

چاپ افست از تأثیرگذاری بر تحصیلات از طریق کتاب‌ها، نشریات و دیگر محتوای خواندنی گرفته تا صنعت بسته‌بندی محصولات مصرفی، به تمام جنبه‌های زندگی ما هجوم می‌آورد و دائماً ما را در تماس با خود نگه می‌دارد. تعدد کاربردهای چاپ افست را به‌سختی می‌توان در یک مقاله برشمرد، ولی همین کفایت می‌کند که بگوییم بدون چاپ افست زندگی چقدر کمتر جذاب و لذت‌بخش می‌بود. چاپ افست تولید روزنامه‌ها، کتاب‌ها، بسته‌بندی محصولات و تبلیغات را با قیمت مقرون‌به‌صرفه و کیفیت بالا امکان‌پذیر ساخت. مخصوصاً اینکه چاپ افست تبلیغات و بسته‌بندی را به سلاخی برای عامه مردم و کتاب و روزنامه را به سلاخی برای مردم خاص تبدیل کرده است. تهیه لیست کاملی از کاربردهای چاپ افست آسان نیست، ولی مهم‌ترین کاربردهای افست را می‌توان در محصولات زیر مشاهده نمود. در واقع، بخش اعظم محصولات زیر نتیجه‌ی چاپ افست هستند.



**روزنامه‌ها** که از دو قرن پیش تاکنون بخشی از زندگی افراد دنیا بوده است، احتمالاً باید به‌عنوان آشکارترین مثال تولیدی چاپ افست محسوب کرد. هر صبح با سلامی از چاپ افست در شکل روزنامه روبرو هستیم. قیمت پایین و سرعت بالای در تولید حجم چنان وسیعی از روزنامه‌ها به‌صورت روزانه تنها از طریق چاپ افست امکان‌پذیر شده است. اگر به نقش روزنامه‌ها در آگاهی‌بخشی، اطلاع‌رسانی و روشننگری بشر توجه کنید، متوجه می‌شوید که شکل‌گیری تمدن پیشرفته کنونی تا حدی مدیون روزنامه‌های ارزشمند بوده و البته امکان تولید گسترده، سریع و ارزان آن هم با کمک افست میسر شده است.

**کتاب‌ها** یکی دیگر از کاربردهای چاپ افست هستند که بدون آن قطعاً زندگی به شکل کنونی خود نمی‌بود. افست با کاهش هزینه‌ی چاپ و تولید گسترده‌ی خود توانسته است کتاب‌ها را آسان‌تر از همیشه در دسترس علاقه‌مندان قرار دهد. **اسناد و مدارک مالی و قانونی** نیز به‌نوبه‌ی خود از افست کمک گرفته‌اند تا فرایندهای قانونی سهولت بیشتری بگیرد. چاپ افست حجم بالایی از اسناد و مدارک حقوقی و مالی را تأمین می‌کند. اطلاعات مالی برای شرکت‌ها، سازمان‌ها و هرگونه فعالیت سازمان‌یافته‌ای جنبه‌ای حیاتی دارد. اطلاعات مالی مختلف مانند گزارشات سالیانه و بسیاری دیگر که کمپانی‌ها و سازمان‌ها منتشر می‌کنند، اکثر قریب به اتفاق آن‌ها توسط افست تهیه می‌شود.

**تبلیغات و بسته‌بندی** که بیشترین حجم محصولات چاپی را به خود اختصاص می‌دهند و بیشترین تأثیر را در درآمدزایی کسب‌وکارها دارد، باید بیشتر از همه نیز از افست متشکر باشند. تقریباً تمام محصولات تبلیغاتی پستی متکی به افست است. محصولات تبلیغاتی دیگر مانند تراکت‌ها، بروشورها، لیفلت‌ها، استیکرها، متریاال‌های روابط عمومی و ده‌ها محصول دیگر عمدتاً توسط چاپ افست تولید می‌شوند. صنعت بسته‌بندی که از مشتریان اصلی افست است و این روش چاپی نقش حیاتی برای این صنعت ایفا می‌کند.

سطوح چاپی بسیار متنوعی از کاغذ و مقوا گرفته تا پلاستیک و حتی شکلات را هم از طریق افست می‌توان چاپ نمود. غیر از پنج محصول اخیرالذکر که عمده‌ترین مشتریان افست هستند، محصولات پرطرفدار دیگری هم وجود دارند که مانند بازی‌های روی تخته (مانند شطرنج و مارپله)، پاکت لوح‌های فشرده (CD, DVD & Blu-ray)، نقشه‌ها، بازی‌های کارتی و غیره عمدتاً با افست چاپ می‌شوند.



#### مزایای چاپ افست

بالاترین کیفیت چاپی و ماندگاری آن: روش‌های چاپی متفاوت هرکدام کیفیت‌های مختلفی تولید می‌کنند؛ اما علی‌رغم پیشرفت‌های فناوری‌های چاپی و چاپ دیجیتال، هنوز هم چاپ افست

بالاترین سطح از کیفیت چاپ را تولید می‌کند، به طوری که با افست می‌توان همیشه از تصاویر دقیق، واضح و مشخص سفارش چاپی خود مطمئن بود. علاوه بر این، کیفیت بالای چاپ افست ماندگاری بسیار خوبی هم دارد و برخلاف روش‌های دیگر، کیفیت چاپ زود زایل نمی‌شود.

#### **سرعت و حجم چاپ فوق‌العاده بالا:**

چاپ افست برای تولیدات تجاری یا پرتیراژ سریع‌ترین روش است، به طوری که ماشین رول افست می‌تواند بیشتر از ۱ کیلومتر کاغذ رول در دقیقه چاپ کند.

#### **هزینه‌ی پایین چاپ:**

چاپ افست ارزان‌ترین روش چاپ با کیفیت فوق‌العاده در تیراژهای تجاری است. ماندگاری و سرعت بالا تولید کلیشه چاپی: غیر از چاپ دیجیتال، باقی روش‌ها همه نیاز به کلیشه‌ی چاپی دارند اما در میان آن‌ها تولید کلیشه‌ی افست سریع و ساده‌تر است. نکته مهم‌تر این است که به خاطر عدم تماس مستقیم کلیشه‌ی افست با سطح چاپی، خود کلیشه دوام و ماندگاری بیشتری هم دارد که هم بر حفظ کیفیت چاپ تأثیر دارد و هم در چاپ‌های بعدی نسخه‌های مشابه، سودمند واقع می‌شود.

#### **سرمایه‌گذاری سودآور:**

چاپ افست اغلب به‌عنوان پرهزینه‌ترین روش تولید محصولات چاپی با کیفیت فوق‌العاده در تیراژ صنعتی شناخته می‌شود. درست که قیمت خرید و نصب تجهیزات افست خیلی بالاست، ولی هزینه‌ی چاپ محصولات آن برعکس خیلی پایین است. این یعنی شما می‌توانید سفارشات چاپی را با بهترین کیفیت، سریع‌ترین زمان و بالاترین حجم تولید کنید و با هزینه‌ی پایین تولید، سود بسیاری از آن ببرید.

