



Εκτυπώστε περισσότερα έγχρωμα επαγγελματικά έντυπα και έντυπα μάρκετινγκ εντός της εταιρείας με τον ισχυρό εκτυπωτή HP Color LaserJet CP2020 series. Εύχρηστος, με γρήγορες ταχύτητες έως 20 ασπρόμαυρες και έγχρωμες A4 σελ/λεπτό και άριστη χρωματική ποιότητα εκτύπωσης με γραφίτη HP ColorSphere.



Έγχρωμος εκτυπωτής HP LaserJet CP2025



Έγχρωμος εκτυπωτής HP Color LaserJet CP2025n



Έγχρωμος εκτυπωτής HP Color LaserJet CP2025dn

Ιδανικό για μη διαχειριζόμενα περιβάλλοντα μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων, όπου ιδιαίτερα παραγωγικοί μεμονωμένοι χρήστες και μικρές ομάδες εργασίας (από 1 έως 8 χρήστες) χρειάζονται έναν γρήγορο, αξιόπιστο έγχρωμο εκτυπωτή για τη δημιουργία εντύπων πωλήσεων με επαγγελματική εμφάνιση και εντύπων μάρκετινγκ, καθώς και γενικών εγγράφων γραφείου κατ' απαίτηση.

**Εντυπωσιάστε με έγχρωμα έγγραφα επαγγελματικής ποιότητας που προωθούν την επιχειρησή σας.**

Πρωθήστε την επιχειρησή σας με έγγραφα επαγγελματικής εμφάνισης, δημιουργημένα εντός της εταιρείας με γραφίτη HP ColorSphere βελτιωμένης σύνθεσης και αυθεντικό χαρτί HP. Η αποδεδειγμένα αξιόπιστη σχεδίαση των δοχείων για all-in-one της HP παρέχει σταθερά αποτελέσματα. Δείτε τη διαφορά με τον γραφίτη HP ColorSphere: εξασφαλίστε μεγαλύτερη καθαρότητα με υψηλή στιλπνότητα, μια ευρύτερη γκάμα λαμπερών χρωμάτων και ρεαλιστική φωτογραφική ποιότητα. Το HP ImageREt 3600 σας παρέχει άριστη χρωματική ποιότητα σε μια σειρά μέσων. Μπορείτε να επιτύχετε περισσότερα από την επιφάνεια εργασίας σας χάρη στην πρωτοποριακή σχεδίαση, που εξοικονομεί χώρο.

**Πετύχετε τους στόχους σας με αυτόν τον γρήγορο, ισχυρό εκτυπωτή που είναι εύκολο να χρησιμοποιηθεί και να συντηρηθεί.**

Γρήγορα αποτελέσματα με έως 20 ασπρόμαυρες και έγχρωμες σελ/λεπτό. Περιορίστε το χρόνο αναμονής: Η τεχνολογία άμεσης εκτύπωσης παρέχει γρήγορη εκτύπωση πρώτης σελίδας, ακόμη και από λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας. Εκτυπώστε ασπρόμαυρες σελίδες στον έγχρωμο εκτυπωτή σας laser με το ίδιο κόστος όσο θα σας κόστιζαν σε ασπρόμαυρο εκτυπωτή laser<sup>1</sup>. Εξοικονομήστε χρόνο και χρήμα ελέγχοντας τα έγγραφα πριν τα εκτυπώσετε με το λογισμικό HP Print View. Αντικαταστήστε τα δοχεία γρήγορα και απλά μέσω μίας θύρας εύκολης πρόσβασης. Δείτε εύκολα την κατάσταση του εκτυπωτή και πληροφορηθείτε στον εύχρηστο φωτιζόμενο πίνακα ελέγχου δύο γραμμών.

**Προσαρμοσμένη επαγγελματική εκτύπωση εντός της εταιρείας, όποτε τη χρειάζεστε, με αυτόν τον αξιόπιστο έγχρωμο εκτυπωτή LaserJet.**

Με τα δωρεάν εργαλεία μάρκετινγκ της HP μπορείτε εύκολα να δημιουργήσετε ιδιαίτερα εντυπωσιακά έντυπα μάρκετινγκ, χωρίς να χρειάζεστε διαφημιστική εταιρεία ή φωτοτυπικό κατάστημα. Υπολογίστε το κόστος εκ των προτέρων για καλύτερο προγραμματισμό των εργασιών και λήψη αποφάσεων με το εργαλείο HP Print Cost Estimator. Αποκτήστε πρόσβαση στις δυνατότητες του εκτυπωτή και τις αναφορές κατάστασης από ένα ενιαίο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Βασιστείτε στην αξιόπιστη εκτύπωση μέσω δικτύου με την ενσωματωμένη δικτύωση Ethernet/Fast Ethernet, για εύκολο διαμοιρασμό. Εξοικονομήστε χαρτί και μειώστε τα έξοδα με την αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Σε σύγκριση με τον εκτυπωτή HP LJ P2050 series, χρησιμοποιώντας HP CE505A

Τουλάχιστον 30% των συνολικών εκτυπωμένων σελίδων είναι έγχρωμες και το μέσο μέγεθος εργασίας είναι 3 σελίδες

Η πραγματική απόδοση και το κόστος διαφέρουν σημαντικά, ανάλογα με τις εικόνες, τον αριθμό των έγχρωμων σελίδων και άλλους παράγοντες

<sup>2</sup> Περιλαμβάνεται στον βασικό εξοπλισμό του CP2025dn.

## Τεχνικές προδιαγραφές

<b>Τεχνολογία εκτύπωσης</b>	Τεχνολογία έγχρωμης εκτύπωσης λέιζερ in-line			
<b>Ταχύτητα εκτύπωσης</b>	Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, την εφαρμογή λογισμικού και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.			
<b>Επεξεργαστής</b>	540 MHz, Motorola Coldfire® V5x			
<b>Μνήμη</b>	128 MB, Δυνατότητα επέκτασης σε 384 MB με προσθήκη μνήμης DDR2 256 MB στη μόνη διαθέσιμη υποδοχή.			
<b>Ανάλυση εκτύπωσης</b>	Μαύρο: Έως 600 x 600 dpi Έγχρωμη: Έως 600 x 600 dpi			
<b>Ποιότητα εκτύπωσης</b>	HP ImageREt 3600			
<b>Γλώσσες εκτυπωτή</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, προσομοίωση HP Postscript επίπεδο 3			
<b>Γραμματοσειρές</b>	84 κλιμακούμενες γραμματοσειρές TrueType			
<b>Κύκλος λειτουργίας (μηνιαίος, A4)</b>	Έως 40.000 σελίδες			
<b>Συνιστώμενος μηνιαίος όγκος χαρτιού</b>	750 έως 2000			
<b>Περιθώρια εκτύπωσης</b>	άνω: 4,23 mm, αριστερά: 4,23 mm, δεξιά: 4,23 mm, κάτω: 4,23 mm			
<b>Διαχείριση μέσων</b>	<b>Είσοδος</b>	<b>Χωρητικότητα</b>	<b>Βάρος</b>	<b>Μέγεθος</b>
	Δίσκος 1	φύλλα: 50, διαφάνειες: 50, φάκελοι: 10	60 έως 176 g/m <sup>2</sup> (έως 220 g/m <sup>2</sup> με φωτογραφικά χαρτιά HP Color Laser)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, φάκελοι (ISO DL, ISO C5, ISO B5), ταχυδρομικές κάρτες (Standard #10, JIS Single, JIS Double), 76 x 127 έως 216 x 356 mm
	Δίσκος 2	φύλλα: 250, φάκελοι: 10	60 έως 163 g/m <sup>2</sup> (έως 176 g/m <sup>2</sup> με ταχυδρομικές κάρτες, έως 220 g/m <sup>2</sup> με γυαλιστερά φωτογραφικά χαρτιά HP Color Laser)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, φάκελοι (ISO DL, ISO C5, ISO B5), ταχυδρομικές κάρτες (JIS Single, JIS Double), 100 x 148 έως 216 x 356 mm
	Δίσκος 3	φύλλα: 250, φάκελοι: 10	60 έως 163 g/m <sup>2</sup> (έως 176 g/m <sup>2</sup> με γυαλιστερά φωτογραφικά χαρτιά HP Color Laser)	A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, 16K, φάκελοι (ISO DL, ISO C5, ISO B5), ταχυδρομικές κάρτες (JIS Single, JIS Double), 100 x 148 έως 216 x 356 mm
	Εκτύπωση διπλής όψεως:	CP2025:Χειροκίνητη (παρέχεται υποστήριξη προγράμματος οδήγησης); CP2025n:Χειροκίνητη (παρέχεται υποστήριξη προγράμματος οδήγησης); CP2025dn:Αυτόματη (Βασική)		A4
	<b>Έξοδος:</b>	Φύλλα: Έως 150. Φάκελοι: Έως 20. Διαφάνειες: Έως 50		
<b>Τύποι μέσων</b>	Χαρτί (ειδικό χαρτί εγγράφων, μπροσούρα, έγχρωμο, γυαλιστερό, επιστολόχαρτο, φωτογραφικό, απλό, προεκτυπωμένο, διάτρητο, ανακυκλωμένο, σκληρό), διαφάνειες, ετικέτες, φάκελοι			
<b>Διασύνδεση και συνδεσιμότητα</b>	CP2025:Θύρα Hi-Speed USB; CP2025n:Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ενσωματωμένο Fast Ethernet 10/100Base-TX; CP2025dn:Θύρα Hi-Speed USB 2.0, ενσωματωμένο Fast Ethernet 10/100Base-TX			
<b>Δυνατότητες σύνδεσης σε δίκτυο</b>	Μέσω ενσωματωμένης εσωτερικής δικτύωσης			
<b>Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003, XP Media Center, XP Professional x64, Windows Vista®, Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ή νεότερη έκδοση Προαιρετική: OS/2, UNIX, Linux, <a href="http://www.hp.com/support/UCP2020series">http://www.hp.com/support/UCP2020series</a>			

## Πληροφορίες παραγγελίας

<b>CB493A</b>	Εκτυπωτής HP Color LaserJet CP2025, καλώδιο τροφοδοσίας, CD (οδηγός χρήσης, λογισμικό εκτυπωτή), οδηγός έναρξης χρήσης, προέκταση δίσκου εξόδου, 4 αρχικά δοχεία γραφίτη HP Color LaserJet (κυανό, ματζέντα, κίτρινο, μαύρο) με γραφίτη HP ColorSphere που αποδίδουν έως 1200 σελίδες (σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798)
<b>CB494A</b>	Εκτυπωτής HP Color LaserJet CP2025n, καλώδιο τροφοδοσίας, CD (οδηγός χρήσης, λογισμικό εκτυπωτή), οδηγός έναρξης χρήσης, προέκταση δίσκου εξόδου, 4 αρχικά δοχεία γραφίτη HP Color LaserJet (κυανό, ματζέντα, κίτρινο, μαύρο) με γραφίτη HP ColorSphere, ο οποίος αποδίδει έως και 1,200 σελίδες (σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798).
<b>CB495A</b>	Εκτυπωτής HP Color LaserJet CP2025dn, καλώδιο τροφοδοσίας, CD (οδηγός χρήσης, λογισμικό εκτυπωτή), οδηγός έναρξης χρήσης, προέκταση δίσκου εξόδου, 4 αρχικά δοχεία γραφίτη HP Color LaserJet (κυανό, ματζέντα, κίτρινο, μαύρο) με γραφίτη HP ColorSphere που αποδίδουν έως 1200 σελίδες (σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798)

### Υπηρεσίες και υποστήριξη

**UL388E** - Επιτόπια υποστήριξη HP 3 έτη, επόμενη εργάσιμη για έγχρωμο LaserJet CP2025

**UL382E** - Υπηρεσία HP επιστροφής στο κέντρο επισκευής για έγχρωμο LaserJet CP2025, 3 έτη

**UL392PE** - Επιτόπια υποστήριξη HP την επόμενη εργάσιμη για 1 έτος μετά την εγγύηση για έγχρωμο LaserJet CP2025

**UL389PE** - Υπηρεσία HP επιστροφής στο κέντρο επισκευής για 1 χρόνο μετά την εγγύηση για έγχρωμο LaserJet CP2025

**H4513E** - Υπηρεσία HP εγκατάστασης Inkjet/προσωπικού LaserJet

**H3110E** - Υπηρεσία HP εγκατάστασης σε δίκτυο Inkjet/προσωπικού LaserJet. Οι υπηρεσίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Ελέγξτε τη διαθεσιμότητα χρησιμοποιώντας το εργαλείο Care Pack Central στη διεύθυνση [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc)



## Τεχνικές προδιαγραφές

<b>Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων δικτύου</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP 64-Bit, Server 2003/2008; Windows Vista®. Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5. RED HAT/SUSE Linux 6.x ή νεότερη έκδοση, Novell® NetWare 3.2 ή νεότερη έκδοση (μόνο NDP5-TCP/IP), Citrix® MetaFrame, Windows® Terminal Services, (σημείωση: δεν υποστηρίζονται όλες οι ρυθμίσεις πρωτοκόλλων και λειτουργικών συστημάτων. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/support/net_printing">http://www.hp.com/support/net_printing</a> ), Προαιρετική: Microsoft® Windows® XP Professional x64, XP Tablet PC, Server 2003 (32/64 bit)
<b>Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος</b>	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003: οποιοσδήποτε επεξεργαστής Pentium® II ή ισχυρότερος, 64 MB RAM, χώρος στο δίσκο 250 MB, οθόνη SVGA 800 x 600 με 16 bit χρώματος, Internet Explorer 5.5 ή νεότερη έκδοση (πλήρης εγκατάσταση), μονάδα CD-ROM, θύρα USB, (μόνο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή). Microsoft® Windows® XP-32 Home, XP-32 Professional: οποιοσδήποτε επεξεργαστής Pentium® II (προτείνεται Pentium® III ή ισχυρότερος), 128 MB RAM, χώρος στο δίσκο 250 MB, οθόνη SVGA 800 x 600 με 16 bit χρώματος, Internet Explorer 5.5 ή νεότερη έκδοση, μονάδα CD-ROM, θύρα USB, (πλήρης εγκατάσταση). Microsoft® Windows® XP-x64: οποιοσδήποτε επεξεργαστής Pentium® II (προτείνεται Pentium® III ή ισχυρότερος), 128 MB RAM, χώρος στο δίσκο 250 MB, οθόνη SVGA 800 x 600 με 16 bit χρώματος, Internet Explorer 5.5 ή νεότερη έκδοση (πλήρης εγκατάσταση), μονάδα CD-ROM, θύρα USB, (μόνο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή). Windows Vista®-32 Home, -32 Professional: επεξεργαστής 1 GHz, 512 MB RAM, 250 MB χώρος στον σκληρό δίσκο, SVGA 800 x 600 με έγχρωμη οθόνη 16 bit, Internet Explorer 5.5 ή νεότερη έκδοση (πλήρης εγκατάσταση), μονάδα CD-ROM, θύρα USB, (πλήρης εγκατάσταση). Windows Vista®-64: επεξεργαστής 1 GHz, 512 MB RAM, 250 MB χώρος στον σκληρό δίσκο, SVGA 800 x 600 με έγχρωμη οθόνη 16 bit, Internet Explorer 5.5 ή νεότερη έκδοση (πλήρης εγκατάσταση), μονάδα CD-ROM, θύρα USB, (πλήρης εγκατάσταση)., Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 ή νεότερη έκδοση. Επεξεργαστής PowerPC G3, G4, G5 ή Intel® Core. 150 MB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο, μονάδα CD-ROM. Θύρα USB
<b>Λογισμικό</b>	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (HP PCL 6), βοηθητικό πρόγραμμα διαμόρφωσης Toolbox, προειδοποιήσεις SNP, DTSS, εκπαιδευτικό βίντεο μέσων και λογισμικό εγκατάστασης σε CD-ROM.
<b>Πίνακας ελέγχου</b>	Οθόνη μπροστινού πίνακα με οπίσθιο φωτισμό, 2 σειρών, 16 χαρακτήρων, 5 κουμπιών (Ακύρωση εργασίας, Αριστερό βέλος, Δεξιό βέλος, Επιλογή, Πίσω), 2 φωτεινές ενδείξεις (Προσοχή, Ετοιμότητα)
<b>Διαχείριση εκτυπωτή</b>	Toolbox (συνιστώμενη εγκατάσταση) ή SNP (γρήγορη εγκατάσταση)
<b>Δυνατότητες αναβάθμισης</b>	Μνήμη με δυνατότητα αναβάθμισης στα 384 MB, προαιρετικός δίσκος εισόδου 250 φύλλων, είναι δυνατή η προσθήκη ενός επιπλέον δίσκου
<b>Ισχύς</b>	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου ανάλογα με την επιλογή προϊόντος είτε 115 έως 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A είτε 220 έως 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Κατανάλωση: 445 W μέγιστη (ενεργός), 18 W μέγιστη (σε ετοιμότητα), 6,7 W μέγιστη (σε αδράνεια), 0,48 W μέγιστη (απενεργοποιημένος)
<b>Διαστάσεις (π x β x υ)</b>	Εκτός συσκευασίας: CP2025:405 x 454 x 322 mm; CP2025n:405 x 454 x 322 mm; CP2025dn:405 x 484 x 322 mm Συσκευασμένο: CP2025:600 x 500 x 479 mm; CP2025n:600 x 500 x 479 mm; CP2025dn:600 x 500 x 515 mm
<b>Βάρος</b>	Εκτός συσκευασίας: CP2025:22,7 kg; CP2025n:22,7 kg; CP2025dn:23,9 kg Συσκευασμένο: CP2025:26,4 kg; CP2025n:26,4 kg; CP2025dn:28,2 kg
<b>Περιβάλλον λειτουργίας</b>	Θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 30° C. Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 27° C. Υγρασία λειτουργίας: 10 έως 80% σχετική υγρασία. Συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: Από 20% έως 70% σχετική υγρασία. Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20 έως 40° C. Υγρασία αποθήκευσης: Από 10% έως 95% σχετική υγρασία. Επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: Ισχύς ήχου: LwAd6,6 B(A) (εκτύπωση με ταχύτητα 20 σελ/λεπτό) 3,1 B (A) (ετοιμότητα). Ένταση ήχου: LpAm53 dB(A) (ενεργό), αθόρυβο (ετοιμότητα)
<b>Πιστοποιήσεις προϊόντος</b>	Πιστοποιήσεις ασφαλείας: IEC 60950-1 (Διεθνές), EN 60950-1+A11 (ΕΕ), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL Listed (Η.Π.Α./Καναδάς), GS License (Ευρώπη), EN 60825-1+A1+A2 (Συσκευή λείζερ/LED Class 1) GB4943-2001, Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/EC με σήμανση CE (Ευρώπη). Άλλες εγκρίσεις ασφαλείας σύμφωνα με τις απαιτήσεις κάθε χώρας. Πιστοποιήσεις EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Class B, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B (ΗΠΑ), ICES-003, Τόμος 4, (Καναδάς), GB9254-1998, Οδηγία EMC 2004/108/EC με Σήμανση CE (Ευρώπη), άλλες εγκρίσεις EMC όπως απαιτούνται από την κάθε χώρα
<b>Εγγύηση</b>	Περιορισμένη εγγύηση ενός έτους. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλλουν ανά προϊόν, χώρα/περιοχή και τοπικές νομικές απαιτήσεις. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/crc">www.hp.com/go/crc</a>

## Πληροφορίες παραγγελίας

Εξαρτήματα	
<b>CB500A</b>	Δίσκος εισόδου HP Color LaserJet 250 φύλλων
<b>CB423A</b>	Μονάδα μνήμης HP DIMM DDR2 256 MB, 144 ακίδων
Αναλώσιμα εκτυπωτή Laser	
<b>CC530A</b>	Δοχείο μαύρου γραφίτη HP Color LaserJet CC530A Μέση συνεχής απόδοση μαύρου δοχείου 3.500 βασικές σελίδες. Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798.*
<b>CC531A</b>	Δοχείο κίτρινου γραφίτη HP Color LaserJet CC531A Μέση συνεχής απόδοση σύνθετου δοχείου Κιανού/Κίτρινου/Ματζέντα, 2.800 βασικές σελίδες. Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798.*
<b>CC532A</b>	Δοχείο κίτρινου γραφίτη HP Color LaserJet CC532A Μέση συνεχής απόδοση σύνθετου δοχείου Κιανού/Κίτρινου/Ματζέντα, 2.800 βασικές σελίδες. Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798.*
<b>CC533A</b>	Δοχείο ματζέντα γραφίτη HP Color LaserJet CC533A Μέση συνεχής απόδοση σύνθετου δοχείου Κιανού/Κίτρινου/Ματζέντα, 2.800 βασικές σελίδες. Δηλωμένη τιμή απόδοσης σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798.*

\* Οι πραγματικές αποδόσεις διαφέρουν σημαντικά ανάλογα με τις εικόνες που εκτυπώνονται και άλλους παράγοντες.

Για ολοκληρωμένη λίστα αναλωσίμων, εξαρτημάτων και υπηρεσιών, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/gr>



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP περιλαμβάνονται στις ρητές δηλώσεις που συνοδεύουν τέτοια προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν πρέπει να κληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δε θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Δημοσίευση στην EMEA 05/11 4AA1-9986ELE

