



LEOTECH

ดาวเทียมไทยคม Insat 2E (83 E)

| จังหวัด | เส้นแวง | เส้นรุ้ง | มุมสาย | มุมเงย |
|---------------|---------|----------|--------|--------|
| กรุงเทพฯ | 100.30 | 13.40 | 233.34 | 64.42 |
| กระบี่ | 98.90 | 8.10 | 243.66 | 68.80 |
| กาญจนบุรี | 99.50 | 14.00 | 230.72 | 64.72 |
| กาฬสินธุ์ | 103.50 | 16.50 | 232.69 | 59.46 |
| กำแพงเพชร | 99.50 | 16.50 | 226.09 | 62.84 |
| ขอนแก่น | 102.80 | 16.50 | 231.69 | 60.08 |
| จันทบุรี | 102.10 | 12.60 | 237.76 | 63.30 |
| ฉะเชิงเทรา | 100.90 | 13.70 | 233.73 | 63.70 |
| ชลบุรี | 101.00 | 13.40 | 234.43 | 63.79 |
| ชัยนาท | 100.00 | 15.20 | 229.33 | 63.43 |
| ชัยภูมิ | 102.00 | 15.80 | 231.60 | 61.27 |
| ชุมพร | 99.20 | 10.50 | 237.89 | 67.26 |
| เชียงราย | 99.80 | 19.90 | 221.56 | 59.80 |
| เชียงใหม่ | 99.00 | 18.70 | 221.79 | 61.37 |
| ตรัง | 99.60 | 7.50 | 246.32 | 68.41 |
| ตราด | 102.00 | 12.30 | 238.20 | 63.57 |
| ตาก | 99.10 | 16.80 | 224.95 | 62.89 |
| นครนายก | 101.20 | 14.20 | 233.26 | 63.07 |
| นครปฐม | 100.10 | 13.80 | 232.20 | 64.34 |
| นครพนม | 104.80 | 17.40 | 233.18 | 57.70 |
| นครราชสีมา | 102.10 | 15.00 | 233.18 | 61.72 |
| นครศรีธรรมราช | 99.90 | 8.50 | 244.05 | 67.66 |
| นครสวรรค์ | 100.10 | 15.70 | 228.57 | 62.98 |
| นนทบุรี | 100.10 | 13.80 | 232.20 | 64.34 |

| จังหวัด | เส้นแวง | เส้นรุ้ง | มุมสาย | มุมเงย |
|-------------|---------|----------|--------|--------|
| เพชรบุรี | 100.00 | 13.10 | 233.42 | 64.92 |
| เพชรบูรณ์ | 100.20 | 16.40 | 227.57 | 62.36 |
| แพร่ | 100.20 | 18.10 | 224.90 | 61.00 |
| ภูเก็ต | 98.40 | 7.80 | 243.74 | 69.42 |
| มหาสารคาม | 103.30 | 16.20 | 232.94 | 59.86 |
| แม่ฮ่องสอน | 98.00 | 19.30 | 219.02 | 61.57 |
| มุกดาหาร | 104.70 | 16.50 | 234.43 | 58.39 |
| ยะลา | 101.30 | 6.50 | 251.10 | 67.10 |
| ยโสธร | 104.20 | 15.80 | 234.88 | 59.34 |
| ร้อยเอ็ด | 103.60 | 16.00 | 233.73 | 59.75 |
| ระนอง | 98.70 | 10.00 | 238.26 | 68.01 |
| ระยอง | 101.30 | 12.70 | 236.37 | 64.00 |
| ราชบุรี | 99.80 | 13.50 | 232.28 | 64.80 |
| ลพบุรี | 100.70 | 14.80 | 231.25 | 63.12 |
| ลำปาง | 99.50 | 18.30 | 223.31 | 61.37 |
| ลำพูน | 99.00 | 18.50 | 222.09 | 61.57 |
| เลย | 101.80 | 17.50 | 228.47 | 60.19 |
| ศรีสะเกษ | 104.30 | 15.10 | 236.23 | 59.69 |
| สกลนคร | 104.10 | 17.10 | 232.69 | 58.51 |
| สงขลา | 100.50 | 7.20 | 248.32 | 67.63 |
| สตูล | 100.00 | 6.60 | 249.40 | 68.38 |
| สมุทรปราการ | 100.60 | 13.60 | 233.42 | 64.05 |
| สมุทรสงคราม | 100.00 | 13.40 | 232.77 | 64.68 |
| สมุทรสาคร | 100.30 | 13.50 | 233.10 | 64.39 |

บริษัท ลีโอบเทคโนโลยี แอนด์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด



LEOTECH

ดาวเทียมไทยคม Insat 2E (83 E)

| | | | | |
|------------|--------|-------|--------|-------|
| นราธิวาส | 101.80 | 6.40 | 251.85 | 66.62 |
| น่าน | 100.70 | 18.80 | 224.73 | 60.03 |
| หนองคาย | 102.70 | 17.80 | 229.43 | 59.23 |
| บุรีรัมย์ | 103.10 | 15.00 | 234.73 | 60.85 |
| ปทุมธานี | 100.50 | 14.00 | 232.44 | 63.83 |
| ประจวบคีรี | 99.80 | 11.80 | 235.82 | 65.92 |
| ปราจีนบุรี | 101.40 | 14.00 | 233.97 | 63.07 |
| ปัตตานี | 101.20 | 6.80 | 250.20 | 67.07 |
| อยุธยา | 100.50 | 14.40 | 231.69 | 63.57 |
| พะเยา | 99.90 | 19.20 | 222.72 | 60.30 |
| พังงา | 98.50 | 8.50 | 241.92 | 69.00 |
| พัทลุง | 100.10 | 7.60 | 246.72 | 67.89 |
| พิจิตร | 100.40 | 16.40 | 227.97 | 62.17 |
| พิษณุโลก | 100.30 | 16.20 | 228.07 | 62.41 |

| | | | | |
|--------------|--------|-------|--------|-------|
| สระแก้ว | 102.10 | 13.80 | 235.39 | 62.56 |
| สระบุรี | 100.90 | 14.50 | 232.20 | 63.16 |
| สิงห์บุรี | 100.40 | 14.90 | 230.63 | 63.30 |
| สุโขทัย | 99.80 | 17.00 | 225.88 | 62.17 |
| สุพรรณบุรี | 100.10 | 14.40 | 230.99 | 63.92 |
| สุราษฎร์ธานี | 99.30 | 9.20 | 241.32 | 67.89 |
| สุรินทร์ | 103.50 | 14.90 | 235.46 | 60.58 |
| หนองบัวลำ | 102.40 | 17.20 | 229.90 | 59.91 |
| อ่างทอง | 100.50 | 14.60 | 231.34 | 63.43 |
| อำนาจเจริญ | 104.60 | 15.90 | 235.25 | 58.93 |
| อุดรธานี | 102.70 | 17.40 | 230.09 | 59.52 |
| อุตรดิตถ์ | 100.00 | 17.70 | 225.10 | 61.47 |
| อุทัยธานี | 100.00 | 15.30 | 229.15 | 63.34 |
| อุบลราชธานี | 104.80 | 15.30 | 236.58 | 59.11 |

บริษัท ลีโอบเทคโนโลยี แอนด์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

56/32 หมู่ 1 ซ.ท่าอิฐ ถ.รัตนวิเศษ ต.โพธิ์มา อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 Tel. 02 926 1870-3 Fax. 02 924 6644 E-mail. info@leotech.co.th
www.leotech.co.th