

Digitalisierung von Luftbildern

- Qualitativ hochwertige Digitalisierung von Luftbildern mit dem leistungsfähigen photogrammetrischen Präzisionsscanner Leica DSW 700
- Der Scanner arbeitet mit einer CCD Kamera, die über ein CCD Feld von 4000 x 2700 Pixeln verfügt.
- Bearbeitung von Rollen-Film und Einzelbildern

Technische Daten des Leica DSW 700

- geometrische Präzision bei hohem Durchsatz
- Farbtiefe 12 bit
- Scanauflösung bis max. 6µm
- geometrische Präzision von 1,5 µm pro Achse
- Luftbilder bis maximal 260 x 260 mm
- Speicherformate: VITec, Sun Raster, plain raster, TIFF, tiled TIFF, NITF, JPEG, JPEG 2000

Typische Scanauflösungen

µm	10	14	18	21	25
dpi	2540	1800	1411	1200	1008

Speichermedien

CD ROM, DVD, 4 mm DAT, 8 mm Exabyte, LTO-Ultrium2

Bildtypen

Color, Color-Infrarot, Schwarz-Weiß (sowohl Positiv als auch Negativ)

Nutzen Sie die Vorteile, die Ihnen unser Unternehmen bietet:

- Einsatz des modernen, qualitativ hochwertigen Präzisionsscaners DSW 700 (Leica)
- Sonderformate bis max. 300 x 300 mm auf Anfrage
- Auftragsabwicklung durch geschultes, qualifiziertes Personal
- schnelle, kompetente und preiswerte Auftragsbearbeitung



Lassen Sie sich ein Angebot machen!

Digitizing Of Aerial Images

- Digital high-quality scans of aerial images with the high-capacity photogrammetric precision scanner Leica DSW 700
- Processing of film rolls and single frames
- The scanner works with a CCD camera, with a CCD field of 4000 x 2700 pixels.

Leica DSW 700 Technical Data

- high throughput with geometric precision at the same time
- 12 bit colour depth
- scan resolution up to 6µm max.
- geometric precision of 1,5 µm per axis
- processing of aerial images with a maximum size of 260 x 260 mm
- data formats: VITec, Sun Raster, plain raster, TIFF, tiled TIFF, NITF, JPEG, JPEG 2000

Typical Scan Resolutions

µm	10	14	18	21	25
dpi	2540	1800	1411	1200	1008

Storage Media

CD ROM, DVD, 4 mm DAT, 8 mm Exabyte, LTO-Ultrium2

Image Types

Colour, Colour-Infrared, Black & White (positive and negative)

Professional Service With Many Advantages:

- modern, high-quality precision scanner DSW 700 (Leica)
- special formats up to 300 x 300 mm max. on request
- order processing by trained and experienced staff
- fast, competent and cost-effective service



Please contact us for an offer !