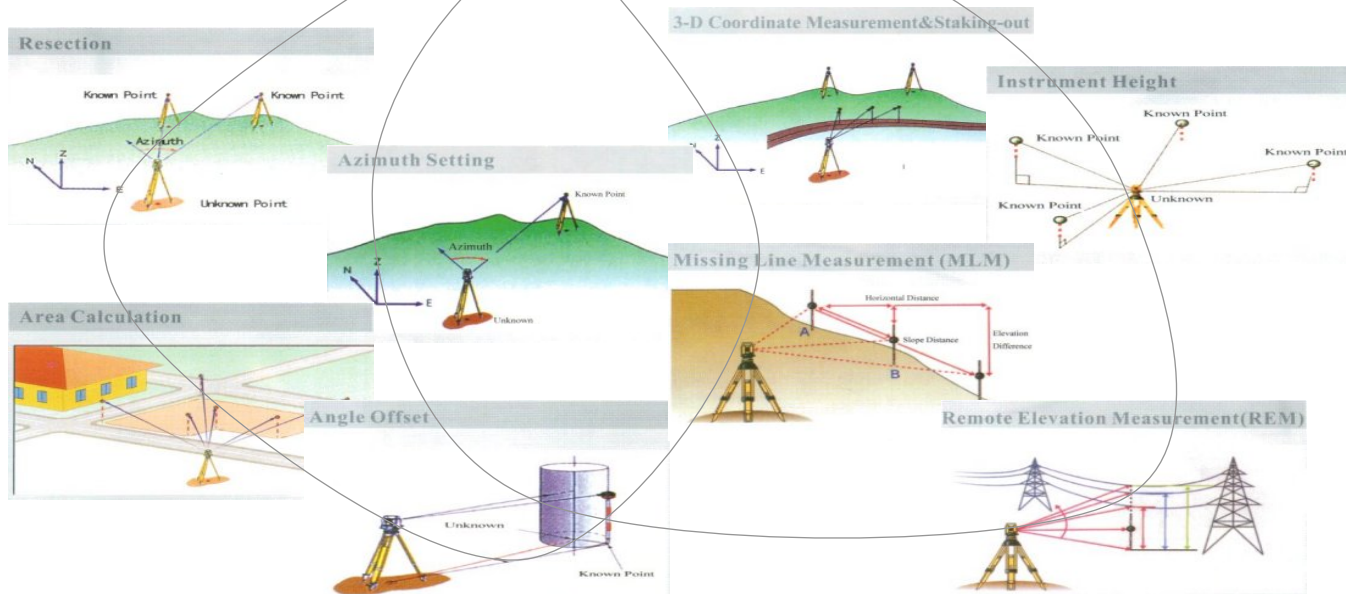


SOUTH



SPOLEHLIVOST ZA DOBROU CENU

Totální stanice NTS

ŘADA NTS 660 / 550

Nové přístroje řady NTS-660 / 550 vycházejí z předcházející řady NTS350. Avšak byla zvětšena kapacita baterie a především byla změněna klávesnice, takže je nyní plně alfanumerická. Nové programy umožní využívat NTS totální stanice k dalším mnoha geodetickým pracím. NTS je koncipována jako velmi spolehlivá totální stanice.

CENA VERZUS VÝKON

NTS je nejlevnější totální stanicí ve své kategorii. Kompletní ovládání a její řešení je přehledné a je velmi podobné logice značek TOPCON a SOKKIA. Přístroj umožňuje připojení externích záznamníků PSION, ale vzhledem ke své vnitřní paměti pro 8000 bodů se využívá spíše samostatně. I programy pro běžné měření umožňují NTS totální stanicím zařadit se do běžně používaných přístrojů.

ODOLNOST PRO PROFESIONÁLY

Odolnost proti dešti, mrazu i větru je pro tyto přístroje samozřejmostí. S pomocí nové velkokapacitní baterie můžete měřit 8 hodin bez přestávky. Nový velký displej a tlačítka pro jednoduché ovládání jsou dalšími výhodami této řady totálních stanic firmy SOUTH.



NTS660 / NTS550 - Technické parametry

| | NTS 662 /552 | NTS 663 / 553 | NTS 665 /555 |
|-----------------------------|---|---------------|--------------|
| Dalekohled | | | |
| Obraz | Vzpřímený | | |
| Zvětšení | 30x | | |
| Objektiv | 45mm (EDM: 50mm) | | |
| Rozlišení | 4" | | |
| Zorné pole | 1°30" | | |
| Minimální zaostření | 1m | | |
| Měření délek | | | |
| Dosah na 1 hranol | 1 800 km | 1 600 km | 1 600 km |
| Dosah na 3 hranoly | 2 600 km | 2 300 km | 2 300 km |
| Přesnost dálkoměru | 2mm + 2ppm | | |
| Nejmenší měř. jednotka | 1mm | | |
| Jednotky měření | m / ft. | | |
| Doba přesného měření | 3 sec. | | |
| Doba hrubého měření | 1 sec. | | |
| Maximální zobrazení | 999999.999m | | |
| Korekce z teploty | °C nebo F | | |
| Korekce z tlaku | hPa / mmHg / inHg | | |
| Korekce ze zakřivení | K= 0.14 / 0.20 / 0.00 | | |
| Konstanta hranolu | 0 / 30 mm | | |
| Měření úhlů | | | |
| Metoda měření | Čtení na přírůstkovém fotoelektrický modulátoru | | |
| Čtení z kruhů V, Hz | Duální | | |
| Přesnost | 2" | 3" | 5" |
| Minimální zobrazení | 1" / 5" | 1" / 5" | 1" / 5" |
| Citlivost libel | | | |
| Alhidádová libela | 30" / 2mm | | |
| Krabicová libela | 8' / 2mm | | |
| Vertikální vyrovnání | | | |
| Typ | Kapalinový elektronický kompenzátor | | |
| Rozsah kompenzátoru | ±3' | | |
| Rozlišení | 1" | | |
| Optický provažovač | | | |
| Obraz | Vzpřímený | | |
| Zvětšení | 3x | | |
| Zaostření | 0,5m - nekonečno | | |
| Ostatní vlastnosti | | | |
| Displej | Čtyř řádkový LCD | | |
| Datový port | RS-232 | | |
| Baterie | 6V NiH nabíjecí | | |
| Doba měření | 8 hodin | | |
| Doba nabíjení | 10 hodin | | |
| Provozní teplota | -20°C až +45°C | | |

Prodejce:

