size:103*5*142mm

OCTAGON SX8 HD ONE

User's Manual

1 ALLGEMEINE ANGABEN

Dieses Produkt ist ein Hochleistungs-MPEG4-Satelliten-HD-Receiver.
Es entspricht voll und ganz DVB-S2 HD MPEG4 Empfänger Anforderung.
Leistungsstarke Media-Player-Funktion über USB-Festplatte.

Eigenschaften:
* DVB-S2 QPSK/8PSK standard Komptibel
* MPEG2, MPEG4 ASP und H.264 AVC Support
* MPEG, AAC and HE-AAC audio Support
* USB media player für video, musik und Bildbetrachter. Wie : .AVI, .MKV, MP3, .MP4, .VOB, .TS, .MPG, .FLV and etc,
* USB PVR and time shift supported (*optional)
* Software update über USB, RS232 und Online (Internet).
* Plug und Play installation Menü System
* Auto, Blindsuche, Multistream Support
* Elektronischer Programmführer (EPG)
* 5000 Kanal Speicher
* Videotext und Untertitel Support
* 4:3 und 16:9 Support
* Zoom and 9 picture preview functions supported ? pls check
* Kindersicherung Support
* Verschiedene OSD Sprachen Support
* DiSEqC 1.0, 1.1 und 1.2 Support
* Unicable Support

www.octagon-germany.eu
www.octagon-forum.eu

2 ALLGEMEINE ANGABEN

2.1 Digital Satelliten Receiver

1. LNB IN SAT LNB Antenneneingang
2. HD Ausgang HDMI HD OUT - HDMI Ausgang zum TV-Gerät
3. AV - Audio & Video Composite AV Buchse mit Klinkenstecker
4. RS232 RS232 serial port für PC Verbingung. (für Wartung & Service)
5. DC-12V Stromanschluss 12 Volts DC, 1.5A
6. LED/IR (rechts seitlich) Für externen IR Empfänger oder Display
7. 2 USB ports (links & rechts seitlich) 2 x USB 2.0 Anschlüsse

2.2 Zubehör (Lieferumfang)

Anleitung - Installation ------- x1
Batterien ------------------------- x2
Fernbedienung ---------------- x1
Display + IR Empfänger----- x1
Stromversorgung Adapter -- x1
Wandhalterungt------------ x1

3 FERNBEDIENUNG

TASTE	FUNKTION
Power	SAT-Receiver Ein- /Ausschalten
Mute	Ton Ein- / Ausschalten
0 ~ 9	Zahlentasten: Direkte Eingabe von Sendernummern und Zahlen
EPG	Elektronischer Programmführer
FAV	FAV-Gruppen aufrufen
INFO	Informationsfenster des laufenden Programms
RECALL	Zeigt zuletzt angesehene Sender
Menu	Hauptmenü öffnen
EXIT	Menü Fenster schliessen
OK	Zeigt die Senderliste an. Im Menü auswählen
VOL+	(Pfeil) Cursor links & rechts
VOL-	(Pfeil) Cursor links & rechts
CH+	Cursor auf & ab. UP/DOWN
CH-	Cursor auf & ab. UP/DOWN
AUDIO	Audio: Tonspur einstellen
TTX	Teletext Funktion
V.FORMAT	Video Format einstellen
SUB	Untertitel aufrufen
■	Stop Wiedergabe & Aufnahme
▶	Play, Wiedergabe
❚❚	Wiedergabe anhalten / fortsetzen
●	Startet die Aufnahme
▶▶	Schneller Vorlauf
◀◀	Schneller Rücklauf
TV/R	Wechseln zwischen TV und Radio Modus
SAT	Satellit auswählen

4 TECHNISCHE DATEN

Demodulator	
Type	DVB-S/S2
Demodulation	QPSK, 8PSK
FEC mode	DVB-S: 1/ 2, 2/3, 3/4, 5/6. 7/8 DVB-S2: 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 (QPSK) 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 (8PSK), 16APSK, 32APSK
DEMULTIPLEXER	
Standard	ISO/IEC 13818-1
Input Max. Bit Stream Rate	15MBps
Tuner & Channel	
Input connector	F-type, 75
Input Frequency	950 ～ 2150MHz
Loop out frequency	950 ～ 2150 MHz
Input level	-80～ -20dBm
Loop Through Output	F type
Video Decoder	
Transport Stream	MPEG-2 MP@HL
Profile Level	H.264, H.263 P3,MPEG1/2/4, BP/MP/HP up to L4.1, SP/ASP up to L5
Aspect Ratio	4:3，16:9
Video Resolution	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
Audio Decoder	
Audio Decoding	MPEG1/2/3, AAC/ AAC +
Sound Mode	Stereo，mono，dual
A/V & Data In/Out	
HDMI	HDMI 1.3 transmitter with HDCP
Power Supply	
Input Voltage	AC 110-240V 50Hz/60Hz
Power consumption	10W（max）

MENU: Grund Funktionen

Menu: Grund Funktionen
1. Grund Funktionen
1.1 Schalten Sie Receiver ein
Drücken Sie die POWER Taste auf der Fernbedienung.
Wenn die STB zum ersten Mal einschalten, wird dies möglicherweise angezeigt
"Programm existiert nicht" oder "Kein Signal" im Menü. Wenn die STB nach der Verwendung geöffnet wird, spielt STB denselben Kanal wie zuletzt
Zeit vor dem Ausschalten.
? Fragen & Antworten
F: Receiver eingeschaltet, aber kein Bild.
A: Stellen Sie zunächst sicher, dass die HD / Koaxialleitung angeschlossen ist, und vergewissern Sie sich, dass das Fernsehgerät richtig eingestellt ist
Eingangsquelle (nicht die TV-Kanäle). Zum Beispiel, wenn Sie das Gerät mit dem Video 1-Eingang des angeschlossen haben
TV-Gerät muss das TV-Gerät auf Video 1 umgestellt werden, bei Anschluss HDMI 1 muss auch TV HDMI 1 geschaltet werden.

F: Receiver eingeschaltet, aber kein Signal.
A: Das bedeutet, dass der ausgewählte Kanal kein Signal ist. Es könnte mehrere Ursachen haben:
1 Der Kanal befindet sich nicht in Ihren zugewiesenen Satelliten. Die einfache Lösung ist, den Kanal auf anderen zu ändern
Satelliten
2 Das Signal des aktuellen TV-Kanals ist zu schwach. Sie können versuchen, den Kanal in ein anderes starkes Signal zu ändern
Kanäle. Wenn das Phänomen weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort oder an andere Fachleute
Bedienung.

1.2 STANDBY
1. POWER Taste
2. Erneutes Drücken auf POWER Taste. Gerät wird eingeschaltet.

1.3 Programm Umschaltung
Mit den Tasten ▼▲ können Sie Programme hoch / runter schalten.
1.4 Lautstärke Regelung
Mit den Tasten Vol- < - > Vol+ können Sie Lautstärke regeln.
1.5 OK Taste
Im Live TV Modus kommen Sie in die Programmliste.
1.6 INFO
Info Taste drücken: Informationen zum laufenden Sender.
Erneutes Drücken: weitere Infos zum laufenden Sender.
1.7 TV/RADIO
Mit der TV/R Taste können Sie zwischen Radio und TV Betrieb schalten.
1.8 AUDIO
Audio Tonspur & Sprache Auswahl.
1.9 RECALL
Zeigt zuletzt angesehene Sender.
MENU: INSTALLATION / Programme (Sender) bearbeiten

1.10 EPG
Elektronischer Programmführer kann aufgerufen werden.
1.11 TTX

MENU: Grund Funktionen

Teletext (Videotext) aufrufen.
1.12 SUBTITLE
Untertitel aufrufen.
1.13 FAV
Favoriten Gruppen aufrufen.
1.14 MENU
Mit der Menu Taste gelangen Sie zum Hauptmenü und verlassen das Menü.
1.15 EXIT
Menü Fenster schliessen.

2 Installation
Mit der Menü Taste gelangen Sie ins Hauptmenü. Mit rechts/links & hoch/runter Tasten
können Sie Menü Funktionen auswählen bzw. aufrufen.
2.1 Antennen Einstellung
Satelliten und LNB Parametern können eingestellt werden.
2.2 Motor Einstellungen (Setting)
Ihr Motor können Sie hier konfigurieren.
2.3 Satelliten Liste
1 Löschen / Hinzufügen / Bearbeiten / Wählen Sie hier den Satelliten aus. Anweisungen folgen
2 Drücken Sie [OK], um auszuwählen, dass Sie arbeiten möchten. Beispiel für die Suche: Drücken Sie die Taste [Blau]
kleines Fenster, in dem Sie den Suchmodus auswählen können.

2.4 TP (Transponder) Liste
1. Bearbeiten von Transponder, wie löschen / hinzufügen / bearbeiten / suchen
2. Zum Beispiel: Drücken Sie die [Grüne] Taste, es öffnet sich ein Fenster, in dem Sie die neue TP Parameter einstellen können.

3 Sender bearbeiten
3.1 TV Sender
Im Menü "Kanal bearbeiten" aufrufen, können Sie Kanalinformationen wie folgt bearbeiten:
1 Sie können die ausgewählten Kanäle umbenennen / löschen / verschieben / überspringen / sperren und die PID des Kanals einstellen.
2 Zum Beispiel Löschen: Drücken Sie die Taste [1], um in den Löschmodus zu gelangen, wählen Sie die Kanäle, die Sie nicht benötigen, indem Sie drücken
[OK] -Taste. Drücken Sie dann [exit] zur Bestätigung.
3 FAV: Drücken Sie die Taste [5], um in den FAV-Modus zu gelangen. Wählen Sie die Kanäle aus, indem Sie die Taste [OK] drücken, um ein kleines Popup zu öffnen
Wählen Sie dann die FAV-Gruppe mit der [OK] -Taste, danach drücken Sie [Exit] zur Bestätigung oder zur Einstellung.

3.2 Radio Sender
Siehe TV Sender !

3.3 Alle Sender löschen
MENU: System Einstellungen
Mit der OK Taste bestätigen.

4 System Einstellungen
Menü - System Einstellung. Nach Einstellung mit EXIT verlassen bzw. speichern.

4.1 Zeit Einstellung

MENU: Grund Funktionen

Menü - System Einstellung - Zeit Einstellung: Nach Einstellung mit EXIT verlassen bzw. speichern.

4.2 Timer Einstellung
Menü - System Einstellung - Timer Einstellung:
Mit den farbigen Tasten können Sie die Einstellungen vornehmen.

4.3 Sprache (Sprach Einstellungen)
Spracheinstellungen wie Menü, Audio, Untertitel und EPG können vorgenommen werden.

4.4 AV Einstellung (Audio & Video)
Einstellungen wie Auflösung, TV Standard Einstellungen können vorgenommen werden.

4.5 Kindersicherung
Grundeinstellung Passwort (PIN) 0000. Hier können Menü und Sendersperre eingestellt werden sowie das Passwort geändert werden.

4.6 OSD Einstellung
Hier können diverse OSD Einstellungen vorgenommen werden wie Transparenz, OSD Timeout, Programmumschaltung und Programmliste Tasten Bedienung.

4.7 Farbeinstellung
Farbeinstellungen wie Helligkeit % usw. können eingestellt werden.

4.8 System Informationen
Software & Hardware Informationen zu Ihrem Sat Receiver werden angezeigt.

4.9 Werkseinstellung
Receiver in Werkseinstellung zurücksetzen. Passwort (PIN) 0000.
Info: Alle Einstellungen werden gelöscht und gehen somit verloren !

4.10 Software Update & Backup
In diesem Menü können Sie Firmware updaten. Programmliste aufspielen und Sicherungen vornehmen.

4.11 Netzwerkeinstellungen
Hier können Sie Ihr Gerät mit dem Internet verbinden wie per LAN Kabel oder auch mit einem USB WiFi Adapter.

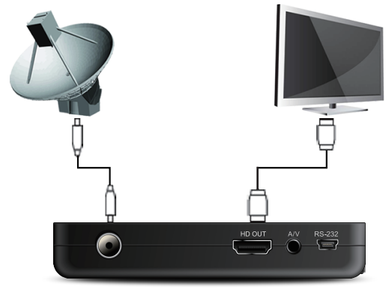
5 Internet Funktionen
Hier finden Sie Funktionen wie IPTV, Wettervorhersage und YouTube.

6 Media Center
Diese Funktionen stehen zur Verfügung wenn Sie Ihr Gerät mit einem USB Speichermedium verbunden haben.

6.1 Media Player
Hier finden Sie Bereiche wie Datei, Video, Musik, Bilder, PVR Medien usw.

5 Verbinden mit Satelliten Anlage & TV Fernsehgerät

Verbinden Sie Ihr Gerät wie im Bild gezeigt wird.



Service
OCTAGON Germany
Buendtenaecker 2
D-79730 Murg
Tel: 0049-(0)7763-704484
Fax: 0049-(0)7763-704483
E-Mail: info@octagon-germany.de
Internet: www.octagon-germany.de
Support: www.octagon-forum.eu
WEEE-Reg.-Nr. DE 69966297

www.octagon-germany.eu
www.octagon-forum.eu