

IP-4500 Mk-II – olejowa drukarka Océ

IP-4500 Mk-II, nowa drukarka wielkoformatowa firmy Seiko Infotech Inc. dystrybuowana przez Océ, osiąga niespotykaną w tej klasie urządzeń prędkość wydruku 18 m² na godzinę przy rozdzielczości 720 dpi. Pracuje w technologii piezo, drukuje olejowymi atramentami pigmentowymi w sześciu kolorach.



Zastosowanie olejowego atramentu pigmentowego zapewnia bardzo wysoką odporność wydruków na wilgoć i światło słoneczne (ich trwałość sięga niemal roku). Atramenty te cechuje również bardzo

krótki czas schnięcia. Nawet stu-procentowe pokrycie atramentem podłoża papierowego nie powoduje deformacji, a ewentualny proces laminowania nie musi być poprzedzany jakąkolwiek przerwą.

Drukarkę cechuje prostota obsługi – wymiany zadrukowywanego medium i cięcia wydruków na arkusze. Możliwy jest również druk z roli na rolę, bieżąca kontrola stopnia zapełnienia zbiorników z atramentem (każdy o pojemności 500 ml), ich wymiana, nadzór nad poziomem zużycia papieru. Łączy SCSI dodatkowo zapewnia szybkie przesyłanie danych, a twardy dysk o pojemności 15 MB umożliwia wielokrotne powtarzanie wydruku bez ponownego przesyłu danych. Kolor budowany jest z sześciu składowych: CMYK i dwóch dodatkowych (light cyan i light magenta).

Pozwala to na uzyskanie poprawnego odwzorowania kolorów pastelowych. Piezoelektryczna głowica o szerokości 72 mm zawiera 3060 dysz. Na obniżenie kosztów eksploatacji wpływa staranne dozowanie

atramentów z precyzyjnie dobraną wielkością kropli, a także możliwość wyboru najodpowiedniejszego dla danego wydruku trybu pracy: Draft (rozdzielczość 360x360 dpi) oraz Standard i High Quality (720x720 dpi). IP-4500 Mk-II może drukować na różnych podłożach (papierach, foliach, tkaninach) na roli o maksymalnej długości 100 m i szerokości 1372 mm (IP 4010 Mk II – 914 mm). Urządzenia są sterowane komputerem na platformie Windows 95/98/2000/NT z oprogramowaniem ONYX PosterShop i Amiable Colour Make Driver – PostScript level 3. Mogą być wyposażone w kartę sieciową Ethernet. Przyjmowane formaty plików: TIFF, JPEG, Targa, Kodak PhotoCD, Scitex CT, BMP, LZW, EPS i PS.

Źródło: Océ Poland Ltd.

Odbiornik GPS Topcon z Bluetooth: HiPer+

Topcon wprowadził ulepszoną wersję znanego odbiornika HiPer wzbogaconą o nowe wyrafinowane rozwiązania technologiczne. HiPer+ jest dwuczęściowym odbiornikiem GPS zintegrowanym z anteną GPS, radiomodemem i zasilaniem. Główną zmianą jest wyposażenie odbiornika w złącze Bluetooth, pozwalające na bezprzewodową komunikację odbiornika z kontrolerem lub z komputerem stacjonarnym (np. w celu przegrania danych z pamięci). Kolejną nowością jest możliwość wyposażenia odbiornika w pamięć wewnętrzną wynoszącą aż 1 GB. Dzięki zastosowaniu nowoczesnego układu zasilania urządzenie może pracować na jednej wbudowanej baterii litowo-jonowej przeszło 14 godzin. HiPer+ umożliwia, tak jak wszystkie odbiorniki Topcon, współpracę z rosyjskim systemem GLONASS.

Źródło: TPI Sp. z o.o.



Wielofunkcyjna drukarka HP Designjet 815 mfp

Designjet 815 mfp to kompletne urządzenie wyposażone we wszystkie funkcje potrzebne do wykonywania różnorodnych zadań wielkoformatowego drukowania, skanowania i kopiowania.

Umożliwia kopiowanie map, zdjęć satelitarnych i innych materiałów wielkoformatowych, a także szybkie i łatwe drukowanie dokumentów, maksymalizując wyko-

rzystanie miejsca w pomieszczeniu. Urządzenie wielofunkcyjne HP Designjet 815 mfp jest znakomitą rozwiązaniem dla użytkow-

ników z sektorów administracji rządowej, transportu i przedsiębiorstw komunalnych, umożliwia bowiem odejście od dokumentów papierowych poprzez digitalizację tysięcy map, planów, schematów i rysunków wielkoformatowych. Cena netto urządzenia wynosi 84 155 zł.

Źródło:

Hewlett-Packard Polska

