

Digitalizační technologie pro oblast kulturního dědictví

Jsme autorizovaným prodejním a servisním partnerem řady renomovaných výrobců v České a Slovenské republice. Dodáváme skenery Zeutschel, ImageAccess, technologie PhotoRobot a také velkoformátové tiskárny HP.

Obsah

Flatbed skenery	3
Bezkontaktní skenery na umění	4
Průtahové skenery	5
Planetární knižní skenery	6
Planetární fotografické skenery	7
Skenery fotografií a negativů	7
Samoobslužné knižní skenery	9
Skenery mikrofilmů a mikrofiší	10
3D fotogrammetrická digitalizace	11
Velkoformátové tiskárny	12

Flatbed skenery (s víkem)



Univerzální flatbed skenery vynikající vysokou rychlostí a obrazovou kvalitou

WideTEK 12, WideTEK 12 SPECTRUM, WideTEK 25 a WideTEK 36CL

- **Formát A3+ až A1+**
- Velmi vysoká rychlost a kvalita skenu
- Optické rozlišení 1200 x 600 ppi
- U vybraných modelů možnost snímání textury a plasticity povrchu (3D nasvětlení)
- Univerzální využití – vhodné ke skenování plošných dokumentů do formátu A1+, mincí, plaket, plakátů, grafik, map i obecných dokumentů
- WideTEK 12 SPECTRUM dokáže skenovat také UV a IR spektrum
- Cena od 250 tis. Kč

Bezkontaktní skenery na umění



Řada bezkontaktních skenerů navržených pro šetrnou digitalizaci uměleckých děl, galerijních a muzejních exponátů

WideTEK 36 a WideTEK 60

- Bezkontaktní šetrné snímání s plochou skenu až **cca 1,5 x 2 m**
- Vysoká obrazová kvalita, rozlišení až 1200 ppi
- Možnost snímání textury a plasticity povrchu (3D nasvětlení)
- Možnost skenování zasklených předloh
- Snadný převoz a instalace, možnost sdílení pro více institucí, skener jede za exponáty, ne naopak
- Menší nároky na prostředí/místnost
- Maximální jednoduchost při zachování profesionálního výstupu
- Cena od 1,3 mil. Kč

Průtahové CCD skenery



Rychlé průtahové (kontaktní) skenery vynikající vysokou kvalitou výstupu

WideTEK 36, 44 a 48

- Šířka skenu 91 cm / 111 cm / 121 cm dle modelu, délka skenu až 66 m
- Velmi vysoká rychlost a kvalita skenu
- Optické rozlišení 1200 x 600 dpi
- Vhodné na nadrozměrné dokumenty, plány, mapy, plakáty, tisky apod.
- Cena od 300 tis. Kč

Planetární knižní skenery



Vhodné k šetrné a efektivní digitalizaci knih, ale i grafik, plakátů a dalších papírových předloh

Zeutschel Řada C a 15000

- Formáty A3+ až A1+
- mimořádně efektivní a rychlé knižní skenery s lineárním snímačem
- Různé typy knižních kolébek a příslušenství a držáků na knihy
- Vyhoví Metamorfoze light (vybrané modely)
- Cena od 550.000 Kč bez DPH

Zeutschel řada Q a HQ

- Formáty A2+ až A0+
- Špička mezi planetárními skenery s lineárními snímači
- Více typů knižních kolébek, stolů a držáků na knihy
- Bezprecedentní kvalita obrazu (barevná věrnost, vysoká bitová hloubka, geometrická přesnost atd.), která vyhovuje nejvyšším úrovním mezinárodních standardů – Metamorfoze full, FADGI **** a ISO 19264 level A
- Optické rozlišení až 600 ppi/A0/10 lp/mm, optický zoom
- Cena od 2 mil. Kč bez DPH

Planetární fotografické (jednosnímkové) skenery



Vysoce univerzální skenery vhodné k digitalizaci knih, ale i dalších sbírkových předmětů – grafik, umění, plakátů, mincí, plaket, fotografií a negativů, včetně těch skleněných

Zeuschel řada A

- **Formáty A2+ až A1++**
- Vynikající poměr cena/výkon
- Integrace řady fotoaparátů, objektivů a digitálních stěn, včetně FUJI GFX 100S II a Phase One XF s rozlišením až 150 Mpix (rozlišení až 8000 ppi na malém formátu)
- Optický zoom (rozlišení až 8000 ppi na malém formátu)
- Různé typy knižních kolébek a příslušenství a držáků na knihy, včetně příslušenství k digitalizaci mnoha typů negativů včetně skleněných
- Cena od 1 mil. Kč

Zeuschel ScanStudio

- **Formáty A2+ až A0+**
- Špička mezi jednosnímkovými planetárními skenery
- Využívá fotoaparát ScanStudio s digitální stěnou Phase One

- Optický zoom (rozlišení až 10000 ppi na malém formátu)
- Různé typy knižních kolébek a příslušenství a držáků na knihy, včetně příslušenství k digitalizaci mnoha typů negativů včetně skleněných
- Cena od 2,5 mil. Kč

Samoobslužné knižní skenery



Umožňují jednoduchou, šetrnou a kvalitní samoobslužnou digitalizaci knih a dokumentů v knihovnách, ale i kdekoliv jinde

Zeutschel Zeta a Chrome

- **Formát A3+ a A2+**
- Jednoduché, ale přitom vysoce výkonné s vysokou kvalitou výstupu
- Až 600 ppi, věrné barvy
- Více typů knižních kolébek
- Vícejazyčné prostředí, snadná integrace
- Dotykové ovládání, funkční design
- Cena od 330 tis. Kč

Skenery mikrofilmů a mikrofiší



Široké portfolio zařízení vhodných ke skenování mikrofilmů a mikrofiší

Microfiche Scanner OM Mini Fiche

Microfilm scanner delta+ Advanced

Rollfilm scanner OM Mini Film

Microfilm scanner OM 1700

Aperture card scanner OM 1 Advanced

3D fotogrammetrická digitalizace a automatizované focení



Produkty od firmy PhotoRobot umožňují automatizovanou tvorbu vysoce kvalitních snímků vhodných pro fotogrammetrické modelování

PhotoRobot FRAME

- Skleněná točna doplněná o robotické rameno s fotoaparát, včetně pohyblivého pozadí a setu profesionálních světel
- Sady desítek až stovek snímků z předem definovaných úhlů, včetně záporných, během pár minut
- Možnost automatického postprocessingu
- Možno doplnit o stanici na 3D modelování včetně software Reality Capture

Velkoformátové tiskárny



Až 9ti barevné velkoformátové tiskárny vhodné k tisku výstav, reprodukcí i poutačů a další grafiky

HP DesignJet Z6, HP DesignJet Z9+ a HP DesignJet Z9+ PRO

- Galerijní kvalita tisku
- Šířka tisku od 60 do 150 cm dle modelu
- Cenově efektivní provoz
- Jednoduchá obsluha
- Cena od 250 tis. Kč

Kontakt:
Jiří Exner
+420 724 604 372
jiri.exner@dglne.cz