

# Instrumenty Topcon GPT-6000

**Japońska firma Topcon Corporation wprowadziła do sprzedaży nową serię tachimetrów elektronicznych GPT-6000. Jest to rozwinięcie znanej serii GTS-600 o funkcję pomiaru odległości bez użycia pryzmatu.**

Zasięg pomiaru bez pryzmatu to minimum 150 m. Seria składa się z czterech instrumentów różniących się dokładnością pomiaru kąta: GPT-6001 – 1", GPT-6002 – 2", GPT-6003 – 3" oraz GPT-6005 – 5". Są one wodoszczelne, spełniają międzynarodową normę IPX-5 (IP65). Każdy model posiada wewnętrzną rejestrację danych i pracuje pod MS-DOS, na wbudowanym w instrument komputerze zgodnym z IBM-PC. Dzięki temu można korzystać z bogatego oprogramowania instrumentu, jak również wgrać własne. Użytkownik może wpisać hasło dostępu do tachimetru. Instrument ma absolutny odczyt kół, dzięki czemu natychmiast po włączeniu jest gotowy do pracy (nie wymaga inicjowania kół). Duży dwustronny wyświetlacz graficzny oraz elektroniczna libela ułatwiają i przyspieszają pracę. Modele GPT-6001 i GPT-6002 posiadają dwubiegowe leniwki. Parametry dokładnościowe sprawiają, że instrumenty z tej serii są doskonałym narzędziem do wykonywania nawet precyzyjnych pomiarów. Tachimetry te posiadają elektroniczne procedury wyznaczania i uwzględniania rektyfikacji



błędów kolimacji, inklinacji i błędu miejsca zera. Zasięg pomiaru odległości na jeden pryzmat wynosi 7000 m, z dokładnością 3 mm + 2 ppm, a minimalny odczyt w trybie precyzyjnym to 0,2 mm. Czasy pomiarów odległości są następujące: z dokładnością 1 mm/1,2 s (pomiar normalny), 10 mm/0,5 s (pomiar zgrubny) i 10 mm/0,3 s (pomiar ciągły). Waga instrumentu to 5,9 kg (z baterią i spodarką). W komplecie są dwie baterie, szybka ładowarka i kabel do transmisji danych pomiędzy instrumentem a komputerem.

Źródło: TPI Sp. z o.o.

# Skannery GTCO Calcomp ScanPlus IV

**W ofercie firmy Agraf znalazły się nowe monochromatyczne skannery wielkoformatowe ScanPlus IV 25, 36, 40 i 50 cali. Urządzenia te są najnowszym rozwiązaniem spełniającym wszystkie potrzeby w procesie skanowania wysokiej jakości.**

Szeroki zakres roboczy (od 21 do 50 cali) umożliwia skanowanie rysunków inżynierskich, szkiców architektonicznych, map, projektów GIS, AEC i CAD/CAM. Modele 50-calowe mie-

szczą materiały do 15 mm grubości. Skannery te w połączeniu z drukarkami wielkoformatowymi tworzą doskonałe zestawy kopiujące, które umożliwiają otrzymanie w kilka minut analogowej kopii dokumentu. W przypadku niektórych modeli możliwa jest łatwa rozbudowa o funkcję skanowania w kolorze, co uwalnia od konieczności zakupu całkowicie nowego, kolorowego urządzenia. Każdy z modeli ma wbudowany cyfrowy procesor skanowania, co umożliwia skanowanie w czasie rzeczywistym.

Źródło: Agraf Sp. z o.o.

## ■ iChain Novella – strażnik zasobów sieciowych

Provo, Utah (15 października) – firma Novell, wiodący dostawca rozwiązań e-biznesowych i oprogramowania usług dla sieci, wprowadziła na rynek pakiet Novell iChain 2.0. Oprogramowanie to zabezpiecza komunikację internetową, odgrywając rolę strażnika zasobów sieciowych i aplikacji, oraz pozwala korzystać z niemal dowolnych aplikacji i treści internetowych po jednokrotnej rejestracji. Pakiet iChain udostępnia infrastrukturę zabezpieczeń, która z łatwością może objąć wszystkie aplikacje, systemy, sieci i platformy. Ponadto oprogramowanie to minimalizuje ryzyko „przecieków” poufnych informacji firmowych, zabezpieczając wirtualne struktury organizacyjne obejmujące pracowników, klientów, partnerów i dostawców.

Źródło: Novell Polska

## ■ Oprogramowanie do skanerów VIDAR gratis

Do każdego skanera wielkoformatowego VIDAR zakupionego w firmie Atrium do dane jest gratis oprogramowanie SCP CopySystems Express 5.0. Oprogramowanie to oferuje: możliwość skanowania, kopiowania oraz drukowania z pliku, podgląd skanowanego dokumentu, automatyczną kalibrację koloru, szeroki zakres korekcji danych wejściowych oraz łatwą konfigurację danych wyjściowych, automatyczne wykrywanie i konfigurowanie skanera oraz plotera, współpracę ze skanerami monochromatycznymi i kolorowymi, sterowniki do drukarek i ploterów, łatwy i czytelny interface oraz nieograniczone możliwości upgrade'u.

Źródło: ATRIUM

Centrum Ploterowe Sp. z o.o.

## ■ Falcon – specjalna oferta dla instytucji i urzędów

Do końca roku ploter MUTOH Falcon RJ-800C kosztuje tylko 2999 euro. Ploter cechuje wysoka rozdzielczość druku 720 x 720 dpi i dokładność +/-0,1% oraz doskonała czytelność linii o grubości nawet 0,1 mm i prędkość druku 5-18 min/A0. Szerokość zadruku plotera wynosi 905 mm. Drukuje atramentami wodnymi (CMY) i pigmentem (black) odpornym na UV i wilgoć.

Źródło: ATRIUM

Centrum Ploterowe Sp. z o.o.