

DUPRINTER Duplo DP-460H

PROFESIONÁLNÍ ŘEŠENÍ LEVNÉHO TISKU



DP-460H vlnková loď duprinterů DUPLO

TISK ŠIROKÉ PALETY NEJRŮZNĚJŠÍCH PAPÍRŮ

Duprinter **DUPLO DP-460H** je vybavený unikátním vakuovým podáváním papíru. Bylo zde využito poznatků z revolučních vakuových snášeček DUPLO, jejichž vakuový podávací systém je jedním z nejspolehlivějších bezotiskových systémů na dnešním trhu. 8 pásový kanálový systém umožňuje dokonalé podání každého papíru. Navíc individuální řízení podsávání i rozfuku zajišťuje kvalitní podání i při práci se s mezními gramážemi papíru. Vlastní podávání je realizováno pomocí dvou tichých ventilátorů. Největší výhodou této metody je široký záběr rozsahu podávání bez nutnosti přestavení. Duplo se tak stalo prvním výrobcem na světě, který použil u duplikátorů jiné, než frikční podávání papíru. Toto řešení přináší i vyloučení otisků podavačů při oboustranném tisku, nebo potisku samopropisovacích papírů.

VYSOKÝ NAKLADAČ A VYKLADAČ

Model **DP-460H** nabízí bezkonkurenční kapacitu vstupního i výstupního zásobníku 3500 listů papíru (64g/m²). Na výstupu je papír vzduchově separován od tiskového bubnu a pomocí podsávaného pásového dopravníku a dvou přítlačkových ventilátorů transportován do unikátního zásobníku, který dokáže natištěné papíry srovnat do úhledného stohu, nebo je skládá na sebe v oddělených sadách po předem navoleném množství. Pojízdná paleta s natištěným papírem se vysouvá směrem k obsluze, čímž se šetří pracovní prostor.

POSTAVENÉ NA VÝKONU

Duprinter pracuje v rozlišení **600x600 dpi**, čímž je významně podpořena dobrá kvalita tisku hlavně u drobného písma a polotónů. Originál může být reprodukován v textovém, fotografickém a dalších volitelných režimech a to pomocí zabudovaného skeneru. Originál je také možno editovat (otočení 90° a 180°). Rychlost tisku dosahuje až **120 výtisků/min.** vzhledem k minimálním manipulačním prostojeům je efektivita práce **DP-460H** na nejvyšší možné úrovni.

TISK PŘÍMO Z POČÍTAČE

Duprinter nejen snímá a kopíruje originál ale samozřejmě je také tisk přímo z počítače pomocí interface, který je již zabudovaný v duprinteru. Kvalita tisku při použití počítače významně vzrůstá.

JEDNODUCHÁ OBSLUHA A PLNÁ VYBAVENOST

Stroj je vybaven mnoha užitečnými funkcemi jako je např. kontrola dvojího odběru papíru, funkce barevné separace, funkce vylepšení vzhledu tisku, kontrola sytosti dokumentu, zvětšování a zmenšování včetně mohutného **ZOOMu 50 až 500%**, uživatelské paměti nejčastějšího nastavení, utajovací režim pro citlivé dokumenty apod. Stroj obsahuje elektrický posun polohy tisku v příčném i podélném směru. Funkce **FINE START** zaručuje výtisk první kopie v 100% kvalitě. Pro zjednodušení obsluhy a přehlednost nastavení je do stroje zabudován velký LCD displej. Jako volitelné příslušenství je možno použít přístupové karty a automatický zakladač originálů.

BAREVNOST

Proč tisknout pouze v černé a bílé, když můžete tisknout barevně? Duplo má k dispozici řadu standardních barev včetně barev škály Pantone® na zvláštní objednávku.

DUPRINTER Duplo DP-460H

SPECIFIKACE

Rozlišení:	600 x 600 dpi
Maximální velikost plochy tisku:	290 x 423 mm
Metoda tisku:	Termálně digitální výroba mastru
Skenování knihy:	Ano
Posun polohy tisku	elektricky po 0,5mm - vertikálně +- 15mm, horizontálně +- 10mm
Rychlost výroby matrice:	27 s (A4)
Rychlost tisku:	5 rychlostí: 45 až 120 tisků za minutu
Velikost originálu:	297 x 432 mm
Velikost papíru:	Min: 100 x 148 mm / Max: 310 x 432 mm
Váha papíru:	53 - 210 g/m²
Kapacita zásobníků papíru:	3500 listů (64 g/m²)
Podávání papíru:	vakuové
Dávkování barvy:	Automatické (1000cm³, 600cm³)
Natahování mastru:	Automatické
Rozměry (DxŠxV):	1800 x 738 x 1089 mm
Váha:	(včetně stolku) 119 kg
Napájení:	230V, 50Hz, 1,2A

VYBAVENÍ

LCD displej:	320 x 240 bodů (možnost nastavení kontrastu)
Zoom:	50% - 500% a Auto Zoom: 70%, 81%, 86%, 115%, 122%, 70%, 81%, 86%, 100%, 115%, 122%, 141% (dále vše s korekcí okrajů x94%)
141% Zvětšení / zmenšení:	
Nastavení kontrastu:	5 stupňů pro výrobu mastru, 11 stupňů pro tisk
Režimy tisku:	text, foto, text/foto, jemné foto, jemný text, tmavé foto, půltóny 1, půltóny 2
Multiexpozice:	1, 2, 4, 8, 16 krát na jeden papír
Barevný tisk:	Výměnou bubnové jednotky
Paměť:	9 nastavení
Zhášení stínu knihy:	Ano - středové, okrajové, nastavitelné
Spotřební materiály:	Barvy: 12 barev standard , Barvy Pantone© na objednávku
Role mastru	
Příslušenství:	Barevné bubny - Počítadlo na karty (30 karet) - Automatický podavač dokumentů (100 listů)

INTERFACE I/F

Propojení:	standardně paralelní, (SCSI,USB - příslušenství)
Kompatibilita s PC:	IBM Ovladače: WIN95/98/Me/NT4.0/2000/XP