

Digitaler SAT-FINDER

Bedienungsanleitung

Überblick:

Dieser digitale SATFINDER ist mikroprozessorgesteuert und dadurch zuverlässig und präzise. Die Signalstärke wird auf einer LCD-Anzeige grafisch in Form einer Thermometerskala und in Zahlen (0-99) angezeigt. Darüber hinaus kann das Gerät über einem Summer hohe Töne abgeben. Diese digitale SATFINDER ist sehr empfindlich und kann die schwächsten Signale erkennen. Starke Eingangssignale (durch leistungsfähigen Satelliten, große Satellitenschüssel) können zum besseren Auslesen problemlos abgeschwächt werden.

Bedienelemente/Funktionen:

1. LNB-Anschluss
2. LCD-Grafikanzeige
Diese zeigt verschiedene gemessene Parameter für die von Ihnen gewählte Funktion an. Sie verfügt über eine LED-Hintergrundbeleuchtung.
3. Receiver-Anschluss
4. Summer Lautsprecher
5. LED zeigt 22KHZ Signal
6. LED zeigt 0KHZ Signal
7. LED zeigt 18V (Horizontal) Signal
8. LED zeigt 13V (Vertikal) Signal
9. Kompass
10. Drehknopf



So erfolgt der Anschluss:

1. Schließen Sie ein Überbrückungskabel vom LNB an den „Satellit“-Anschluss am digitalen SATFINDER an.
2. Schließen Sie das Kabel von ihrem Satelliten-Receiver an den „Receiver“-Anschluss am digitalen SATFINDER an.



Betrieb:

1. Schalten Sie den Satelliten-Receiver ein. Der digitale SATFINDER schaltet sich selbst ein.
2. Stellen Sie ihre Satellitenschüssel auf die korrekten Werte für Azimuth (horizontale Ausrichtung) und Elevation (vertikale Ausrichtung) ein (diese Information sollte mit ihrer Satellitenschüssel bereitgestellt werden).
3. Stellen Sie den Drehknopf ein, bis die angezeigte Signalstärke 0% beträgt (der kritische Punkt).
4. Suchen Sie das maximale Signal indem Sie Azimuth (horizontale Ausrichtung) und Elevation (vertikale Ausrichtung) Ihrer Satellitenschüssel langsam ändern. Je höher der Wert, desto besser das Signal. Falls die Anzeige des digitalen SATFINDER den höchsten Wert anzeigt, können Sie die Abschwächung einstellen, um das Eingangssignal auf ein niedriges Niveau zu bringen. Fahren Sie damit fort, die Satellitenschüssel zu bewegen, bis Sie die höchstmögliche Messung und den höchsten Summton erzielen.
5. Schließen Sie den SATFINDER ab und verbinden Sie den LNB erneut mit ihrem Receiver.

Wichtige Hinweise:

Falls Sie einen LNB mit einer Verstärkung von mehr als 60dB verwenden, setzen Sie einen 5 dB-Abschwächer zwischen LNB und digitalen SATFINDER. Falls kein Satelliten-Receiver zur Verfügung steht, Kann an den „Receiver“-Anschluss des digitalen SATFINDER eine 13-18 V DC Stromversorgung mit F-Stecker angeschlossen werden, um diesen mit Strom zu versorgen.

Eingangsfrequenz.....950-2150 MHz
Eingangsniveau min.....-40 dBm
Eingangsniveau max.....-10 dBm
Eingangsimpedanz.....75 Ohm, F-Connector
Ausgangsimpedanz.....75 Ohm, F-Connector
Betriebsbereich.....52-60 dB
Stromversorgung.....DC 13-18 V

Spezifikationen

- Unter den folgenden Testbedingungen: LNB-Verstärkung 55dB, Carrier C/N 15dB
- Setzen Sie bei Betrieb eines LNB mit einer Verstärkung von 60-65dB einen 5dB Abschwächer ein.

Hinweis:

Alle in diesem Merkblatt genannten Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Informationen zur Entsorgung und Recycling:



ACHTUNG (WEEE-Reg.- Nr. DE-10734556)

Die Europäische Richtlinie 2002/96/EC verlangt, dass technische Ausrüstungen, die direkt am Gerät und/oder an der Verpackung mit diesem Symbol versehen sind, nicht zusammen mit unsortiertem Gemeindeabfall entsorgt werden dürfen. Das Symbol weist darauf hin, dass das Produkt von regulärem Haushaltsmüll getrennt entsorgt werden sollte. Es liegt in Ihrer Verantwortung, dieses Gerät und andere elektrische und elektronische Geräte, über die dafür zuständigen und von der Regierung oder örtlichen Behörden dazu bestimmten Sammelstellen, zu entsorgen. Ordnungsgemäßes Entsorgen und Recyceln trägt dazu bei, potentielle negative Folgen für Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Wenn Sie weitere Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte benötigen, wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder städtischen Entsorgungsdienste oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Die Nichtbeachtung der oben genannten Sicherheitshinweise, sowie der sonstigen Informationen in dieser Bedienungsanleitung können Fehler oder Fehlfunktionen des Gerätes oder sonstige schwere Schäden an der Gesundheit oder an sonstigen Rechtsgütern von Ihnen oder Dritten verursachen. Derartig verursachte Fehler, Fehlfunktionen oder Schäden stellen keine Sachmängel des Gerätes dar, so dass weder Ihr Fachhändler noch sonstige Lieferanten hierfür haften.

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenden Informationen, können geändert werden. Wir behalten uns das Recht vor, Design und technische Verbesserungen oder Änderungen ohne vorherige Mitteilung vorzunehmen.

Die EG Konformitätserklärung:



Das Gerät erfüllt die EG-Richtlinien und Normen. Die EG-Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie in dem Downloadbereich unter www.best-de.tv.

Kontakt:

B.E.S.T Elektronik GmbH
Wallstr. 89
45770 Marl
Germany

Tel.: +49 2365 1 88 72
Fax.: +49 2365 502 271
Web: www.best-de.tv
E-Mail: info@best-de.tv
best.elektronik@gmx.de