολικό υλικό

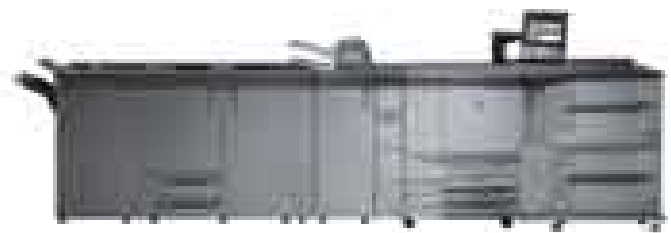
- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 4.250 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Διάτρηση, δίπλωμα και συραφή
- Συρραφή ράχης
- Δημιουργία φυλλαδίου μέχρι 20 φύλλων/80 εικόνες



Σύστημα 3

Το σύστημα για φυλλάδια, προωθητικό και επιστολικό υλικό

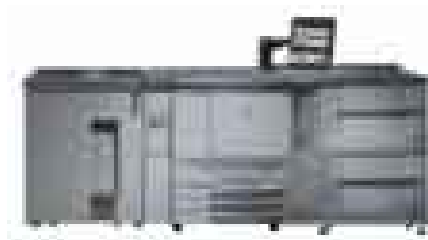
- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 7.500 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Πολυάριθμες δυνατότητες διάτρησης, δίπλωσης & συραφής
- Συρραφή ράχης και δημιουργία φυλλαδίου μέχρι 50 φύλλων/100 εικόνες
- Συραφή μέχρι και 100 φύλλα



Σύστημα 7

Το σύστημα για ετικέτες και προωθητικό υλικό

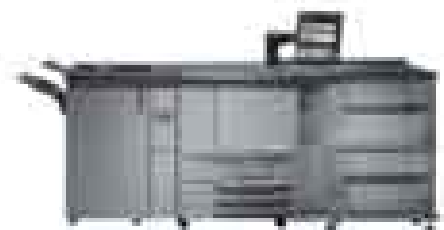
- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 7.500 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Γέμισμα χαρτιού/γραφίτη κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης
- Χωρητικότητα στοιβαξης έως 5.000 φύλλα
- Τροχήλατη αποθήκη εξόδου χαρτιού



Σύστημα 9

Το σύστημα εκτύπωσης εσωτερικής χρήσης και υλικό επιστολών

- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 7.500 φύλλα
- Χωρητικότητα εξόδου χαρτιού: 3.200 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Γέμισμα χαρτιού/γραφίτη κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης
- Συραφή έως 100 φύλλα μεδιάφορα μεγέθη μεταλλικών συνδετήρων



Σύστημα 15

Το σύστημα για τέλειο δέσιμο βιβλίου, έγχρωμα βιβλία και προωθητικό υλικό

- Απόδοση εκτύπωσης: 65 έγχρωμες σελίδες/λεπτό A4
- Στάνταρ διπλή όψη
- Υψηλότερη ποιότητα εικόνας
- Χωρητικότητα κασετών χαρτιού: 7.500 φύλλα
- Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα PF-602)
- Πολυάριθμες δυνατότητες διάτρησης και δίπλωσης
- Βιβλιοδεσία πάχους έως 30 mm με διαδικασία ζεστής λιωμένης κόλλας
- Εισαγωγή εξωφύλλων διαφορετικής προέλευσης και ξάκρισμα in-line





KONICA MINOLTA

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτυπωτής

Ταχύτητα εκτύπωσης
65 εκτυπώσεις/λεπτό (A4)
36 εκτυπώσεις/λεπτό (A3)

Ανάυση εκτύπωσης
Max.: 600 x 1.800 dpi

Χρόνος 1ου αντιγράφου
6,5 δευτ. (έγχρωμη A4)

Διαβαθμίσεις
256 διαβαθμίσεις

Εξωτερικός επεξεργαστής
IC-305 EFI Fiery

Γλώσσα περιγραφής σελίδας
PostScript 3, PPML, TIFF, PDF

Οδηγός εκτύπωσης
Windows 2000/XP/Server 2003
Mac OS X

CPU
Intel Core 2 Duo @ 2.13 GHz

Interface
Ethernet (10/100/1000-Base-T)

Μνήμη εκτυπωτή
Στάνταρ: 1.024 MB

Σκληρός δίσκος
160 GB

Εξωτερικός επεξεργαστής
IC-304 Plus Creo

Γλώσσα περιγραφής σελίδας
PostScript 3, PPML, TIFF, PDF, CT/LW,
VPS

Οδηγός εκτύπωσης
Windows 2000/XP/NT 4.0
Server 2003
Mac OS 9.x and 10.x

CPU
Intel Core 2 Duo @ 3,0 GHz

Interface
Ethernet (10/100/1000-Base-T)

Μνήμη εκτυπωτή
Στάνταρ: 1.024 MB

Σκληρός δίσκος
3x 250 GB

Σύστημα

Χρόνος προθέρμανσης
Λιγότερο από 420 δευτ.

Διαστάσεις κεντρικής μονάδας (ΜxΠxΥ mm)
786 x 1.056 x 992

Βάρος κεντρικής μονάδας
360 kg

Βάρος χαρτιού
64–256 gr/m²
Εως 300 gr/m²

Μέγεθος χαρτιού
A5–A3+ (330 x 487 mm)

Max. εκτυπώσιμη επιφάνεια
318 x 480 mm

Μονάδα διπλής όψης
Τύπος non-stack, 64–256 gr/m²

Χωρητικότητα κασετών χαρτιού
7.500 φύλλα (με PF-602)
4.250 φύλλα (με LU-202)

Μονάδα τροφοδοσίας χαρτιού PF-602
2 περιοδικά
Εως 6.000 φύλλα χωρητικότητα χαρτιού
Εως 300 gr/m² (από την χαμηλότερη κασέτα)

Μεγάλη χωρητικότητα κασέτας LU-202
1 περιοδικό,
Εως 2.500 φύλλα χωρητικότητα,
Εως 300 gr/m²

Μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων FS-607

Δημιουργία φυλλαδίου έως 20 φύλλα
(80 εικόνες)
Συρραφή σε 2 σημεία & στη γωνία
Συρραφή έως 50 φύλλα
Δίπλωμα στη μέση & δίπλωση επιστολής
Αυτόματη ταξινόμηση & ομαδοποίηση
Εξόδος για 2.500 φύλλα
Βοηθητική κασέτα έως 100 φύλλα

Μονάδα συρραφής FS-520
Συρραφή σε 2 σημεία & στη γωνία
Συρραφή έως 50 φύλλα
Αυτόματη ταξινόμηση & ομαδοποίηση
Εξόδος για 3.000 φύλλα
Βοηθητική κασέτα έως 100 φύλλα

Τροφοδοτής εξωφύλλων/ενθέτων PI-502
(Για FS-607/FS-520)
Εισαγωγή προεκτυπωμένου φύλλου
2 PI κασέτες για 200 φύλλα η κάθε μία

Σύστημα διάτρησης PK-512
(Για FS-607/FS-520)
Διάτρηση (επιλογή 2 και 4 τρυπών)

Σύστημα διάτρησης PK-512
(Για FS-607/FS-520)
Διάτρηση (επιλογή 2 και 4 τρυπών)

Μονάδα δίπλωσης FD-503
Εισαγωγή προεκτυπωμένου φύλλου (PI),
2 κασέτες PI 500 φύλλων η κάθε μία,
διάτρηση (2 και 4 τρυπών),
δίπλωση (στη μέση, δίπλωση-z,
δίπλωση x 4, εσωτερικό δίπλωμα στη
μέση, εξωτερικό δίπλωμα στη μέση,
δίπλη παράλληλη δίπλωση, βοηθητικός
δίσκος για έως 200 φύλλα

Μονάδα δημιουργίας φυλλαδίων SD-506
Δημιουργία φυλλαδίου έως 50 φύλλα
(200 εικόνες), συρραφή ράχης, ξάκρισμα,
δίσκος εξόδου χαρτιού για έως 50
φυλλάδια,
δίπλωμα πολλαπλών επιστολών
(έως 5 φύλλα),
πολλαπλό δίπλωμα στη μέση
(έως 5 φύλλα)

Μονάδα συρραφής FS-521
Συρραφή έως 100 φύλλα, συρραφή σε 2
σημεία & στη γωνία, διάφορα μεγέθη
μεταλλικών συνδετήρων (μηχανισμός
κοπής), εξόδος για έως 3.000 φύλλα,
βοηθητικός δίσκος για έως 200 φύλλα,
αυτόματη μετατόπιση/ταξινόμηση/
ομαδοποίηση

Στοιβαχτής μεγάλης χωρητικότητας LS-505
Χωρητικότητα στοιβαξης έως 5.000
φύλλα, τροχήλατη αποθήκευση εξόδου
χαρτιού, αυτόματη μετατόπιση/στοίβαξη,
βοηθητικός δίσκος για έως 200 φύλλα,
μηχανισμός σσφίξης χαρτιού

Ακριβής βιβλιοδεσία PB-502
με διαδικασία ζεστής λιωμένης κόλλας,
με ξάκρισμα μίας πλευράς εξωφύλλων,
βιβλία από A5 έως A4+ (307 x 221 mm),
βιβλία από 10 φύλλα έως 30 mm ράχη,
δίσκος εξωφύλλων για έως 1.000 φύλλα,
βοηθητικός δίσκος για έως 200 φύλλα,
χωρητικότητα στοιβαξης βιβλίων για έως
3.300 φύλλα x 2 στοιβαχτήρες

- Όλα τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στην χωρητικότητα χαρτιού αφορούν χαρτί μεγέθους A4 των 80 gr/m².
- Όλα τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στην ταχύτητα σάρωσης, αντιγραφής ή εκτύπωσης αφορούν χαρτί μεγέθους A4 που έχει σαρωθεί, αντιγραφεί ή εκτυπωθεί κάθετα σε πολλαπλές σελίδες σε λειτουργία μονής όψης.
- Η υποστήριξη και η διαθεσιμότητα των αναγραφόμενων προδιαγραφών και λειτουργιών, ποικίλλουν ανάλογα με τα λειτουργικά συστήματα, τις εφαρμογές, τα πρωτόκολλα δικτύων καθώς επίσης και από τις διαμορφώσεις των δικτύων και συστημάτων.
- Μερικές από τις απεικονίσεις του προϊόντος περιέχουν προαιρετικά εξαρτήματα.
- Τα χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Η εταιρεία Konica Minolta δεν εγγυάται ότι κάποιες αναφερόμενες τιμές ή χαρακτηριστικά δεν έχουν λάθη.
- Η Microsoft, τα Windows και το λογότυπο των Windows είναι σήματα εμπορικά ή καταχωρημένα σήματα από την εταιρεία Microsoft στις Ηνωμένες Πολιτείες και / ή σε άλλες χώρες.
- Όλες οι άλλες επωνυμίες εταιρειών και προϊόντων μπορεί να είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα ή σήματα των αντίστοιχων.
- Τυπώθηκε στην Ελλάδα.

Ο τοπικός εμπορικός αντιπρόσωπος της Konica Minolta:

Konica Minolta
Επιχειρηματικές Λύσεις Ελλάς Α.Ε.

Αθήνα:

Μεσολογίου 3, 14451 • Μεταμόρφωση
Τηλ.: +30 210 2896 600
Fax: +30 210 2896 615
eMail: info@konicaminolta.com.gr

Θεσσαλονίκη:

Μοναστηρίου 191, 54627
Τηλ.: +30 2310 566838
Fax: +30 2310 556069
eMail: info.salonica@konicaminolta.com.gr

URL: http://www.konicaminolta.com.gr