

An die Kundinnen und Kunden
der Gemeinschaftsantennenanlage
Münchenbuchsee



Münchenbuchsee, im Februar 2012 rs

Aktuelle Informationen von Ihrem Kabelfernsehnetz

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

Hiermit informieren wir Sie über die

Aufschaltung von hochauflösenden HDTV-Sendern und Abschaltung von analogen TV-Sendern

Der HD Standard wird als Technologie heutzutage massiv forciert. Bereits werden für 2012 die Aufschaltungen von 21 neuen HDTV Sendern angekündigt. Es sind dies:

Am 29. Februar 2012 die Schweizer SF Programme

SF 1	SF 2	TSR 1	TSR 2	TSI 1	TSI 2
------	------	-------	-------	-------	-------

Diese sechs Programme werden den Kundinnen und Kunden der Gemeinschaftsantennenanlage Münchenbuchsee im Grundangebot zur Verfügung gestellt.

Im Verlaufe des Jahres 2012 die deutschen Programme

3 SAT	SWR BW	BR 3	WDR	NDR	ZDF Neo
ZDF Info	ZDF Kultur	Phoenix	SAT 1	Pro 7	Kabel 1
VOX	RTL 2	RTL plus			

Diese 15 deutschen Programme werden im QuickLine Grundangebot plus und in den Themenpaketen gegen eine monatliche Gebühr angeboten.

Wie bereits erwähnt, geht die Technik rasant Richtung HDTV. Da unser 860 MHz-Netz vollständig besetzt ist, kann der Platz für technologisch neue Sender nur durch Abschaltungen im analogen Bereich realisiert werden. Der Gemeinderat hat sich mit der Thematik auseinandergesetzt. Er kommt zum Schluss, dass ein Wechsel der analogen Sender zu Gunsten der HD-Sender im Interesse sowohl der Gemeinschaftsantennenanlage Münchenbuchsee als auch der Kundinnen und Kunden vollzogen werden sollte. Der Vollzug wird in einem Schritt Ende Februar 2012 vorgenommen. Die nachstehenden analogen Sender werden auf diesen Zeitpunkt hin abgeschaltet, sind jedoch im Standard Digital-Bereich weiterhin empfangbar und werden den Kundinnen und Kunden im Grundangebot zur Verfügung gestellt:

Schweiz 5	3+	Star	WDR	MDR	Bayern Alpha
VIVA	Canale 5	Prima 1	BBC World		

Die aktuelle Sendertabelle kann unter www.muenchenbuchsee.ch, Suchbegriff "Sendertabelle" heruntergeladen werden.

Zurzeit werden den Kundinnen und Kunden im Gemeinschaftsantennennetz Münchenbuchsee (GA-Netz) TV-Sender in drei Qualitätsstufen zur Verfügung gestellt: Analog, Standard Digital SD und High-Definition HD.

Analog

Im Moment werden im GA-Netz noch 52 analoge TV-Sender zur Verfügung gestellt. Die analogen TV-Sender müssen Schweiz weit in den GA-Netzen immer mehr den Sendern und Diensten mit digitalem Standard weichen, dies aus Platzgründen. Von der Kundschaft wird ein immer grösseres, breitgefächertes digitales Angebot erwartet, d.h. nebst TV- + Radiosendern auch High Speed Internet, Telefonie etc. Das GA-Netz Münchenbuchsee ist bereits seit Jahren auf die grösste benutzbare Bandbreite, d.h. auf 860 MHz, ausgebaut. Da das 860 MHz-Band bereits voll besetzt ist, muss also die älteste Technik weichen und zwar - wenn man die Medienberichte liest und anschaut - nicht nur im Netz Münchenbuchsee.

Die Abonnementsgebühren für das Grundangebot - dieses beinhaltet u.a. auch sämtliche aufgeschalteten analogen TV-Sender und 40 UKW-Radio-Sender - betragen zurzeit Fr. 9.00 Monat/Abonnent, exkl. Urheberrechtsabgaben und MwSt.

Sämtliche analog empfangbaren TV-Sender sind auch im Standard Digital Angebot enthalten.

Standard Digital SD

Standard Digital ist der in der Schweiz momentan bei den digitalen TV- und Radiosendern verbreitetste technische Standard. Auf dem GA-Netz Münchenbuchsee sind bereits heute mehr als 350 SD TV- und Radiosender unter dem Produktnamen QuickLine empfangbar. Davon sind ebenfalls über 120 SD TV-Sender und 100 digitale Radiosender unverschlüsselt im Grundangebot der GA Münchenbuchsee und somit in den Abonnementsgebühren von Fr. 9.00 Monat/Abonnent, exkl. Urheberrechtsabgaben und MwSt., enthalten.

Weitere digitale TV-Sender sind Pay TV Sprach- und Themenpakete, verschlüsselt, und können gegen einen monatlichen Paketpreis bei der Roth Electronic GmbH, Münchenbuchsee (Vertragspartner QuickLine), bezogen werden.

Die im Grundpaket unverschlüsselt angebotenen SD TV- und Radio-Sender sind sowohl mit älteren Fernsehgeräten als auch mit den modernen Flachbildschirmen empfangbar. Bei älteren Empfangsgeräten ist für den Empfang eine Settop-Box notwendig. Diese kann frei im Fachhandel gekauft werden.

High-Definition HD

Die Abkürzung HDTV steht für "High Definition Television", also für hochauflösendes Fernsehen und Video. Das ist eine völlig neue Qualitätsklasse mit gleich drei faszinierenden Neuerungen:

- Bis zu fünf Mal soviel Bildinformation, dies ergibt einen hohen Gewinn an Bildschärfe, Detailgenauigkeit, Plastizität und auch Farbtreue.
- Alle Programme im modernen Breitbildformat, das kommt dem natürlichen Sehen entgegen und bringt Kinofilme optimal zur Geltung.
- Surroundsound in hoher Digitalqualität, bei Sportsendungen ebenso möglich wie bei Musikprogrammen oder Spielfilmen.

Voraussetzung für den Empfang von HDTV ist ein entsprechender Fernseher mit Full-HD und eingebautem DVB C-Tuner. Bei einem Fernseher mit HD-ready Standard wird für den Empfang eine entsprechende HD-Settop-Box, erhältlich im Fachhandel oder der Roth Electronic GmbH, Münchenbuchsee (Vertragspartner QuickLine), benötigt. Wenn Sie technische Fragen zu Ihrem Fernsehgerät haben, konsultieren Sie die Gebrauchsanweisung oder kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.

Im GA-Netz waren bis heute bereits 22 HD TV-Sender - hiervon 4 im Grundangebot - aufgeschaltet.

Wir bitten Sie um Kenntnisnahme und danken für Ihr Verständnis.

GEMEINDEBETRIEBE MÜNCHENBUCHSEE

PS: Aus logistischen Gründen wird diese Information auch an Haushalte/Betriebe verteilt, welche nicht Kunden der GA Münchenbuchsee sind