

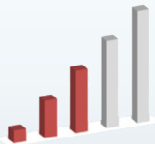
TRIAX Fokus-Seminar 2013

Starten Sie mit uns in die Zukunft!

In diesem Seminar machen wir Sie fit für moderne TV- / Multimedia-Empfangs- und Verteiltechnik. Ein starker Fokus auf die Praxis bringt einen hohen Nutzen für jeden Teilnehmer.



Fachhändler, Installateure,
Netzwerktechniker und
Mitarbeiter im Innen- und
Außendienst



geeignet für Teilnehmer
mit Grundkenntnissen in
SAT- und Kabelverteilung



hoher Praxisanteil



6-6,5 Stunden

Die Lerninhalte der 6 Fokus-Themen

1 Die TV-Versorgung von morgen – neue optische SAT-ZF-Komponenten

- Was unterscheidet Optik von klassischer SAT-ZF-Verteilung
- Funktionsweise und Vorteile von optischen Anlagen
- Neue optische Komponenten für noch mehr Flexibilität:
2 Satelliten-Positionen mit noch mehr Teilnehmern
- Pegelberechnung als Vorbereitung für die Installation
- Aufbau einer optischen Anlage, Einmessen Überprüfung, Pegelberechnung
Referent: Triax-Schulungsleiter Daniel Oswald



2 Messen lohnt sich - optimale Signale in SAT, DVB-T(2) und Kabel

- Geräte Neuigkeiten und -Erweiterungen 2013
- DVB-T2 Messungen
- SAT-ZF-Verteilung in Stern- und Baumstruktur
- CATV: TILT-Funktion, Brummodulation und Phasenjitter Bitfehler/Paketfehler
Referent: Fachreferent Hans-Peter Schenk



3 Das vernetzte Zuhause – smarte Fernsehlösungen für Jedermann

- Einführung und Funktionsweise von SAT>IP
- Aufbau eines kabelgebundenen und kabellosen Heimnetzwerks
- Benötigte Komponenten für den SAT>IP Einsatz
- Flexibilität bei Endgeräten – vom Tablet über den PC bis zum Smartphone
- Praxis: Anschluss und Inbetriebnahme des SAT->IP-Servers
Referent: Triax-Schulungsleiter Daniel Oswald



4 Von PAL bis IPTV mit der TDX – der Kopfstelle mit IP-Pool

- Das TDX-Prinzip: Kopfstellentechnik leicht gemacht
- Was ist der TDX-IP-Pool und welche Vorteile bringt die Trennung von Ein- und Ausgangsmodulen
- Neue Ein- und Ausgangsmodule für noch mehr Flexibilität
- IPTV mit der TDX – Ausgabe eines IP-Streams ins Netzwerk
- Praxis: Bequeme Programmierung der Kopfstelle & Live-Ausgabe des IP-Signals
Referent: Triax-Schulungsleiter Daniel Oswald



5 Wichtig zu Wissen: Vorschriften, Schutzmaßnahmen für TV-Anlagen.

- Welche Normen, Vorschriften gelten für Antennenanlagen
- Wie werden Vorschriften eingehalten und Schutzmaßnahmen angewendet
- Antennenanlagen richtig Erden
- Blitzschutz für Antennenanlagen

Referent: Fachreferent der Bundesinnung für Elektrotechnik



6 Kein Problem mit langen Kabelstrecken – GHV Hausanschlussverstärker

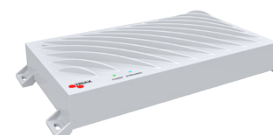
- Wofür braucht man Verstärker im Kabelnetz
- Kleine Fachwörterkunde: Schräglage, Pegelabsenkung, Signal-Rauschabstand
- Das neue Verstärkerprogramm – für jeden Anwendungsbereich das richtige Modell
- Moderne Multimedianeetze – Verstärker mit Rückkanalunterstützung
- Praxis: Pegelberechnung einer Hausverteilanlage mit 6 Antennendosen
- Praxis: Berechnung der Rückkanalverstärkung

Referent: Triax-Schulungsleiter Daniel Oswald



TRIAX Neuheiten-Produktpräsentation und die praktischen Anwendungen

Triax Planungs- und Projektleiter Wolfgang Denz
Triax Accountmanager und Verkaufsberater



Unsere Seminarangebote im Juni auch in Ihrer Nähe.

- Tages-Seminare jeweils von 9 bis 17 Uhr in 4 Regionen: Ost, Süd, Nord, West
- Komfortable Online-Anmeldungen auf www.triax-digital.at/seminar-2013

OST	Baden (südlich v. Wien)	Dienstag	18. Juni 2013	9-17 Uhr
SÜD	Klagenfurt (Wörthersee)	Donnerstag	20. Juni 2013	9-17 Uhr
NORD	Salzburg-Eugendorf	Dienstag	25. Juni 2013	9-17 Uhr
WEST	Innsbruck	Donnerstag	27. Juni 2013	9-17 Uhr

Organisatorisches

- Dauer:** Das Fokus-Seminar dauert jeweils 1 Tag von 9⁰⁰ bis 17⁰⁰ Uhr,
- Teilnehmerzahl:** Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.
- Kursgebühren:** Grundgebühren je Lehrgang und Teilnehmer 50,00 EUR zzgl. MwSt. (Zahlung durch Überweisung min. 7 Tage vor Seminartermin).
- Rücktritt:** Sollten Sie bis 4 Tage vor Beginn des Lehrgangs Ihre Anmeldung zurückziehen, so erhalten Sie Ihre bereits bezahlte Grundgebühr zurück. Danach ist die volle Kursgebühr fällig.
- Schulungsort:** Die genauen Schulungsorte werden je Region in der Anmeldebestätigung bekanntgegeben.

- Leistungen:** Praxisgerechtes, nach den neusten Erkenntnissen aufgebautes Seminar durch geschulte Referenten. Jeder Teilnehmer erhält die Lehrgangsunterlagen auf Wunsch in Dateiformat. Verpflegung während des Seminars ist inklusive. (Pausengetränke, Mittagessen)

- Anmeldung:** Online-Anmeldung auf www.triax-digital.at/seminar-2013

TRIAX Austria GmbH
A - 6830 Rankweil
E-Mail: marketing@triax.at