

venton®

Venton Dishpointer Basic Plus

QUICK GUIDE



WIRING AND OPERATION

1. Connect a jumper cable from the LNB/LNBF to the „TO LNB“ connection on the satellite finder.
2. Connect the cable from the satellite receiver to the „To REC“ input on the satellite finder.
3. Turn on the satellite receiver. The satellite finder's scale should be lit at this time and the meter reading should be around 0.
4. Set your dish to the proper azimuth and elevation settings. (This information should be supplied with your satellite dish).
5. Set the satellite finder's scale reading to about 5 by adjusting the level control found on the face on the satellite finder (Turning the knob clockwise will increase the reading).
6. Peak the signal by slowly moving the azimuth and elevation of your dish. If the satellite finder's reading becomes full scale adjusting the level control knob to reduce the reading to around 5. (Turning the knob counterclockwise will decrease the reading.) Continue to move the dish until you have the highest possible meter reading and the highest possible buzzer pitch.
7. Optional feature: 13V, 18V LED to indicate the polarization. You can adjust the polarization to achieve optimum signal level for both polarizations.
8. Optional feature: 0Hz, 22KHz LED. The 22KHz signal of the receiver is commonly used to switch LNB frequency between HIGH and LOW band. By switching the frequency on your receiver you can adjust the highest signal level on both frequencies with the satellite finder.
9. Remove the jumper cable and satellite finder and reconnect the LNB/LNBF to your receiver.

IMPORTANT NOTES

- To avoid a continuous full scale reading, do not use the satellite finder directly in front of the dish.
- When using a LNB with gain higher than 60dB insert a 5 dB attenuator between the LNB/LNBF and satellite finder.
- The satellite finder has optional 4 LED on the front panel indicating:
 - a) LED marked with 22KHz: The receiver is sending a 22KHz signal, user to switch some LNB to the high band frequency.
 - b) LED marked with 0KHz: The receiver do not send the 22KHz signal.
 - c) LED marked with 13V: Indicating the satellite receiver is switching 13V power to switch the LNB's vertical polarization.
 - d) LED marked with 18V: Indicating the satellite receiver is switching 18V power to switch the LNB's horizontal polarization.

This product complies with all European standards and requirements and is protected by trademark. All certificates are available. With CE-Marking the conformity for EU-regulations is presented (such as EMV/EMC, ErP, EuP, RoHS, REACH, BauPVO) especially EN 50083-2. Please use only especial waste baskets in your country for battery, packaging and items for electrical products. Ask your dealer for more information.

venton®

Venton Dishpointer Basic Plus

Kurzanleitung Anschluss und Handhabung



1. Verbinden Sie das Koaxialkabel vom LNB mit dem Anschluss „TO LNB“ (links) des Satfinders.
2. Schließen Sie das Kabel des Sat-Receiver mit dem „TO REC“ - Anschluss an.
3. Schalten Sie den Receiver ein. Die Satfinder-Skala sollte jetzt aufleuchten und die Anzeigenadel müsste sich bei der Ziffer 0 befinden.
4. Richten Sie Ihre Sat-Schüssel in die richtige vertikale und horizontale Position.
5. Stellen Sie mit dem Drehknopf an der Frontseite des Satfinders die Anzeigenadel der Skala auf ungefähr 5 ein. (Durch das Rechtsdrehen des Empfindlichkeitsregelknopf steigt der Anzeigewert.)
6. Suchen Sie das Satelliten-Signal, indem Sie Ihre Sat-Schüssel langsam horizontal und vertikal bewegen. Sobald die

Anzeigenadel auf der Skala völlig ausschlägt, drehen Sie mit dem Drehknopf auf der Vorderseite des Satfinders den Anzeigewert auf 5 runter. Bewegen Sie noch einmal die Schüssel bis der Satfinder Ihnen den höchsten Skalawert anzeigt und ein lauter Summton zu hören ist.

7. Optionale Zusatzfunktion: 13V, 18V LED Zeigt die Polarisationssebene an. Sie können damit den optimalen Empfang auf beiden Polarisationssebenen erzielen.
8. Optionale Zusatzfunktion: 0Hz, 22kHz LED Zeigt an, ob der Empfänger ein 22kHz-Signal sendet. Dieses Signal wird dazu verwendet, um entsprechend LNBs vom unteren auf das obere Frequenzband zu schalten.
9. Entfernen Sie die Koaxialkabel an dem Satfinder und verbinden Sie LNB und Receiver wieder miteinander.

Wichtige Hinweise:

- Vermeiden Sie das volle Ausschlagen der Anzeigenadel, indem Sie den Satfinder nicht direkt vor der Schüssel einsetzen.
- Bitte Verwenden Sie einen 5 dB Dämpfungsregler, wenn Sie ein LNB (wie z.B. High Gain) mit mehr als 60dB benutzen.

Bedeutung bei Beleuchtung der LEDs:

- 22kHz: Receiver sendet 22kHz-Signal. Verwendung um LNBs auf die obere Frequenzebene umzuschalten.
- 0Hz: Receiver sendet keinen 22kHz-Signal.
- 13V: Polarisationsgrad vom LNB muss vertikal verändert werden.
- 18V: Polarisationsgrad muss horizontal umgestellt werden.

Mit der CE-Kennzeichnung wird die Konformität und die Einhaltung sämtlicher relevanten EU-Richtlinien und Verordnungen bestätigt (EMV/EMC, ErP, EuP, RoHS, REACH, BauPVO), insbesondere der Anforderungen entsprechend der EU Produktnormen, Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitsanforderungen gemäß der EN 50083-2, Güteklasse. Alle Prüfberichte und Zertifikate sind vorhanden. Hinweis auf Beteiligung am Befreiungssystem der Landbell AG "Hinsichtlich der von uns erstmals mit Ware befüllten und an private Endverbraucher abgegebene Verkaufsverpackungen hat sich unser Unternehmen zur Sicherstellung der Erfüllung unserer gesetzlichen Pflichten nach § 6 VerpackV dem bundesweit tätigen

Rücknahmesystem der Landbell AG, Mainz, (Kundennummer: 4104375) angeschlossen. Weitere Informationen finden Sie auf der Website der Landbell AG." WEEE Waste of Electrical and Electronic Equipment - Altgeräteentsorgung Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen – gemäß der Richtlinie DIN EN 50419 (entspricht dem Artikel 11(2) der Richtlinie 2002/96/EG – 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik –Altgeräte – fachgerecht entsorgt werden. Bitte, geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab. WEEE Reg.Nr. 76454326 Alle genannten Marken und Logos sind registriert und genießen Schutzrechte durch deren Inhaber.