



Laureaci konkursu Złoty Medal Festiwalu Marketingu i Druku 2021



Wystawcy wrześnie targów zgłaszali innowacyjne produkty, maszyny i oprogramowania, jakie będą prezentować na targach. O wyborze danej innowacji decydowały takie cechy jak: nowoczesność zastosowanych realizacji w odniesieniu do rozwiązań światowych, innowacyjne technologie, szczególne zalety ekonomiczne w zakresie zakupu i jego eksploatacji (cena, koszty użytkowania i serwisu, koszty utylizacji), pozytywne oddziaływanie produktu na środowisko, wysoka funkcjonalność produktu czy jego estetyka.

W skład Jury konkursowego weszli przedstawiciele i specjaliści z rynku reklamy i poligrafii:

- Ewa Woch, Wiceprezes Targów w Krakowie Sp. z o.o.,
- Jolanta Ziemiak-Ronke, redaktor naczelna Świata Druku,
- Beata Pys-Skrońska, Zastępca Dyrektora Polskiej Izby Opakowań,
- Mirosław Pawliński, redaktor naczelny Świata Poligrafii,
- Łukasz Łukasiewicz, redaktor naczelny portalu SIGNS.PL,
- Jacek Stencel, Prezes PSSI DC - Polskie Stowarzyszenie Sitodruku i Druku Cyfrowego,
- Robert Załupski, dyrektor generalny OOH magazine.



EPSON SURECOLOR SC-R5010 SERIES

NAZWA PRODUKTU

SEIKO EPSON CORPORATION

PRODUCENT

API.PL Sp. z o.o.

ZGŁASZAJĄCY
CHARAKTERYSTYKA



Najnowsze drukarki EPSON SureColorSC-R5010 Series do druku ekologicznymi atramentami żywicznymi, rozszerzają asortyment drukarek wielkoformatowych firmy Epson. Technologia oparta o atramenty na bazie wody, o niskiej emisyjności LZO, umożliwiającą zastosowania wydruków we wrażliwych środowiskach, zapewnia drukowanie na różnych materiałach w ekologiczny i trwały sposób. Dzięki technologicznie zaawansowanym rozwiązaniom EPSON – żywicznego atramentu na bazie wody UltraChrome RS, trwałych i precyzyjnych głowic drukujących PrecisionCore™ Micro TFP z trzema technologiami do obrazowania PrecisionDot, uzyskujemy wyraziste kolory obrazu o zmniejszonej ziarnistości i nierówności, zapewniając wysoką jakość i trwałość druku. Nowy Epson na atrament żywiczny daje możliwość realizacji zamówień na różnych typach nośników, tj.: tapetach, obrazach typu canvas, tekstyliach, banerach ściennych, oraz plakatów, folii i klisz oraz tekstyliów – przy zachowaniu najwyższych standardów jakości i ochrony środowiska. 6-kolorowy zestaw atramentów UltraChrome RS to bezzapachowe, wodne tusze żywiczne, gwarantujące bezpieczeństwo stosowania we wrażliwym środowisku.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

- Certyfikat GREENGUARD. Certyfikat jest wydawany przez organizację UL Environment produktom spełniającym najbardziej rygorystyczne normy na świecie dotyczące emisji związków chemicznych. Atramenty UltraChrome RS Ink posiadają ten certyfikat, co jest potwierdzeniem niskiej emisji szkodliwych dla zdrowia lotnych związków organicznych (LZO).
- Product Design Award 2021. Drukarki EPSON SureColor serii R do druku atramentem żywicznym otrzymały prestiżową nagrodę iF Product Design Award 2021 w kategorii Produkt. Nagroda jest przyznawana od 1954 przez iF International Forum Design i ma na celu zwiększanie świadomości społecznej na temat znaczenia designu oraz łączenia projektowania z przemysłem na arenie międzynarodowej.



EVOLON®

NAZWA PRODUKTU

Freudenberg Performance Materials

PRODUCENT

API.PL Sp. z o.o.

ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Evolon® to unikalny materiał nowej generacji, składający się z mikrofilamentów. Łączy w sobie zalety tekstyliów z doskonałymi parametrami mechanicznymi. Evolon® to połączone włókna poliestru (70%) i poliamidu (30%), które ułożone są naprzemiennie. Materiał daje możliwość zadruku, co otwiera szerokie możliwości wykorzystania materiału, zarówno w reklamie wielkoformatowej oraz w małej sublimacji.

Przykładowe wykorzystanie podłoża: nośniki reklamowe, banery, rollupy, materiały POP/ POS, stojaki reklamowe, plakaty, ścianki reklamowe, ściereczki, ręczniki, maseczki, numery startowe, opakowania, fartuchy, odzież ochronna, pokrowce antyalergiczne. Materiał posiada certyfikat na palność M1.

Materiał Evolon® jest przyjazny i bezpieczny dla alergików. Ze względu na swoją budowę nie potrzebuje dodatkowych powłok, aby chronić przed alergenami. Zapobiega też rozwojowi grzybów. Posiada znakomite właściwości filtracyjne. Zatrzymuje 100% cząstek większych od 1 mikrona.

Evolon® jest przyjazny dla środowiska. Wytwarzany naturalnie nie zawiera kleju, rozpuszczalników, PCV oraz innych środków chemicznych. Podczas produkcji nie są również stosowane chemiczne wypełniacze.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

Freudenberg Performance Materials to producent i lider rynku tekstyliów technicznych, włóknin i tekstyliów. Rozwiązania tekstylne francuskiego producenta znajdują zastosowanie w przemyśle oraz w wielu branżach technicznych. Do kluczowych produktów należą wysokowydajne włókniny, włókna, tkaniny spundbound, kompozyty i tekstylia techniczne. Te wysokiej jakości tekstylia, tkaniny i włókniny można znaleźć w motoryzacji, budownictwie, odzieży, energetyce, higienie, projektowaniu wnętrz, medycynie, obuwiu, wyrobach skórzanym i innych specjalistycznych zastosowaniach.



PLYTY EXCELLENT NAZWA PRODUKTU

Oppboga Bruk AB
(Szwecja)
PRODUCENT

API.PL Sp. z o.o.
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Płyty EXCELLENT to w pełni ekologiczna alternatywa dla płyt wykonanych z różnych rodzajów tworzyw sztucznych, plastików: ze spienionego PVC, PP i innych kompozytów. Wykonane są z włókien pierwotnych, tzn. nie zawierają żadnej domieszki makulatury. Ma to wpływ na efektowny śnieżnobiały wygląd oraz większą wytrzymałość płyty. Produkty wykonane z włókien pierwotnych są bardzo poszukiwane do recyklingu, jako że papier wraz z kolejnymi cyklami odzysku traci swoje właściwości, a surowiec pierwotny nadaje się do kilkukrotnego przetworzenia. Te dwustronnie powlekane płyty przewyższają swoje odpowiedniki z tworzyw sztucznych nie tylko pod względem bezpieczeństwa dla środowiska, ale także odznaczają się większą sztywnością niż płyty PVC. Wystarczy płyta o grubości 2mm by zastąpić PVC grubości 3mm lub płyta 3,5mm aby zastąpić PVC 5mm. Płyty są lżejsze niż plastiki, co obniża koszty transportu. Różnorodność formatów i dopasowanie wielkości do określonej produkcji, redukuje ilość odpadu, co ma wpływ na oszczędność czasu realizacji zleceń i koszty materiału.

ZASTOSOWANIE

Ekspozytory, tablice wiszące, POS, stojaki, oznaczenia, zawieszki i wiele innych.



XPJET-661UF NAZWA PRODUKTU

Mutoh
PRODUCENT

Atrium Centrum
Ploterowe
Sp. z o.o.
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Drukarka Mutoh XpertJet-661 UF to urządzenie, które ze względu na swoje niewielkie rozmiary, idealnie sprawdzi się w małych pomieszczeniach, biurach czy punktach usługowych. Jej niewątpliwymi atutami są: atrakcyjny, nowoczesny czarny design, udoskonalona konstrukcja, duża pokrywa z wizjerem. Drukarka oferuje szereg możliwości: zadruk gadżetów reklamowych, upominków, foto – gadżetów, dewocjonalistów, trofeów sportowych i medali, ceramiki i kafelek, szkła, elementów wyposażenia wnętrz, paneli sterowania, tabliczek znamionowych i wielu innych!

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

XpertJet-661UF to drukarka przeznaczona do druku na nośnikach i przedmiotach w formacie A2. Z łatwością dopasowuje się do potrzeb użytkownika, dzięki zastosowaniu intuicyjnego panelu OLED, możliwości zainstalowania modułu obrotowego - umożliwia zadrukowanie przedmiotów owalnych takich jak: butelki, termosy, świeczki a także automatycznej regulacji wysokości stołu. W drukarce zastosowano segmentowe lampy LED, pozwalające na uzyskanie różnych efektów uszlachetniania w jednym przelecie. Dedykowane drukarce atramenty są bezpieczne dla środowiska, bezzapachowe oraz posiadają certyfikaty jakości. Atramentem w kolorze bezbarwnym (lakier) uszlachetnia wydruki, nadaje im połysk lub wykończenie matowe a także umożliwia zastosowanie efektów specjalne, takich jak Alfabet Braille'a czy wypukle litery.



EFI PRO 30H NAZWA PRODUKTU

Atrium Centrum
Ploterowe Sp. z o.o.
PRODUCENT

Atrium Centrum
Ploterowe Sp. z o.o.
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

EFI Pro 30h to hybrydowa drukarka do zadruku bezpośrednio na materiałach sztywnych jak i elastycznych z roli na rolę. Technologia LED pozwoli na druk materiałów klasycznych, nietypowych „egzotycznych” czy też wrażliwych na wysoką temperaturę. Hybrydowa, produkcyjna drukarka LED EFI™ Pro 30h jest stworzona, aby oferować najwyższą jakość druku obrazu, wszechstronność i produktywność w konkurencyjnej cenie; drukuje na różnorodnych podłożach przy szerokiej gamie zastosowań. Efi Pro 30h skierowana jest do drukarni komercyjnych, producentów znaków oraz drukarni wielkoformatowych.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

- Dlaczego warto wybrać ten ploter? • Drukarka hybrydowa o szerokości 3,2 metra
- Utwardzanie LED • Wydajność do 2477 stóp², 230 m² lub 60 BPH
- Konfiguracja kolorów CMYK WW • Opcjonalny kanał Clear
- 12 głowic drukujących Ricoh Gen 5 7pL • 2 głowice drukujące na kolor
- Drukowanie w skali szarości do 1200 dpi • Magnetyczny napęd liniowy
- Drukuj do 5 warstw w jednym przejściu • Druk sztywnych i elastycznych materiałów
- Zaawansowany system z 6-cioma strefami podsyssu z własnymi niezależnymi regulatorami mocy próżni
- Drukowanie na dwóch rolach • Ciągłe drukowanie na płytach
- Dotykowy ekran z przodu i z tyłu drukarki, ułatwiający obsługę operatorowi
- Opcjonalne zestawy atramentów utwardzanych UV LED EFI ProGraphics™ do wyboru
- Wbudowany cyfrowy interfejs Fiery proServer Core



DRUKARKA UV LED RED-ON FB 6090 PRO

NAZWA PRODUKTU

Meitu Digital
PRODUCENT

Color Group
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Drukarka Red-On FB 6090 Pro to stołowa drukarka UV LED do zadruku gadżetów reklamowych do wysokości 13 cm, co stanowi rzadkość na rynku. Wyposażona jest w max 3 szt. nowoczesnych głowic Epson XP-600 gwarantujących najwyższą jakość druku. Powierzchnia stołu 60 x 90 cm umożliwia ustawienie wielu elementów do zadruku w jednym procesie produkcyjnym. Kolor biały stosowany jako podkład umożliwia zadruk gadżetów Technologia UV LED stanowi innowację w dziedzinie druku cyfrowego. Jej ekologiczny charakter (brak rozpuszczalników) znajduje szybko nowych zwolenników. Ze względu na możliwość nakładania atramentów warstwowo technologia UV LED oferuje możliwość wykonywania wydruków strukturalnych 3D. Od teraz projektantów ogranicza jedynie fantazja.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

- ekologiczny druk UV LED,
- maksymalna wysokość mediów aż 13 cm,
- zdobienie kubków, butelek, puszek,
- zadruk praktycznie dowolnej powierzchni,
- wydruki strukturalne 3D oraz warstwowe.



DiPrinter.com

DRUKARKA MAŁOFORMATOWA FOCUS INC. UV LED ALPHA-JET PLUS

NAZWA PRODUKTU

Focus INC.
PRODUCENT

DiPrinter.com
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Technologia utrwalania – UV LED. Zastosowanie – niskonakładowy druk wypukły pozwalający na stworzenie pisma dla osób niewidomych oraz niedowidzących. Urządzenie oferuje tryb drukowania, który pozwala na stworzenie wydruków wypukłych. Dzięki tej możliwości przy stworzeniu projektu oraz dobraniu odpowiednich parametrów, utrwalony atrament technologią UV może być używany jako znaki punktowe, jak i pisane dla osób niewidzących oraz niedowidzących. Opracowana technologia jest korzystna oraz tania w produkcji, wydruk jest niesamowicie trwały, dobrze wyczuwalny oraz możliwy do aplikacji prawie na każdej powierzchni. Rozwiązanie pozwala na produkcję jednostkową, gdzie w połączeniu z ilością wykorzystanego atramentu i lakieru produkt finalny będzie miał niski koszt produkcyjny (ok. 1€/A4). Produkt jest już gotowy po kilku minutach. System drukujący jest ergonomiczny oraz przyjazny dla operatora. Zastosowane rozwiązania oraz odpowiednia elektronika pozwala na długi czas pracy oraz powtarzalności, co w dziedzinie druku jest bardzo ważne. Serwisowanie oraz codzienna konserwacja nie wymaga złożonych procesów oraz kosztów. Drukarka może być również wykorzystywana w szeroko pojętej branży reklamowej, automotive, meblarskiej, przemysłowej i tam, gdzie potrzeba jest matką wynalazku. Warto zaznaczyć, iż system drukujący jest atrakcyjny wizualnie oraz bezpieczny dzięki zastosowanym czujnikom oraz akrylowej osłonie, która pochłania światło UV podczas utrwalania wydruków.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

Największą zaletą drukarki Alpha Jet Plus jest trwała oraz niskonakładowa produkcja, która może być wykonywana na indywidualne zlecenia, na „każdą kieszeń”, niezależnie czy będzie ona dla firm czy dla klientów indywidualnych. Przed przystąpieniem do pomysłu firma DiPrinter otrzymała wstępną aprobatę od Polskiego Związku Niewidomych, która zwróciła uwagę na to, iż sam wydruk może być doskonałym rozwiązaniem dla osób niedowidzących. Aktualnie marka DiPrinter stara się o oficjalną niezależną opinię od Polskiego Związku Niewidomych, jednak z powodu zaistniałej globalnej sytuacji proces ten się przedłuża. Przewidujemy, iż opinię tą otrzymamy do rozpoczęcia Targów.



COLOP E-MARK CREATE

NAZWA PRODUKTU

COLOP
PRODUCENT

COLOP Polska Sp. z o.o.
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

COLOP e-mark create - mobilne urządzenie drukujące (obsługa z aplikacji, łączność WiFi), pozwalające znakować na wszelkich materiałach chłonnych (papier, karton, drewno, filc, sklejka, etc.), a dzięki akcesoriom (etykiety samoprzylepne) także na metalu, szkle, czy plastiku. Etykiety tekstylne natomiast umożliwiają znakowanie ubrań w sposób odporny na spieranie. COLOP e-mark create to doskonale narzędzie dla wszystkich miłośników rękodzieła, craftu, czy scrappingu. Wykorzystując specjalną linijkę można drukować także na nieregularnych powierzchniach jak tektura falista. Wraz z dedykowanymi przewodnikami, e-mark create umożliwia powtarzalne znakowanie na bawełnianych wstążkach. Do dotychczas oferowanego tuszu trójkolorowego dołączają czarny tusz pigmentowy oraz tusz UV – pierwszy gwarantuje idealną czerń przez długie lata i trwałość potwierdzoną certyfikatem ISO 14145, drugi opcję znakowania niezauważalną dla ludzkiego oka. Wszystko co oferuje COLOP e-mark create, użytkownik kontroluje z poziomu mobilnej aplikacji, którą pobrać można bezpłatnie z Google Play, Apple AppStore czy Huawei AppGallery. Oprogramowanie jest przejrzyste, intuicyjne, estetyczne – takie jakie być powinno.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

COLOP e-mark został nagrodzony IF Design 2020, e-mark create czerpiąc z tych doświadczeń oferuje jeszcze bardziej intuicyjne oprogramowanie – co potwierdzają swoimi wypowiedziami użytkownicy. Oferowane w ramach rodziny e-mark akcesoria, zdecydowanie poszerzają możliwości wykorzystania urządzenia- od etykietowania zaczynając, przechodząc przez tworzenie opasek eventowych, na zadruku wstążek kończąc. W przypadku tego ostatniego świetnie sprawdzi się czarny tusz pigmentowy COLOP, który posiada zwiększoną odporność na wodę oraz środki czyszczące – potwierdza to otrzymany certyfikat ISO 14145. Zalety: plug and play, intuicyjna obsługa, darmowa aplikacja mobilna, dedykowane akcesoria, szeroka gama tuszy oraz niezliczona ilość projektów.

GALAXY BEW
NAZWA PRODUKTU

Universal Phaeton Digital Equipment Ltd.
PRODUCENT

**Plotserwis M. Janicki,
M. Mrugała
Spółka Jawna**
ZGŁASZAJĄCY



CHARAKTERYSTYKA

Łączy w sobie najlepsze cechy ploterów Galaxy – estetyczny i ergonomiczny design z najlepszymi rozwiązaniami do druku UV LED. Kompaktowy rozmiar urządzenia (3,28x0,92x1,72 i 288 kg), umożliwia jego użytkowanie nawet w niewielkim pomieszczeniu – dostosowany do małych i dużych klientów. Drukarka BEW to ploter rolowy. Rozwiązania zastosowane w urządzeniu pozwalają na druk mediów elastycznych o różnej strukturze. O jej innowacyjności i wysokiej funkcjonalności świadczy możliwość korzystania z profesjonalnych stołów, które wyposażone są w rolki podporowe umożliwiające niskie zużycie prądu (brak kompresora). Dzięki zastosowaniu stołów możliwy jest także zadruk mediów płaskich. Urządzenie zostało wyposażone w inne podzespoły ograniczające zużycie prądu do 16A. Nie tylko niskie zużycie prądu przemawia za ekologicznością urządzenia, ale także przyjazne środowisku atramenty. Producent wyposażył ploter w głowice marki Epson, które są gwarantem funkcjonalności i niskiej awaryjności. Możliwy jest wybór konfiguracji głowic dopasowany do indywidualnych potrzeb – z głowicą w kolorze White poszerzającą możliwość druku m.in. o media przezroczyste.

ZALETY / NAGRODY / CERTYFIKATY

- drukarka rolowa z możliwością druku na mediach płaskich,
- zastosowana technologia UV LED,
- konfiguracja głowic dopasowana do indywidualnych potrzeb,
- uniwersalność gotowego produktu – możliwość korzystania na zewnątrz, w warunkach dużej wilgotności, itp.,
- nowoczesny design,
- niewielki rozmiar i waga urządzenia,
- niska awaryjność dzięki użyciu sprawdzonych podzespołów,
- niskie zużycie prądu,
- ekologiczne atramenty o dużej wydajności
- niskie koszty eksploatacji wpływające na konkurencyjność gotowego produktu na rynku.