



Przemysłowe urządzenie poligraficzne HP Scitex TJ8600

Wykorzystaj maksymalnie zainwestowane fundusze



Ta szybka, ekonomiczna maszyna zapewnia maksymalny zwrot z inwestycji. Drukowanie z prędkością nawet 480 m²/godz. w trybie matowym lub błyszczącym. Większe możliwości rozwoju działalności — można drukować na różnych nośnikach podawanych z roli, a także tworzyć wydruki obustronne.⁽¹⁾ Usługa HP Scitex Print Care pozwala uzyskać maksymalny czas bezawaryjnego działania.

Teraz możesz więcej drukować i rozszerzać swoją działalność

- Możesz drukować więcej — nawet 80 arkuszy/godz. z prędkością do 480 m²/godz. Jako najbardziej wydajna maszyna wielkoformatowa na rynku⁽²⁾ urządzenie to umożliwia drukowanie nawet 158 plakatów (1,5 x 1,8 m) na godzinę lub 1200 plakatów POP o wysokiej jakości na przystanki autobusowe (1,2 x 1,6 m) w ciągu jednej 8-godzinnej zmiany. Do wyboru są różne prędkości drukowania w zależności od potrzeb.
- Zaoferuj klientom krótki czas realizacji zamówień. Rozszerz ofertę swojej firmy w zakresie druku. Przemysłowe urządzenie poligraficzne HP Scitex TJ8600 jest przeznaczone do środowisk, w których drukuje się dużo, szybko i w sposób nieprzerwany. Zainstalowane w nim rozwiązania do automatyzacji przepływu zadań gwarantują maksymalną wydajność.

- Zwiększ możliwości firmy dzięki wysokiej jakości wydrukowi i szerokiej ofercie nośników. Przekonaj się, jaką przewagę nad tradycyjnymi maszynami analogowymi mają opisywane modele pod względem oszczędności kosztów i efektywności. Drukuj na żądanie bez dodatkowego, drogiego sprzętu. Pełna cyfryzacja procesów drukowania oraz tryb druku z wybiórczym połyskiem pozwalają zaoszczędzić czas oraz uniknąć dodatkowych procesów wykończeniowych.
- Szeroka oferta nośników pozwala na drukowanie tradycyjnych billboardów papierowych, nadruków na obiekty małej architektury (na winylu, PCV i polistyrenie) oraz banery na wystawy (na PCV).
- Maksymalna niezawodność dzięki nowej usłudze wsparcia technicznego — HP Scitex Print Care. Dzięki możliwości komunikacji z technikiem firmy HP⁽³⁾ możesz uzyskać zdalną pomoc, instrukcję konserwacji lub dostęp do historii konserwacji. Usługa HP Scitex Print Care obejmuje szereg szybkich, skutecznych oraz dokładnych narzędzi i usług, które pozwalają zapewnić maksymalne wykorzystanie urządzenia.

⁽¹⁾ Opcja. Do nabycia osobno.

⁽²⁾ W tej samej klasie urządzeń; dotyczy produktów dostępnych na rynku od 1 maja 2010 r.

⁽³⁾ Specjalista z firmy HP może współpracować w sposób zdalny bezpośrednio z operatorem maszyny w firmie użytkownika lub z autoryzowanym partnerem handlowym firmy HP.



Szybki zwrot z inwestycji

- Zwiększ możliwości firmy dzięki nośnikom specjalnym, które umożliwiają drukowanie z pełnym lub punktowym połyskiem. Zrób wrażenie na klientach i zadбай o to, aby wracali. Omawiane urządzenie pozwala uniknąć niewydajnych procesów pokrywania druku warstwą błyszczącego lakieru, gdyż zastosowano w nim innowacyjną technologię umożliwiającą uzyskanie efektu połysku na całym wydruku bądź na jego wybranych obszarach.
- Zapewnia szybki zwrot z inwestycji dzięki niskim kosztom w przeliczeniu na arkusz. Można drukować więcej, używając mniej materiałów eksploatacyjnych i atramentu. Dzięki ograniczeniu zużycia atramentu¹ możliwe jest drukowanie aż 1200 wysokiej jakości plakatów POP na przystanki autobusowe o wymiarach 1,2 x 1,6 m w ciągu 8-godzinnej zmiany, zużywając zaledwie 25 litrów atramentu. Ponadto urządzenie może obsługiwać jeden operator.
- Dzięki temu łatwemu w obsłudze rozwiązaniu można wzbogacić ofertę firmy o dwustronne wydruki wysokiej jakości. Korzystaj w pełni z przemysłowego urządzenia poligraficznego HP Scitex TJ8600 dzięki funkcji drukowania dwustronnego. Za pomocą zestawu do druku dwustronnego HP Scitex TJ uzyskasz możliwość drukowania dokładnie dopasowanych wydruków dwustronnych wysokiej jakości.²

¹ W porównaniu z maszynami tej samej klasy wykorzystującymi atramenty dostępne w porównywalnych cenach. Na podstawie zużycia tuszu do 130 m²/l, gdzie zmierzone pokrycie atramentem podczas drukowania pliku testowego HP wynosi 100%.

² Opcja. Do nabycia osobno.

Klienci będą zaskoczeni trwałością i wysoką jakością wydruków

- Oferuj doskonałe i trwałe rezultaty na wielu nośnikach. Drukuj przyciągające wzrok, dwuwymiarowe materiały graficzne do oklejania pojazdów oraz przeznaczone na zewnątrz i do pomieszczeń. Uzyskaj wysokie nasycenie kolorami, trwałe wykończenie, a także gładki połysk, dzięki którym materiały typu POP będą wyglądać doskonale zarówno z bliska, jak i z daleka.
- Zaawansowane techniki wykorzystania bębna i konstrukcja systemu są gwarancją znakomitej jakości wydruków. Wyjątkowa technologia zastosowana do produkcji bębna gwarantuje wysoką jakość wydruków przy dużej prędkości drukowania. Moduł drukowania wyposażony w 150 głowic drukujących pozwala na precyzyjny, piezoelektryczny druk atramentowy typu DOD (kropla na żądanie). Ponadto dzięki jednoczesnemu nakładaniu sześciu kolorów uzyskuje się nadzwyczajnie wysoką jakość wydruków przy bardzo dużej prędkości drukowania.
- Można wybrać odpowiedni do konkretnego zadania tryb druku. Przemysłowe urządzenie poligraficzne HP Scitex TJ8600 obsługuje całą gamę wstępnie zdefiniowanych trybów jakości druku — błysk lub mat w trybach POP, plakatów na przystanki i drukowania w wysokiej rozdzielczości przeznaczone do podświetlanych kasetonów i innych zastosowań wymagających dużego nasycenia kolorami. Wybierz najlepszy tryb (rozdzielczość i prędkość drukowania) dla wybranego zastosowania.
- Urządzenie to pozwala uzyskać dokładne odwzorowanie kolorów i spójność oraz ograniczyć czas realizacji zadań dzięki kompletnemu systemowi zarządzania kolorami. Używając pakietu GMG ColorServer dla maszyn HP Scitex i zaawansowanych funkcji oprogramowania HP Scitex, można w optymalny sposób wykorzystać możliwości kolorystyczne urządzenia. Dzięki pełnej automatyzacji doboru kolorów, opcjom konwersji, wstępnie skonfigurowanym funkcjom do wsadowego przekształcania plików, a także optymalnym profilom kolorów i poszerzonym opcjom kalibracji, można za każdym razem uzyskać dokładnie odwzorowane i jednolite kolory.



Nowe atramenty HP Scitex UV umożliwiają uzyskanie przewagi nad konkurencją

- Drukuj efektowne grafiki wielkoformatowe do pomieszczeń przy użyciu atramentów HP TJ210 Scitex spełniających wymogi dotyczące szkodliwości produktów przeznaczonych do stosowania w pomieszczeniach — GREENGUARD Children & Schools Certified^{SM(1)}.
- Poszerz swoją ofertę o materiały graficzne 2D na pojazdy. Dzięki dużej elastyczności atrament nie łuszczy się ani nie pęka. Ponieważ atramenty zaprojektowano specjalnie do używania w opisywanych urządzeniach i przetestowano pod tym kątem, uzyskane wydruki mają bardzo wysoką jakość.
- Atramentów HP utrwalanych promieniowaniem UV można używać do drukowania na niemal każdym nośniku. Drukowanie na różnorodnych podłożach, zarówno drogich, jak i bardziej ekonomicznych materiałach niepowlekanych bądź nieoczyszczonych. Drukowanie bezpośrednio na różnych nośnikach, np. na papierze, winylu samoprzylepnym, polistyrenie i materiałach do podświetlenia, transparentach z PCV lub niepowlekanym papierze syntetycznym — nawet Yupo i Tyvek.
- Poszerz asortyment usług dzięki kolorowym wydrukom wysokiej jakości. Rozszerz ofertę dla klientów. Omawiane urządzenie w połączeniu z atramentami HP TJ210 Scitex pozwala drukować materiały do różnorodnych zastosowań. Wydruki mogą mieć matowe lub połyskujące wykończenie, połysk pełny lub punktowy. W przypadku druku w trybie z połyskiem dostępna jest szersza paleta barw.



Do pobrania darmowa wersja narzędzia HP SmartPlanner umożliwiającego intuicyjne planowanie i kalkulację zadań. Dowiedz się więcej: www.hp.com/go/capture

¹⁾System atramentów HP TJ210 Scitex został wpisany na listę produktów GREENGUARD przeznaczonych do drukowania materiałów marketingowych (patrz strona www.greenguard.org). Korzystanie z atramentu mającego certyfikat GREENGUARD nie oznacza, że produkt końcowy ma taki certyfikat lub spełnia jego kryteria. Wydruki próbne wykonane w trybie Fast POP.

Przemysłowe urządzenie poligraficzne HP Scitex TJ8600

Prędkość druku	Do 480 m ² /godz., do 80 arkuszy/godz. ¹⁾
Rozdzielczość druku	Rozdzielczość pozorna do 600 dpi, opcjonalnie druk z podwójnym pokryciem
Nośniki	Obsługa: Automatyczne drukowanie z roli na arkusze, opcjonalne półautomatyczne drukowanie na podawanych arkuszach Rodzaje ²⁾ : Niepowlekane, elastyczne podłoża, takie jak wodoodporny papier do druku cyfrowego przeznaczony do ekspozycji w pomieszczeniach i na zewnątrz, winyl samoprzylepny, polistyren i materiały do podświetlania, transparenty PCV, materiały do grafiki okiennej oraz inne nośniki elastyczne Rozmiar: Od 1,2 x 1,6 do 1,65 x 3,7 m Podawanie nośników: Rolki do 250 kg, zewnętrzna średnica do 45 cm Grubość: Do 0,5 mm
Drukowanie	Technologia: DOD (kropla na żądanie), piezoelektryczny druk atramentowy Typy atramentów: Atramenty pigmentowe utwardzane promieniowaniem UV Zgodność atramentów: Atramenty HP TJ210 Scitex Kolory atramentu: Błękitny, purpurowy, żółty, czarny, jasnobłękitny, jasnopurpurowy Pokrycie atramentem: Do 130 m ² /l — druk matowy i 160 m ² /l — druk połyskujący (tryb drukowania billboardów, 480 m ² /godz.) ³⁾ Główce drukujące: Łącznie 150 (25 dla każdego koloru) Trwałość w zastosowaniach zewnętrznych: Do 2 lat odporności na działanie wody i promieni UV ⁴⁾ Wielkość kropli: 55 pl Obszar wydruku: 1,60 x 3,72 m
RIP	Oprogramowanie: GrandRIP+ firmy Caldera ⁵⁾ lub ProductionHouse firmy Onyx; formaty danych wejściowych: Wszystkie popularne formaty plików graficznych, w tym PostScript, PDF, EPS, Tiff, PSD i JPG
Funkcje aplikacji interfejsu użytkownika:	Ładowanie nowego pliku podczas drukowania, kolejkovanie, tworzenie duplikatów, składanie większych obrazów z wydruków cząstkowych, obracanie obrazu, nakładanie warstw, dodawanie elementów
Komponenty przepływu zadań	Dedykowany stół odbiorczy
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	4 x 3,25 x 2,03 m; waga: 2700 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 18 do 26°C; wilgotność: Wilgotność względna od 40 do 80% (bez kondensacji)
Wymagania dotyczące eksploatacji	Napięcie elektryczne: 3-fazowe, 230/400 V, 50 Hz; 3-fazowe, 120/480 V, 60 Hz (przez transformator); 3-fazowe, 120/208 V, 60 Hz (przez transformator) — bez systemu UV; zużycie energii: 110 kVA (88 kW)
Gwarancja	ograniczona gwarancja na sprzęt 1 rok
Zastosowania	Materiały graficzne na wystawy i inne imprezy, transparenty informacyjne przeznaczone na zewnątrz, plakaty typu POP, kasetony — papier, materiały graficzne na pojazdy (1- lub 2-wymiarowe), billboardy (papier, SAV), dwustronne transparenty

Informacje dotyczące składania zamówień

Produkt	CM062A: Przemysłowe urządzenie poligraficzne HP Scitex TJ8600 (220 V)
Opcje/uaktualnienia	CG712A: Zestaw do drukowania dwustronnego HP Scitex CP402A: Stacja do zdalnego sterowania HP Scitex TJ

Konserwacja	CN750A: Płyn czyszczący HP Scitex MF10, 25 l CP399A: Zestaw głowic drukujących HP Scitex E1
Originalne materiały eksploatacyjne HP	CH830A: Błękitny atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l CH831A: Purpurowy atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l CH832A: Żółty atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l CH833A: Czarny atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l CH834A: Jasnobłękitny atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l CH835A: Jasnopurpurowy atrament HP Scitex TJ210, 2 x 5 l

¹⁾ Na arkuszach w rozmiarze 165 x 370 cm.

²⁾ Możliwości zastosowania niektórych nośników mogą być ograniczone. Więcej informacji: www.hp.com/go/mediasolutionslocator

³⁾ Testowane przy 100% pokryciu atramentem w trybie drukowania billboardów.

⁴⁾ Zgodnie z normą ASTM-D2565-99.

⁵⁾ Profile X-Rite i1 Color HP — Caldera opracowane w programie i1 Profiler.

Pozostań w kontakcie
www.hp.com/go/ScitexTJ8600



Podziel się ze współpracownikami

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żadne zawarte tu informacje nie mogą być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne i redaktorskie lub pominięcia w niniejszym dokumencie.

4AA3-0437PLE, wersja 2, październik 2012

