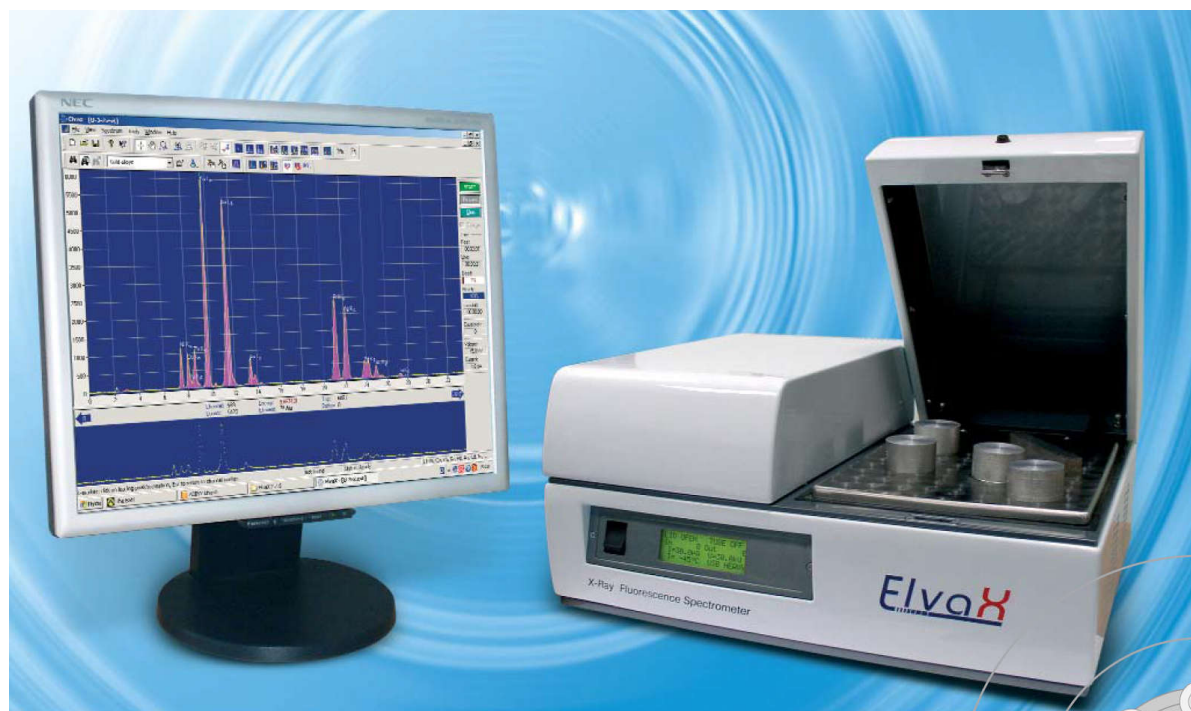


Vážení zákazníci,

se začátkem nového roku jsme pro Vás připravili nabídku speciálně zvýhodněných přístrojů. Jedná se buď o zcela nové přístroje, nebo přístroje, které byly používány v rámci demonstrací pro zákazníky a to buď u dodavatelských firem nebo v demonstračních laboratořích firmy RMI. **Máte tak možnost získat novou přístrojovou techniku za velmi výhodných cenových podmínek.** Všechny přístroje jsou nyní k dispozici v sídle naší firmy, můžete si je tak vyzkoušet.

Demonstrační ED XRF spektrometr ElvaX Light/IV

Jedná se o plně vybavený model spektrometru, který byl využíván pouze v naší demonstrační laboroři, celková doba měření cca. 200 hodin. Spektrometr je v kondici nového a nepoužitého spektrometru a je na něj poskytována plná záruka 12 měsíců. Více informací o spektrometru získáte zde: <http://www.rmi.cz/elvax-x-ii>



Výbava nabízeného spektrometru:

- SDD detektor s rozlišením na čáře MnKa lepším jak 140 eV při 10 000 cps, spektrometr může běžně pracovat až do rychlosti načítání 200 000 cps. Detektor je osazen ultratenkým okénkem, které zajišťuje měřitelný rozsah prvků od Na po U a výborné detekční limity již od Mg výše. Jedná se „zesílenou“ variantu detektoru, která zajišťuje dostatečnou účinnost zachytu fotonů i pro K čáry prvků jako je Ag nebo Cd.
- Rh rentgenka zajišťuje optimální detekční schopnosti pro široké spektrum prvků
- Automatická výměna předfiltrů rentgenky, osazené 4 pozice
- He mikroproplach pro reprodukovatelnou kvantitativní analýzu lehkých prvků
- Zabudovaná CCD kamery pro pozorování měřeného místa na vzorku
- Manuální výměna kolimátorů od 2 do 5 mm
- Kompletní software pro kalibrační, bezkalibrační analýzu a kombinovanou analýzu (kombinace kalibrační a bezkalibrační analýzy). Bezkalibrační analýza s automatickým dopočtem neviditelné matrice (prvků lehčích než Na).
- Vzhledem k tomu, že se jedná o náš demonstrační přístroj je na spektrometru již připravena řada kvantitativních metod (analýza slitin drahých kovů, nízkolegované oceli, vysocelegované oceli, Cu-báze, Zn-báze, půdy, metoda ROHS,).

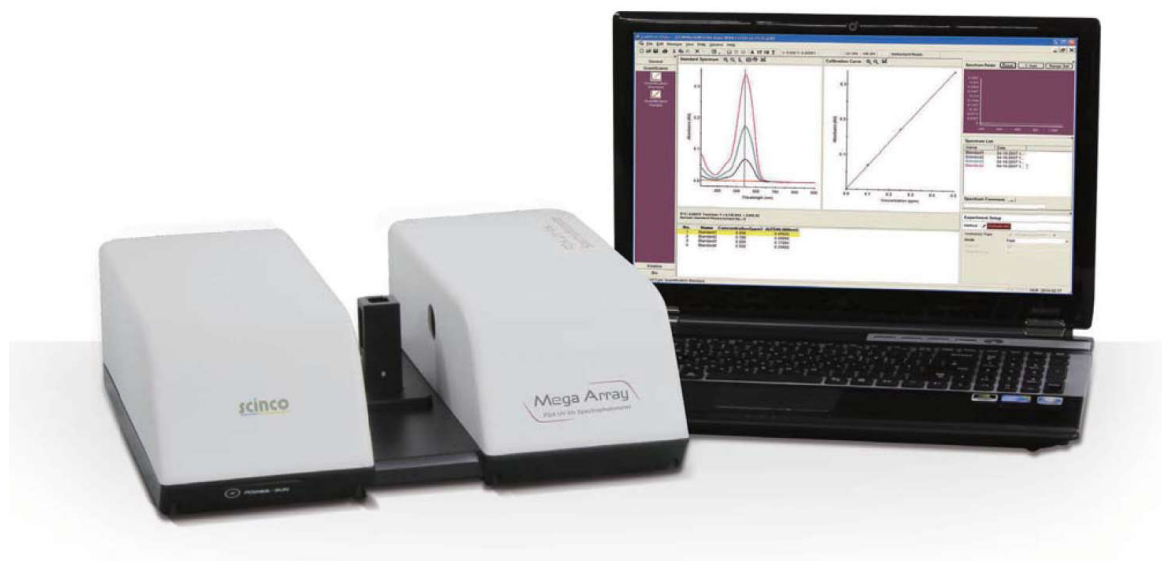
Cena nového spektrometru bez kalibrací je 1 080 000 Kč. Cena zvýhodněného demo přístroje včetně kalibrací je 592 000 Kč.

Speciální akce – Nový diode array spektrometr za „zvýhodněné akademické ceny“.

Opět máme v nabídce dva nové diode array přístroje od firmy Scinco. V tomto případě se jedná o opakování velmi úspěšné akce, která proběhla před 2 roky.

Nano MD a Megga Array. Jedná se o výkonné diode array UV-VIS spektrometry s inovativní konstrukcí využívající pulsní Xe lampu. Tyto přístroje byly uvedeny na světový trh před 3 lety a vydobyli si zde významné postavení (v současné době prodávány také pod značkou firmy Perkin Elmer, model Megga Arra jako Lambda 262). Toto řešení výrazně potlačuje problém s fotodegradací vzorku, spektrometry jsou tak vhodné nejen jako univerzální diode array spektrometry, jsou ale také velmi výhodné pro bioaplikace. Diode array spektrometry nabízí pro některé aplikace řadu výhod, jako je otevřený vzorkový prostor, simultánní načítání celého spektra (ideální pro kinetická měření, sledování titrací nebo reakcí, pro výukové účely atd.). Spektrometr Nano MD je navíc vybaven plným balíkem software pro biologické aplikace a umožňuje kromě standardních měření se všemi typy květ i snadné a rychlé měření mikrolitrových objemů (od 1 ul) a to až do osmi kapek současně.

Více informací o Megga Array a Nano MD zde: <http://www.rmi.cz/diode-array-uv-vis-spektrometry>



Jedná se o nové přístroje a vztahuje se na ně plná záruka.

Cena: Na spektrometry je poskytnuta sleva 40 až 50% ze standardní katalogové ceny firmy SCINCO, konečná cena závisí na zvoleném příslušenství. Příklad ceny za kompletní spektrometr Megga Array s držákem pro kyvety 10 mm a software je **118 900 Kč (standardní cena je 232 000,- Kč).**

Diode array spektrometr nejvyšší kategorie Scinco S-3100.

Jedná se demonstrační přístroj, který byl 1x použit na výstavě. Na spektrometr je poskytována plná záruka 12 měsíců (nevztahuje se na spotřební materiál). Tento spektrometr se nyní exkluzivně prodává pod značkou firmy Perkin Elmer jako Lambda 465. S tím je spojená změna barvy krytu přístroje ve výrobě a díky tomu Vám můžeme nabídnout tento spektrometr S-3100 za zcela unikátní cenu. Využijte této příležitosti, která se nebude již opakovat. Tento spektrometr představuje absolutní špičku na trhu diode array spektrometrů a to jak svými parametry (například rychlost načítání kinetických měření až po 0.01 s, stabilita, šum) tak i úrovní příslušenství (například úrovní peltierovsky ohříváných/chlazených držáků kyvet).

Kompletní informace o přístroji včetně možnosti stažení prospektu zde: <http://www.rmi.cz/pda-uv-vis-spektrometr>

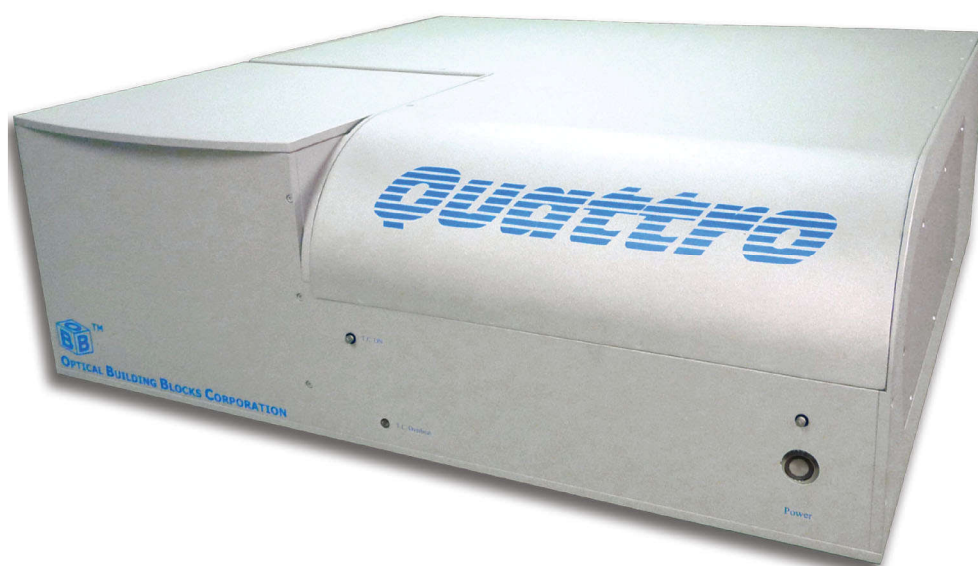


Spektrometr je vybaven držákem kyvet 10x10 mm a kompletním software balíkem včetně nastavbových modulů pro záznam rychlých kinetik a multikomponentní analýzu. Spektrometr je ve stavu nového přístroje a je na něj poskytována standardní záruka 12 měsíců (nevztahuje se na spotřební materiál).

Aktuální cena nabízené sestavy je 409 000 Kč, cena nabízeného spektrometru je 204 000 Kč!

Unikátní spektrofluorimetr Quattro

Tento přístroj nabízí zcela unikátní kombinaci rychlosti měření a citlivosti (typická hodnota Ramanova píku vody je 1:10 000!). Jedná se dvoumonochromátorový kompaktní single photon counting spektrofluorimetr nejvyšší kategorie. Přístroj umožňuje kromě všech standardních režimů měření i velmi rychlé měření TRES (Time Resolved Emission Spectrometry) - unikátní vlastnost. Spektrometry Quattro se vyznačují nejen špičkovými parametry, ale také vysokou kvalitou zpracování (kompletně kovová konstrukce, špičková kvalita optiky). Přístroj je osazen vodou temostatovaným držákem pro kyvety 10 mm a automatickým mícháním v kyvetě. Jedná se o přístroj, který byl využíván v naší demonstrační laboratoři a byl používán pouze pro ukázky měření a je v kondici nového přístroje. Na přístroj poskytujeme záruku 6 měsíců (nevztahuje se na spotřební materiál).



V

íce informací zde: <http://www.rmi.cz/kompaktni-vedecke-systemy-obb>

Standardní cena přístroje v aktuálním kurzu USD/Kč: 798 000 Kč

Zvýhodněná cena za demo přístroj: 326 000 Kč

V případě zájmu o kterýkoliv z výše uvedených přístrojů nás prosím kontaktujte. Prosím neváhejte, nabídka je omezená pouze na výše uvedené přístroje. V případě potřeby je možné domluvit flexibilní platební podmínky, případně odložené dodání kvůli splnění administrativních požadavků.

RMI, s.r.o.

Pernštýnská 116

533 41 Lázně Bohdaneč

tel: 466 921 885

e-mail: sale@rmi.cz

www.rmi.cz