

# > PROJEKTIERUNGSBEISPIELE? BITTE SCHÖN.

Im Folgenden werden zwei typische Projektierungsbeispiele dargestellt, zum einen für eine 3-Zimmer -Wohnung, zum anderen für ein Einfamilienhaus.

3-ZIMMER-WOHNUNG				
Raumname	Anz. HomeWay-Linien	Anz. HomeWay-Dosen pro Raum	Beschriftung der Dosen*	Gewünschte Dienste
Kinderzimmer	1	2	01 02	ISDN/ TAE TV
Schlafzimmer	1	2	03 04	ISDN / TAE TV
Wohnzimmer	2	4	05 06 07 08	TV ISDN/ ISDN ----- TV + ISDN/TAE
Küche	1	1	09	TV + ISDN/TAE
Flur	1	1	10	ISDN / TAE

Aus der obenstehenden Projektierung ergibt sich folgende Materialliste

HOMEWAY-VERTEILERTECHNIK			
Bezeichnung	Kurzbezeichnung	Bestellnr.	Anz. St./m
KV 4-reihig UP, 70 mm Tiefe, für HomeWay angepasste Standard-verteilung, Erdungsschiene, 2-fach-Steckdosenleiste, bietet großen Rangierraum	HW-KV4-FM-70mm	HAXHSB-01200-C002	1
Verteilerfeld 12 Ports, Edelstahl, entsprechend für 12 TE	HW-VF12-9,5"	HAXHSV-01200-C001	1
F-Kupplung mit Halterung, Gegenmutter	HW-FK Koaxmodul	HAXHSM-00100-C001	6
S100 Modul, 1xRJ45, inkl. Kupfer-leitband, Kategorie 5	HW-S100	CAXDSM-00100-C001	6
HW-X5 Hutschienenadapter kurz, mit Mittelschraube für Zubehör-einbau in der Zentrale	HW-X5 Hutschienenadapter	HAXHSW-00000-C005	2
HW-X6 Hutschienen-Montagesatz für 12/24Panel, zwei 45-Grad-Metall-winkel, zum Aufschrauben auf Hut-schienenadapter kurz und zur Auf-nahme der Verteilerfelder über Gewindeschrauben	HW-X6 Hutschienen-Montagesatz	HAXHSW-00000-C006	1
HW-A1, HomeWay -Anschluss-dose, für die Aufnahme der verschiedenen TV- und Kommunikationsmodule	HW-A1	HAXHSD-Go400-C000	10
HW-K1 HomeWay -Kabel1, Kat. 5/Koax	HW-K1	V45480-W57-W5	72

Somit ergibt sich ein Preis von ca. 460 Euro\*\* für die HomeWay-Multimedia-Infrastruktur.

Hinzu kommen Kommunikationsmodule und Y-Patchkabel, die individuell ausgesucht werden können.

Die Preise hierfür entnehmen Sie bitte der aktuellen HomeWay-Preisliste: [www.homeway.de](http://www.homeway.de)

\* Numerische Reihenfolge entspricht der Aufreihung am Strang    \*\* Preisänderungen vorbehalten (Stand Nov. 2000)

Im Allgemeinen gilt Folgendes zu beachten: Wir empfehlen die Verwendung eines Leerrohres mit der Größe PG 16 für das HomeWay-Kabel und 60 mm tiefe Schalter-Doppeldosen (Unterputz). Des Weiteren empfehlen wir, ein Leerrohr vom Punkt der Hauseinspeisung zum Multimediaverteiler zu legen, um nachträglich ein Lichtwellenleiterkabel einziehen zu können.

WOHNHAUS				
Raumname	Anz. HomeWay-Linien	Anz. HomeWay-Dosen pro Raum	Beschriftung der Dosen*	Gewünschte Dienste
1. OG				
Kind 1	1	2	01 02	ISDN / LAN TV
Kind 2	1	2	03 04	ISDN / LAN TV
Schlafzimmer	1	2	05 06	ISDN / ISDN TV
Bad	1	1	07	---
Flur	1	1	08	ISDN / ISDN
EG				
Wohn - Esszimmer	2	4	09 10 11 12	ISDN/ LAN TV ----- ISDN / ISDN
Gäste / Arbeit	2	3	13 14 15	LAN / LAN ISDN / ISDN TV
WC	1	1	16	-----
Küche	1	1	17	TV
Diele	1	1	18	ISDN / ISDN
Keller				
Vorrat / Hauswirtschaft	1	2	19 20	LAN / ISDN -----
Hobby	1	2	21 22	TV LAN / ISDN
Heizung	1	1	23	LAN / LAN

Aus der obenstehenden Projektierung ergibt sich folgende Materialliste

HOMEWAY-VERTEILERTECHNIK			
Bezeichnung	Kurzbezeichnung	Bestellnr.	Anz. St./m
HW-WG15HE; Höhe 15 HE, B xT x H (600 x 400 x 752mm) mit Glastür, Farbe: RAL 7035 lichtgrau, Lieferumfang: ein Wandgehäuse, zwei 19"-Vertikalprofile, eine Kabelabfang-schiene, Montagematerial, Lieferzustand: teilzerlegt	HW-WG15HE	KNR: 05.010.003.1	1
Verteilerfeld 24 Ports, 19", 1 HE, Edelstahl	HW-VF24-19"	WAXWSV-02400-C001	2
F-Kupplung mit Halterung, Gegenmutter	HW-FK Koaxm.	HAXHSM-00100-C001	15
S100 Modul, 1xRJ45, inkl. Kupferleitband, Kategorie 5	HW-S100	CAXDSM-00100-C001	15
HW-A1, HomeWay -Anschlussdose, für die Aufnahme der verschiedenen TV- und Kommunikationsmodule	HW-A1	HAXHSD-Go400-C000	23
HW-K1 HomeWay -Kabel1, Kat. 5/Koax	HW-K1	V45480-W57-W5	285

Somit ergibt sich ein Preis von ca. 1330 Euro\*\* für die HomeWay-Multimedia-Infrastruktur. Hinzu kommen Kommunikations-module und Y-Patchkabel, die individuell ausgesucht werden können. Die Preise hierfür entnehmen Sie bitte der aktuellen HomeWay-Preisliste.

\*Numerische Reihenfolge entspricht der Aufreihung am Strang    \*\*Preisänderungen vorbehalten (Stand Nov. 2000)