

3Bildflug

Kamera

Pixelgröße
Auftraggeber
Ausführende
Flugdatum
Uhrzeit

Kamera Evaluierung Vaihingen/Enz

UltraCamX c=100.50 mm

7.2 Mikron GSD=8 cm
Vexcel Imaging Graz
BSF Swissphoto
11.09.2008
Geometriestreifen Anfang 12:50:24 MESZ
Geometriestreifen Ende 13:17:14 MESZ
Radiometriestreifen1 Anfang 12:36:58 MESZ
Radiometriestreifen1 Ende 12:47:09 MESZ
Radiometriestreifen2 Anfang 13:20:09 MESZ
Radiometriestreifen2 Ende 13:23:44 MESZ

Flugdaten

Flughöhe abs. 1500m HG ~1200m
Geometrie :
5 Längsstreifen je 35 Bilder p ~ 75% q~70 %
2 Querstreifen je 20 Bilder
215 Bilder
Radiometrie zentral :
Flug 1
1 Streifen N-S 5 Bilder, 1 Streifen S-N 5 Bilder
10 Bilder
Flug 2
1 Streifen N-S 5 Bilder, 1 Streifen S-N 5 Bilder
10 Bilder
Radiometriestreifen Rand :
1 Streifen N-S 5 Bilder, 1 Streifen S-N 5 Bilder
10 Bilder

Bilddaten

Geometriestreifen :
PAN virtuelle Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 8 bit/pix
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 180 Mbyte/Bild
38 Gbyte
PAN virtuelle Bilder korrigiert ueber Korrekturgitter
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 8 bit/pix
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 180 Mbyte/Bild
38 Gbyte
RGB virtuelle Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 24 bit/pix
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 537 Mbyte/Bild
112 Gbyte
Radiometriestreifen :
PAN virtuelle Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 16 bit/pix
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 381 Mbyte/Bild
11 Gbyte
RGBI Level 2 Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 32 bit/pix 4 Kanäle
4810x3140 (SpaltenxZeilen)

Datenvolumen : 173 Mbyte/Bild
5.1 Gbyte
RGBI Level 3 Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 32 bit/pix 4 Kanäle
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 1.4 Gbyte/Bild
42 Gbyte

Daten zur Absoluten Orientierung GPS/INS aus IGI AEROcontrol
5.1 Gbyte
RGBI Level 3 Bilder
Bildformat: Tiled Tiff uncompressed 32 bit/pix 4 Kanäle
9420x14430 (SpaltenxZeilen)
Datenvolumen : 1.4 Gbyte/Bild
42 Gbyte

Daten zur Absoluten Orientierung GPS/INS aus IGI AEROcontrol







