

## Sommaire

	Page		Page
<b>Stations intérieures</b>		<b>Stations extérieures VTPAS/W, ADITV</b>	
StandardLine, avec haut-parleur	3	Station extérieure à l'écran tactile VTPAS/W	20
StandardLine, avec écouteur	3	Station extérieure à display ADITV avec molette	20
ClassicLine	4	Station extérieure à display ADITV avec clavier	20
MetallicLine	4	Accessoires pour ADITV	21
ModulLine	5		
Unités d'appel	5	<b>Caméras</b>	
		Caméras à encastrer	22
		Caméras pour montage apparente	22
<b>Stations extérieures Classic VTS..</b>		<b>Centrales</b>	
VTS.. encastré	6	Centrales, alimentations	23
VTS../LF encastré + touche de lumière	9	Commutateurs	23
VTS../IP encastré, résistant aux intempéries	11	Interfaces	24
Toits de protection pour les stations VTS..	12	Accessoires vidéo	24
Boîtiers d'encastrement pour stations VTS..	13		
VTS../AP apparente	16	<b>Software, Programmation</b>	
Systèmes de communication	16	Logiciels	26
		Programmation	26
<b>Stations extérieures IRIS, VDPC/VPEC</b>			
IRIS station apparente	17		
Etiquetage pour IRIS	17		
VPDC/VPEC apparente	17		
Toit de protection pour VPDC/VPEC	19		
Etiquetage pour VPDC/VPEC	19		



## Stations intérieures

### StandardLine, avec haut-parleur



**IG42.1000**  
Station intérieure vidéo VTC42  
dim. (lxhxp) 88x148x7 mm, encastrée, blanc, format interrupteur,  
fixation cachée, pour boîtier d'encastrement gr. I-I,  
écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 2 touches simples, 2 touches doubles,  
consommation 14mA / 120mA

770.00



**IG42.1001**  
Station intérieure vidéo VTC42 sw  
dim. (lxhxp) 88x148x7 mm, encastrée, noir, format interrupteur,  
fixation cachée, pour boîtier d'encastrement gr. I-I,  
écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 2 touches simples, 2 touches doubles,  
consommation 14mA / 120mA

770.00



**IG77.1000**  
Station intérieure vidéo VTC60  
dim. (lxhxp) 94x194x21 mm, apparent, blanc, display couleur 3.5" (9cm),  
mains-libre, 10 touches de commande, affichage LED, 13 tonalités d'appel,  
volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appels,  
déconnexion automatique, lumière d'ambiance bleue, Alimentation 18-25 V DC  
consommation de courant 3.2mA / 140mA

590.00



**IG77.1500**  
Station intérieure vidéo de table VTC60/TI  
dim. (lxhxp) 94x177x127 mm, apparent, blanc, display couleur 3.5" (9cm),  
mains-libre, 10 touches de commande, affichage LED, 13 tonalités d'appel,  
volume réglable pour parole et sonnerie, distinction d'appels,  
déconnexion automatique, lumière d'ambiance bleue, câble de raccordement 3.5 m,  
fiche RJ45, alimentation 18-25 VDC,  
consommation de courant 3.2mA / 140mA

766.00



**IG75.1000**  
Station intérieure vidéo ecoos  
dim. (lxhxp) 101x186x24 mm, apparent, blanc, display couleur 3.5" (9cm),  
mains-libres, 7 touches, 15-25 VDC,  
consommation de courant 14mA / 130mA

590.00



**IG79.0100**  
Console de table ecoos+carus/TI  
inclinée, câble de raccordement 2.8m, fiche RJ45, argent/gris,  
pour Station intérieure vidéo ecoos/carus

176.00

### StandardLine, avec écouteur












**IG72.1000**  
Station intérieure vidéo VTCH50  
dim. (lxhxp) 100x250x28(50) mm (avec écouteur), apparent, blanc,  
écran couleur 3.5" (9cm), 2 touches, coupure de sonnerie, 15-25 VDC,  
consommation de courant 4mA / 90mA









590.00



**IG72.2000**  
Téléphone de table vidéo VTCH50/TI  
dim. (lxhxp) 100x250x182 mm, blanc, avec écouteur, console de table en acier chromé,  
câble 2m avec fiche RJ45, écran couleur 3.5" (9cm), 2 touches,  
coupure de sonnerie, 15-25 VDC,  
consommation de courant 4mA / 90mA

788.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<b>ClassicLine</b>		
 <p><b>IG26.3800</b> Station intérieure vidéo VTC42/Classic/A dim. (lxhxp) 90x150x8 mm, encastrée, alu blanc, pour boîtier d'encastrement combi gr. I-I, écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 6 touches, consommation 14mA / 120mA</p>	1110.00	
 <p><b>IG26.3801</b> Station intérieure vidéo VTC42/Classic/A sw dim. (lxhxp) 90x150x8 mm, encastrée, alu colorée noir, pour boîtier d'encastrement combi gr. I-I, écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 6 touches, consommation 14mA / 120mA</p>	1110.00	
<b>MetallicLine</b>		
 <p><b>IG26.3100</b> Station intérieure vidéo VTC42/Alu dim. (lxhxp) 88x148x8 mm, encastrée, alu éloxé incolore, pour boîtier d'encastrement combi gr. I-I, écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 6 touches, consommation 14mA / 120mA</p>	1110.00	
 <p><b>IG26.3101</b> Station intérieure vidéo VTC42/Alu sw dim. (lxhxp) 88x148x8 mm, encastrée, alu éloxé noir, pour boîtier d'encastrement combi gr. I-I, écran couleur 3.5" (9cm), mains-libres, 6 touches, consommation 14mA / 120mA</p>	1110.00	
 <p><b>IG76.1000</b> Station intérieure vidéo carus dim. (lxhxp) 101x185x20 mm, apparent, aluminium massif fraisé, surface brossée verticalement, mains-libres, display couleur 3.5" (9cm), 8 touches, alimentation 18-28 VDC, consommation de courant 14mA / 130mA</p>	1290.00	
 <p><b>IG79.0100</b> Console de table ecoos+carus/TI inclinée, câble de raccordement 2.8m, fiche RJ45, argent/gris, pour Station intérieure vidéo ecoos/carus</p>	176.00	
 <p><b>IG76.1001</b> Station intérieure vidéo carus sw dim. (lxhxp) 101x185x20 mm, apparent, aluminium massif fraisé, surface brossée verticalement et éloxée noir, mains-libres, display couleur 3.5" (9cm), 8 touches, alimentation 18-28 VDC, consommation de courant 14mA / 130mA</p>	1290.00	
 <p><b>IG79.0101</b> Console de table carus/TI sw aluminium éloxée noir, câble de raccordement 2.8 m, fiche RJ45, pour la station intérieure vidéo carus</p>	176.00	
 <p><b>IG26.8002</b> Station intérieure vidéo ALDUP/42 ef dim. (lxh) 317x200 mm, encastrée, alu éloxé incolore, display couleur 8" (20cm), mains-libres, 4 touches, 15-25 VDC, sans boîtier d'encastrement 290x155, consommation de courant 110mA / 320mA</p>	2300.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>IG26.8003</b> Station intérieure vidéo ALDUP/42 ws dim. (lxh) 317x200 mm, encastrée, blanc (Laquage plaque en aluminium), display couleur 8" (20cm), mains-libres, 4 touches, 15-25 VDC, sans boîtier d'encastrement 290x155, consommation de courant 110mA / 320mA</p>	2300.00	
 <p><b>A,29.1504</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 290x155 dim. hors-tout (lxhxp) 300x185x50 mm, imprégné, format paysage, pour plaques dim. (lxh) 317x200 mm (ALDUP/40)</p>	48.00	
<b>ModulLine</b>		
 <p><b>IG70.1100</b> Station intérieure vidéo VTCE31 dim. (lxhxp) 242x146x26 mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, mains-libres, écran couleur 3.5" (9 cm), module touches/affichage TM30 pour 10 fonctions, 15-25 VDC, consommation de courant 8mA / 170mA</p>	849.00	
 <p><b>IG71.1100</b> Station intérieure vidéo VTCHE30 dim. (lxhxp) 242x146x26(42) mm, exécution murale (apparente) ou de table (avec console de table supplémentaire), blanc, avec écouteur, display couleur 2.4" (6cm), module touches/affichage TM30 pour 10 fonctions, consommation de courant 8mA / 170mA</p>	849.00	
 <p><b>DK00.2670</b> Console de table TUSVHE30/3m/RJ dim. (lxhxp) 242x118x140 mm, socle incliné, angle réglable, exécution en aluminium massif, éloxé noir, câble de raccordement 3 m avec fiche RJ45, pour station intérieures vidéo VTCHE30, VTCE31</p>	320.00	
<b>Unités d'appel</b>		
 <p><b>DH50.0010</b> Unité d'appel TCR50 dim. (lxhxp) 98x98x16 mm, apparent, blanc, coupure du signal d'appel, réglage du volume, distinction d'appel (39 signaux), barre lumineuse bleue pour affichage d'appel, sans télécommande, consommation 1.3mA / 70mA</p>	78.00	
 <p><b>DZ00.0010</b> Télécommande TC:Bus TCR50</p>	12.00 *	
 <p><b>LP40.4010</b> Set carillon sans fil sur prise RCP24 et émetteur FGS01 - RCP24: dim. (lxhxp) 71.4x71.4x75.5 mm, carillon sans fil pour prise de courant suisse, 12 sonneries, 3 volumes avec/sans signal flash sont programmable aux 32 codes des émetteurs, charge sur prise de courant max. 10A/230VAC - FGS01: dim. (lxhxp) 26x35x8 mm, carte émetteur pour usage dans les stations intérieures (V)TC60 avec SmartSlot, pour transmission des signaux de porte TC:Bus ou SIP aux carillons sans fil sur prise dans limite de portée radio (30m à l'intérieur), y c. extracteur pour la carte factice SmartSlot</p>	220.00	K

## Stations extérieures Classic VTS..

### VTS.. encastré

Plaque en aluminium éloxé incolore, avec caméra boule couleur, 700 lignes TV, 0.1 lux, objectif Pinhole 3.7 mm, angle d'image H 65°, bouton de sonnerie chromé/ avec plaquette d'indentité en aluminium éloxé, affichage d'état p. constructions sans obstacles (SIA500):  
sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu)  
consommation de courant:  
1-16 boutons 80mA / 150mA  
17-20 boutons 85mA / 155mA

#### FI51.1720

Station extérieure vidéo VTS1  
dim. (lxh) 130x245 mm,  
1 boutons de sonnerie,  
boîtier d'encastrement A,10.2004 nécessaire

1530.00



#### FI52.1720

Station extérieure vidéo VTS2/1R  
dim. (lxh) 130x275 mm,  
2 boutons de sonnerie, 1 rangée,  
boîtier d'encastrement A,10.2304 nécessaire

1560.00



#### FI53.1720

Station extérieure vidéo VTS3/1R  
dim. (lxh) 130x305 mm,  
3 boutons de sonnerie, 1 rangée,  
boîtier d'encastrement A,10.2604 nécessaire

1590.00



#### FI54.1720

Station extérieure vidéo VTS4/1R  
dim. (lxh) 130x335 mm,  
4 boutons de sonnerie, 1 rangée,  
boîtier d'encastrement A,10.2904 nécessaire

1620.00



#### FI54.2720

Station extérieure vidéo VTS4/2R  
dim. (lxh) 175x215 mm,  
4 boutons de sonnerie, 2 rangées,  
boîtier d'encastrement A,15.1704 nécessaire

1620.00







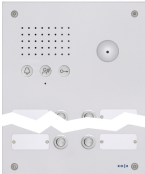









#### FI55.1720

Station extérieure vidéo VTS5/1R  
dim. (lxh) 130x365 mm,  
5 boutons de sonnerie, 1 rangée,  
boîtier d'encastrement A,10.3204 nécessaire

1650.00



No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>F156.2720</b> Station extérieure vidéo VTS6/2R dim. (lxh) 175x245 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2004 nécessaire</p>	1680.00	
 <p><b>F158.2720</b> Station extérieure vidéo VTS8/2R dim. (lxh) 175x275 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2304 nécessaire</p>	1740.00	
 <p><b>F159.3720</b> Station extérieure vidéo VTS9/3R dim. (lxh) 265x245 mm, 9 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2004 nécessaire</p>	1770.00	
 <p><b>F160.2720</b> Station extérieure vidéo VTS10/2R dim. (lxh) 175x305 mm, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2604 nécessaire</p>	1800.00	
 <p><b>F162.2720</b> Station extérieure vidéo VTS12/2R dim. (lxh) 175x335 mm, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2904 nécessaire</p>	1860.00	
 <p><b>F162.3720</b> Station extérieure vidéo VTS12/3R dim. (lxh) 265x275 mm, 12 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2304 nécessaire</p>	1860.00	
 <p><b>F164.2720</b> Station extérieure vidéo VTS14/2R dim. (lxh) 175x365 mm, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3204 nécessaire</p>	1920.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>FI65.3720</b> Station extérieure vidéo VTS15/3R dim. (lxh) 265x305 mm, 15 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2604 nécessaire</p>	1950.00	
 <p><b>FI66.2720</b> Station extérieure vidéo VTS16/2R dim. (lxh) 175x395 mm, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3504 nécessaire</p>	1980.00	
 <p><b>FI66.4720</b> Station extérieure vidéo VTS16/4R dim. (lxh) 335x275 mm, 16 boutons de sonnerie, 4 rangées, boîtier d'encastrement A,31.2304 nécessaire</p>	1980.00	
 <p><b>FI68.2720</b> Station extérieure vidéo VTS18/2R dim. (lxh) 175x425 mm, 18 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3804 nécessaire</p>	2040.00	
 <p><b>FI68.3720</b> Station extérieure vidéo VTS18/3R dim. (lxh) 265x335 mm, 18 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2904 nécessaire</p>	2040.00	
 <p><b>FI70.2720</b> Station extérieure vidéo VTS20/2R dim. (lxh) 175x455 mm, 20 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.4104 nécessaire</p>	2100.00	
 <p><b>FI70.4720</b> Station extérieure vidéo VTS20/4R dim. (lxh) 335x305 mm, 20 boutons de sonnerie, 4 rangées, boîtier d'encastrement A,31.2604 nécessaire</p>	2100.00	







Autres stations extérieures sur demande.









Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche.

Nous exécutons des stations extérieures personnalisées selon vos exigences pour toutes les entrées. Nombreuses possibilités d'exécution:







- plaque frontale sur mesure (encastrée et apparente), disposition et choix des composants (boutons, plaquettes de nom, touches de lumière)
- diversité des matériaux et des traitements pour des plaques frontales Design, couleurs Elox, IPG, RAL, NCS, laiton, acier chromé, "façon fer forgé"
- Impression (laser), gravures du numéro de rue, de logos, de signes d'orientation
- Intégration de composants externes (détecteurs de mouvement, interrupteurs à clé)
- autres exécutions sur demande -- nous trouvons la solution.





No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<b>VTS../LF encastré + touche de lumière</b>		
<p>Plaqué en aluminium éloxé incolore, avec caméra boule couleur, 700 lignes TV, 0.1 lux, objectif Pinhole 3.7 mm, angle d'image H 65°, orientation manuelle, bouton de sonnerie chromé/ avec plaquette d'indentité en aluminium éloxé incolore, touche de lumière 230 VAC</p> <p>affichage d'état p. constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu)</p> <p>consommation de courant: 1-16 boutons 82.4mA / 153mA 17-20 boutons 88mA / 158mA</p>		
 <p><b>FI51.1733</b> Station extérieure vidéo VTS1/LF dim. (lxh) 130x305 mm, 1 bouton de sonnerie, boîtier d'encastrement A,10.2604 nécessaire</p>	1615.00	
 <p><b>FI52.1733</b> Station extérieure vidéo VTS2/1R/LF dim. (lxh) 130x335 mm, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2904 nécessaire</p>	1645.00	
 <p><b>FI53.1733</b> Station extérieure vidéo VTS3/1R/LF dim. (lxh) 130x365 mm, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3204 nécessaire</p>	1675.00	
 <p><b>FI54.1733</b> Station extérieure vidéo VTS4/1R/LF dim. (lxh) 130x395 mm, 4 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3504 nécessaire</p>	1705.00	
 <p><b>FI54.2733</b> Station extérieure vidéo VTS4/2R/LF dim. (lxh) 175x275 mm, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2304 nécessaire</p>	1705.00	
 <p><b>FI55.1733</b> Station extérieure vidéo VTS5/1R/LF dim. (lxh) 130x425 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3804 nécessaire</p>	1735.00	







No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>F156.2733</b> Station extérieure vidéo VTS6/2R/LF dim. (lxh) 175x305 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2604 nécessaire</p>	1765.00	
 <p><b>F158.2733</b> Station extérieure vidéo VTS8/2R/LF dim. (lxh) 175x335 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2904 nécessaire</p>	1825.00	
 <p><b>F159.3733</b> Station extérieure vidéo VTS9/3R/LF dim. (lxh) 265x305 mm, 9 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2604 nécessaire</p>	1855.00	
 <p><b>F160.2733</b> Station extérieure vidéo VTS10/2R/LF dim. (lxh) 175x365 mm, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3204 nécessaire</p>	1885.00	
 <p><b>F162.2733</b> Station extérieure vidéo VTS12/2R/LF dim. (lxh) 175x395 mm, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3504 nécessaire</p>	1945.00	
 <p><b>F162.3733</b> Station extérieure vidéo VTS12/3R/LF dim. (lxh) 265x335 mm, 12 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.2904 nécessaire</p>	1945.00	
 <p><b>F164.2733</b> Station extérieure vidéo VTS14/2R/LF dim. (lxh) 175x425 mm, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.3804 nécessaire</p>	2005.00	
 <p><b>F165.3733</b> Station extérieure vidéo VTS15/3R/LF dim. (lxh) 265x365 mm, 15 boutons de sonnerie, 3 rangées, boîtier d'encastrement A,24.3204 nécessaire</p>	2035.00	

Autres stations extérieures sur demande.  
Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé,  
p. ex. en bas à gauche










No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
Plus-value pour d'autres stations extérieures équipées de touches de lumière. Changement de dimension de la plaque: (h) + 60 mm		
Montage d'une touche de lumière MSM22, LED bleu - dénomination supplémentaire .../LF	+85.00	
Montage d'une touche de lumière protégé contre les intempéries - dénomination supplémentaire .../LF/IP	+ 100.00	
<b>VTS../IP encastré, résistant aux intempéries</b>		
Plaque en aluminium éloxé incolore, avec caméra boule couleur, 700 lignes TV, 0.1 lux, objectif Pinhole 3.7 mm, angle d'image H 65°, orientation manuelle, bouton de sonnerie résistant aux intempéries avec plaquette d'indentité en alu éloxé incolore, affichage d'état p. constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), consommation de courant 80mA / 150mA		
 <b>FI01.1721</b> Station extérieure vidéo VTS1/IP dim. (lxh) 130x245 mm, 1 bouton de sonnerie, boîtier d'encastrement A,10.2004 nécessaire	1550.00	
 <b>FI02.1721</b> Station extérieure vidéo VTS2/1R/IP dim. (lxh) 130x275 mm, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2304 nécessaire	1600.00	
 <b>FI03.1721</b> Station extérieure vidéo VTS3/1R/IP dim. (lxh) 130x305 mm, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2604 nécessaire	1650.00	
 <b>FI04.1721</b> Station extérieure vidéo VTS4/1R/IP dim. (lxh) 130x335 mm, 4 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.2904 nécessaire	1700.00	
 <b>FI04.2721</b> Station extérieure vidéo VTS4/2R/IP dim. (lxh) 175x215 mm, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.1704 nécessaire	1700.00	
 <b>FI05.1721</b> Station extérieure vidéo VTS5/1R/IP dim. (lxh) 130x365 mm, 5 boutons de sonnerie, 1 rangée, boîtier d'encastrement A,10.3204 nécessaire	1750.00	










No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>FI06.2721</b> Station extérieure vidéo VTS6/2R/IP dim. (l x h) 175x245 mm, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2004 nécessaire</p>	1800.00	
 <p><b>FI08.2721</b> Station extérieure vidéo VTS8/2R/IP dim. (l x h) 175x275 mm, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées, boîtier d'encastrement A,15.2304 nécessaire</p>	1900.00	
<p>Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche</p> <p>Bouton de sonnerie protégé contre les intempéries, plus-value par bouton de sonnerie, dénomination supplémentaire VTS.../IP, + 20.00</p>		










#### Toits de protection pour les stations VTS..







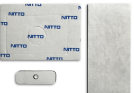
 <p><b>AZ91.1324</b> Toit de protection APWSD 130x245 dim. (l x h x p) 130x245x45 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	432.00	L
 <p><b>AZ90.1324</b> Toit de protection WSD 130x245 CNS dim. (l x h) 130x245 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	184.00	L
 <p><b>AZ90.1327</b> Toit de protection WSD 130x275 CNS dim. (l x h) 130x275 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	184.00	L
 <p><b>AZ90.1330</b> Toit de protection WSD 130x305 CNS dim. (l x h) 130x305 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	191.00	L
 <p><b>AZ90.1333</b> Toit de protection WSD 130x335 CNS dim. (l x h) 130x335 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	201.00	L
 <p><b>AZ90.1336</b> Toit de protection WSD 130x365 CNS dim. (l x h) 130x365 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure KOCH</p>	206.00	L

Autres toits de protection sur demande

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<b>Boîtiers d'encastrement pour stations VTS..</b>		
 <p><b>A,10.2004</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x200 dim. hors-tout (lxhxp) 115x230x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x245 mm</p>	44.00	
 <p><b>A,10.2304</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x230 dim. hors-tout (lxhxp) 115x260x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x275 mm</p>	46.00	
 <p><b>A,10.2604</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x260 dim. hors-tout (lxhxp) 115x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x305 mm</p>	48.00	
 <p><b>A,10.2904</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x290 dim. hors-tout (lxhxp) 115x320x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x335 mm</p>	50.00	
 <p><b>A,10.3204</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x320 dim. hors-tout (lxhxp) 115x350x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x365 mm</p>	52.00	
 <p><b>A,10.3504</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x350 dim. hors-tout (lxhxp) 115x380x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x395 mm</p>	54.00	
 <p><b>A,10.3804</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 105x380 dim. hors-tout (lxhxp) 115x410x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 130x425 mm</p>	56.00	
 <p><b>A,15.1704</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x170 dim. hors-tout (lxhxp) 160x200x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x215 mm</p>	44.00	
 <p><b>A,15.2004</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x200 dim. hors-tout (lxhxp) 160x230x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x245 mm</p>	46.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>A,15.2304</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x230 dim. hors-tout (lxhxp) 160x260x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x275 mm</p>	48.00	
 <p><b>A,15.2604</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x260 dim. hors-tout (lxhxp) 160x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x305 mm</p>	50.00	
 <p><b>A,15.2904</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x290 dim. hors-tout (lxhxp) 160x320x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x335 mm</p>	52.00	
 <p><b>A,15.3204</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x320 dim. hors-tout (lxhxp) 160x350x50, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x365 mm</p>	54.00	
 <p><b>A,15.3504</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x350 dim. hors-tout (lxhxp) 160x380x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x395 mm</p>	56.00	
 <p><b>A,15.3804</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x380 dim. hors-tout (lxhxp) 160x410x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x425 mm</p>	58.00	
 <p><b>A,15.4104</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x410 dim. hors-tout (lxhxp) 160x440x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x455 mm</p>	60.00	
 <p><b>A,15.4404</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x440 dim. hors-tout (lxhxp) 160x470x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x485 mm</p>	62.00	
 <p><b>A,15.4704</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 150x470 dim. hors-tout (lxhxp) 160x500x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 175x515 mm</p>	64.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>A,24.2004</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x200 dim. hors-tout (lxhxp) 250x230x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x245 mm</p>	50.00	
 <p><b>A,24.2304</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x230 dim. hors-tout (lxhxp) 250x260x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x275 mm</p>	52.00	
 <p><b>A,24.2604</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x260 dim. hors-tout (lxhxp) 250x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x305 mm</p>	54.00	
 <p><b>A,24.2904</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x290 dim. hors-tout (lxhxp) 250x320x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x335 mm</p>	56.00	
 <p><b>A,24.3204</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x320 dim. hors-tout (lxhxp) 250x350x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x365 mm</p>	58.00	
 <p><b>A,24.3504</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 240x350 dim. hors-tout (lxhxp) 250x380x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 265x395 mm</p>	60.00	
 <p><b>A,31.2304</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 310x230 dim. hors-tout (lxhxp) 320x260x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 335x275 mm</p>	56.00	
 <p><b>A,31.2604</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 310x260 dim. hors-tout (lxhxp) 320x290x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 335x305 mm</p>	58.00	
 <p><b>A,31.2904</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 310x290 dim. hors-tout (lxhxp) 320x320x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 335x335 mm</p>	60.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>A,31.3204</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 310x320 dim. hors-tout (lxhxp) 320x350x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (lxh) 335x365 mm</p>	62.00	
Autres boîtiers d'encastrement sur demande		
<b>VTS../AP apparente</b>		
<p>Plaque et boîtier en aluminium éloxé incolore, avec caméra boule couleur, orientation manuelle, 700 lignes TV, 0.1 lux, objectif Pinhole 3.7 mm, angle d'image H 65°, bouton de sonnerie chromé ou nickelé avec plaquette d'indentité en aluminium éloxé, affichage d'état p. constructions sans obstacles (SIA500): sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu) consommation de courant: 80mA / 150mA</p>		
 <p><b>FI51.1725</b> Station extérieure vidéo VTS1/AP dim.(lxhxp) 130x245x45 mm, montage apparent, en aluminium éloxé incolore, caméra boule, 1 bouton de sonnerie chromé, plaquette d'indentité (à graver), système de communication TCU4 avec affichage d'état</p>	1660.00	
 <p><b>FI01.1726</b> Station extérieure vidéo VTS1/IP/AP dim.(lxhxp) 130x245x45 mm, montage apparent, résistant aux intempéries, en aluminium éloxé incolore, caméra boule, 1 bouton de sonnerie, plaquette d'indentité (à graver), système de communication TCU4 avec affichage d'état</p>	1680.00	
Autres stations extérieures sur demande. Précisez à la commande la position du bouton de sonnerie isolé, p. ex. en bas à gauche		
<b>Systèmes de communication</b>		
 <p><b>DR00.0040</b> Système de communication TCU4 dim. (lxhxp) 67x68x38 mm, signalisation optique pour sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), pour constructions sans obstacles selon SIA500, à encastrer dans une boîte aux lettres ou derrière une plaque frontale, pour 16 boutons de sonnerie, microphone séparable consommation de courant 5 mA / 75 mA</p>	278.00	
 <p><b>DR00.0041</b> Système de communication TCU4/LA dim. (lxhxp) 67x68x38 mm, signalisation optique pour sonnerie (rouge), parler (vert), ouverture (bleu), pour constructions sans obstacles selon SIA500, affichage éteint en état de livraison, pour le montage derrière des plaques existantes sans ouvertures pour la signalisation optique, pour 16 boutons de sonnerie, microphone séparable consommation de courant 5 mA / 75 mA</p>	278.00	
 <p><b>DR00.0033</b> Unité d'extension TCKE3 dim. (lxhxp) 88x56x30 mm, pour 32 boutons de sonnerie supplémentaires (deux no de série par bouton de sonnerie)</p>	236.00	
 <p><b>3220.0109</b> Set de caoutchouc de montage pour TCU4 à 3 pièces, pour système de communication TCU4</p>	4.50 *	



## Stations extérieures IRIS, VDPC/VPEC

### IRIS station apparente

Aluminium massif fraisé, surface verticalement brossée,  
avec caméra couleur 1.3 Megapixel CMOS Sensor,  
800 lignes TV, 0.5 lux, objectif grand angle (H 110°),  
bouton de sonnerie chromé, avec champ de nom/information éclairé,  
consommation de courant 103mA / 120mA



**DE54.0111**

Station extérieure vidéo apparente IRIS01  
dim.(lxhxp) 150x330x27 mm,  
1 bouton de sonnerie

2830.00



**DE54.0211**

Station extérieure vidéo apparente IRIS02  
dim.(lxhxp) 150x330x27 mm,  
2 boutons de sonnerie

2860.00



**DE54.0311**

Station extérieure vidéo apparente IRIS03  
dim.(lxhxp) 150x330x27 mm,  
3 boutons de sonnerie

2890.00

### Etiquetage pour IRIS



**DD90.0020**

Feuilles pour étiquettes SPNA4  
pour stations extérieures avec étiquetage sur feuilles,  
5 feuilles DIN A4, semi-transparent

11.00 \*

**ZA11.0010**

Inscription première étiquette y c. étiquette  
pour la 1ère étiquette, y c. étiquette

8.50 \*

**ZA11.0020**

Inscription étiquette supplémentaire y c. étiquette  
pour chaque étiquette supplémentaire, y c. étiquette

5.40 \*

### VPDC/VPEC apparente









Profil en aluminium éloxé incolore, avec caméra couleur 420 lignes TV,  
0.1 lux, objectif grand angle H 87°, commutation jour-nuit,  
1 bouton de sonnerie chromé avec champ de nom/information éclairé,  
consommation de courant 200mA / 240mA






**DE13.0100**

Station extérieure vidéo apparente VPDC01  
dim.(lxhxp) 135x204x20 mm, montage apparent,  
1 boutons de sonnerie

1438.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>DE13.0200</b> Station extérieure vidéo apparente VPDC02 dim.(lxhxp) 135x204x20 mm, montage apparent, 2 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	1458.00	
 <p><b>DE13.0300</b> Station extérieure vidéo apparente VPDC03 dim.(lxhxp) 135x242x20 mm, montage apparent, 3 boutons de sonnerie, 1 rangée</p>	1668.00	
 <p><b>DE11.0400</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC04 dim.(lxhxp) 135x166x20 mm, montage apparent, 4 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1715.00	
 <p><b>DE11.0600</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC06 dim.(lxhxp) 135x185x20 mm, montage apparent, 6 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1788.00	
 <p><b>DE11.0800</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC08 dim.(lxhxp) 135x204x20 mm, montage apparent, 8 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1858.00	
 <p><b>DE11.1000</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC10 dim.(lxhxp) 135x223x20 mm, montage apparent, 10 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1958.00	
 <p><b>DE11.1200</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC12 dim.(lxhxp) 135x242x20 mm, montage apparent, 12 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	1998.00	
 <p><b>DE11.1400</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC14 dim.(lxhxp) 135x261x20 mm, montage apparent, 14 boutons de sonnerie, 2 rangées</p>	2068.00	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>DE11.1600</b> Station extérieure vidéo apparente VPEC16 dim.(lxhxp) 135x280x20 mm, montage apparent, 16 boutons de sonnerie, 2 rangées</p> <p>Exécutions en autres couleurs sur demande</p>	2138.00	
<b>Toit de protection pour VPDC/VPEC</b>		
 <p><b>DD90.0000</b> Toit de protection PRODA prévu pour toutes les VPDC/VPEC et PES/PET, aluminium éloxé incolore, dépassement du toit 60 mm</p>	66.00	L
<b>Etiquetage pour VPDC/VPEC</b>		
 <p><b>DD90.0020</b> Feuilles pour étiquettes SPNA4 pour stations extérieures avec étiquetage sur feuilles, 5 feuilles DIN A4, semi-transparent</p>	11.00 *	
<p><b>ZA11.0010</b> Inscription première étiquette y c. étiquette pour la 1ère étiquette, y c. étiquette</p>	8.50 *	
<p><b>ZA11.0020</b> Inscription étiquette supplémentaire y c. étiquette pour chaque étiquette supplémentaire, y c. étiquette</p>	5.40 *	

## Stations extérieures VTPAS/W, ADITV

### Station extérieure à l'écran tactile VTPAS/W



**AN45.0000**

4980.00 L

Station extérieure vidéo à écran tactile VTPAS/W  
- dim. (lxh) 327x388.5 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore  
- sans boîtier d'encastrement

Fonctions de l'écran tactile:

- sonner, communiquer et ouvrir avec signalisation sur l'écran pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, ouvrir la porte de la maison au moyen d'un PIN,
- trouver, sélectionner et éditer un habitant (1000 au max.),
- économiseur d'écran avec texte au choix

La livraison comprend:

- Ordinateur industrielle (Linux)
- Ecran tactile TFT couleur, diagonale d'écran 8.4" (21.3cm), 800x600 Pixel, luminosité 800 cd/m2, angle de vision extra-large, projected-capacitive-touchscreen-technologie, verre feuilleté de sécurité, raccordement USB, capteur de luminosité et réglage de luminosité, indice de protection IP54 (face frontale), température d'utilisation -20 à +70°C
- Caméra boule: 700 lignes TV, 0.1 Lux, objectif Pinhole 3.7mm, angle d'image H 65°, orientation manuelle
- Système de communication TCU4
- Prise apparente 1xRJ45 8 pôles

Consommation de courant sur "P": I = 680mA

**A,28.3608**

62.00



Boîtier d'encastrement HK/IP 282x363.5  
dim. hors-tout /lxhxp) 312x373.5x85 mm, imprégné,  
pour plaques dim. (lxh) 327x388.5 mm (..TPAS/W)

### Station extérieure à display ADITV avec molette



**AN25.0035**

2980.00

Station extérieure vidéo à display ADITV1000ef  
dim. (lxh) 175x535 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque et modules),  
caméra boule couleur, sélection des noms avec molette, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand,  
sans boîtier d'encastrement,  
consommation de courant 215mA / 325mA



**AN25.0030**

2980.00

Station extérieure vidéo à display ADITV1000sw  
dim. (lxh) 175x535 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque), noir (modules),  
caméra boule couleur, sélection des noms avec molette, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand,  
sans boîtier d'encastrement,  
consommation de courant 215mA / 325mA


### Station extérieure à display ADITV avec clavier






**AN25.0045**










2980.00

Station extérieure vidéo à display ADITV1000ef/TA  
dim. (lxh) 175x535 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque et modules),  
caméra boule couleur, sélection des noms avec clavier, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand,  
sans boîtier d'encastrement,  
consommation de courant 215mA / 325mA

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>AN25.0040</b> Station extérieure vidéo à display ADITV1000sw/TA dim. (l x h) 175x535 mm, montage encastré vertical, en aluminium éloxé incolore (plaque), noir (modules), caméra boule couleur, sélection des noms avec clavier, jusqu'à 1000 participants, signalisation sur l'écran pour sonnerie, parler, ouverture, pour constructions sans obstacles selon SIA500-6.1.5 et LHand, sans boîtier d'encastrement, consommation de courant 215mA / 325mA</p>	2980.00	

### Accessoires pour ADITV

 <p><b>A,13.5104</b> Boîtier d'encastrement HK/IP 130x510 dim. hors-tout (l x h x p) 160x520x50 mm, imprégné, pour plaques dim. (l x h) 175x535 mm (ADITV...)</p>	66.00	
 <p><b>AZ90.1753</b> Toit de protection WSD 175x535 CNS dim. (l x h) 175x535 mm, en acier inox CNS, pour station extérieure ADITV KOCH</p>	345.00	L
 <p><b>DD99.0001</b> Clavier PS/2 pour ADITV.. / KDITR.. (allemand)</p>	42.00 *	
 <p><b>DD99.0004</b> Clavier PS/2 pour ADITV.. / KDITR.. (français)</p>	52.00 *	
 <p><b>DD99.0003</b></p>	83.80 *	

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<b>Caméras</b>		
<b>Caméras à encastrer</b>		
	<b>IH10.1350</b> Caméra mini-dôme couleur VKCD-135/UP/FK dim. (dxh) 65.5x42.5 mm, boîtier en aluminium éloxé incolore IP44, montage encastré mural/plafond, câble 20 cm avec embouts, capteur 1/3", 700 lignes TV, 0.5 lux, objectif Pinhole 3.7 mm (H 65°), 12 VDC consommation de courant 60mA	458.00
	<b>IH10.0201</b> Caméra dôme jour/nuit VKCD-1329ASFM/MF/FK dim.(dxh) 88x58 mm, encastrée, boîtier en aluminium blanc, anti-vandalisme, IP65, 1/3", 700 lignes TV, objectif F1.2/3.6mm (68°), câble 13 cm avec embouts, 12 VDC consommation de courant 125mA	445.00
	<b>IH10.1351</b> Caméra boule couleur à encastrer EBKF plaque de montage dim. (lxh) 70x70 mm, à intégrer dans plaque frontale ou dans une boîte aux lettres, capteur 1/3", 700 lignes TV, 0.5 lux, objectif Pinhole 3.7 mm (H 65°), 12 VDC, consommation de courant 60mA	747.00
	<b>IH10.1354</b> Caméra boule couleur à encastrer EBKF 2DVS plaque de montage dim. (lxh) 56x80 mm, à intégrer dans plaque frontale ou dans une boîte aux lettres, voir EBKF, avec transmission par Video-Bus 2 fils, 15-25 VDC, consommation de courant 75mA / 75mA	834.00
	<b>FL00.0525</b> Caméra Pinhole couleur encastrée KTVUP/F dim. (lxh) 86x86 mm, plaque frontale éloxée incolore, prévu pour boîtier d'encastrement Gr. 1 (T45 mm), capteur 1/3", 700 lignes TV, 0.5 lux, objectif Pinhole 3.7 mm (H 65°), 12 VDC, consommation de courant 60mA	776.00
<b>Caméras pour montage apparente</b>		
	<b>IH10.0131</b> Caméra cylindre couleur VC-FCYW-WIDE-HRPA/FK 1/3", 1000 lignes TV, objectif F1.4, angle d'image horizontal 79°, 0.25 lux, câble 3.9 m, dans boîtier anti-intempéries (IP67), y c. objectif fixe et support, 12 VDC consommation de courant 50mA	391.00
	<b>IH10.1340</b> Caméra mini-dôme couleur VKCD-135/AP/FK dim. (dxh) 46.5x42.5 mm, boîtier en aluminium éloxé incolore IP44, montage apparent mural/plafond, câble 19 cm avec embouts, capteur 1/3", 700 lignes TV, 0.5 lux, objectif Pinhole 3.7 mm (H 65°), 12 VDC consommation de courant 60mA	458.00
	<b>IH10.0200</b> Caméra dôme jour/nuit AES-5SF0036M1A 1/3", 960 lignes TV, objectif F2.0/3.6mm (68°), 0.1 lux, dim.(lxh) 80x60.5 mm, apparent, boîtier en aluminium blanc, anti-vandalisme, filtre OLPF-IR, câble 13 cm avec embouts, 12 VDC consommation de courant 125mA	445.00
	<b>IH10.0510</b> Caméra dôme jour/nuit HD MED-62V2713M0A dim. 108x145 mm, version apparente, boîtier en aluminium, gris clair, IP66, objectif: 1/2.8", F1.3/2.7 - 13.5 mm (95 - 27° horizontal), 0.3 Lux, 2.3 Mp, éclairage IR, 12VDC, consommation de courant: au maximum 320 mA (opération de nuit avec IR)	485.00

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
------------------------------------	-------------	-------

## Centrales

### Centrales, alimentations



**DQ00.0025** 550.00  
Centrale BVS25  
dim. (lxhxp) 140x90x70 mm, exécution DIN,  
alimentation et centrale de gestion pour système interphones TC:Bus,  
sortie pour la gâche, alimentation (12 VAC/ 1A ou 26 VDC/0.5 A)  
ou contact libre de potentiel (charge 24 VDC/2 A max.)



**DQ00.0020** 278.00  
Centrale BVS20  
dim. (lxhxp) 72x90x75 mm, exécution DIN,  
alimentation et centrale de gestion pour système interphones TC:Bus,  
raccordement pour gâche 12 VAC/1 A, 230 VAC



**HA25.2501** 235.00  
Alimentation PW25G/2.5A  
dim. (lxhxp) 105x93x66.5 mm, exécution DIN, 230 VAC, sortie 25.4 VDC/2.5 A



**DQ00.2000** 74.00  
Transformateur TR2A  
dim. (lxhxp) 36x109x60 mm, exécution DIN, 230 VAC, sortie 8 VAC/2.0 A

### Commutateurs



**DQ00.0012** 114.00  
Commutateur BRE2  
dim. (lxhxp) 18x85x65 mm, boîtier DIN,  
fonctions de gestion et d'indication par le TC:Bus,  
1 entrée d'indicateur, 1 relais de sortie max. 230 VAC/3 A,  
consommation de courant: 1.5mA / 28mA



**DS00.0024** 114.00  
Module de bus BRE2  
dim. (lxhxp) 51x51x22 mm, prévu pour le montage dans des boîtiers d'encastrement,  
fonctions de gestion et d'indication par le TC:Bus,  
1 entrée d'indicateur, 1 relais de sortie max. 230 VAC/3 A,  
consommation de courant: 1.5mA / 10mA












**HE10.2400** 56.00  
Commutateur LR24F  
dim. (lxhxp) 15.5x68x50.5 mm, pour gérer l'ouverture d'autres entrées, 24 VDC / 30 mA



**HE11.1200** 56.00  
Commutateur LR12ACF  
largeur 23 mm, relais 12 VAC, 2 contacts de commutation, max. 230 VAC/10 A



**HE37.1102** 58.00  
Retardateur pour touches TVG02  
dim.(lxhxp) 51x51x22 mm, pour déclencher l'appel, le bouton de sonnerie doit être  
pressé pendant 2 sec, 1 entrée (bouton de sonnerie),1 sortie (vers matrice du système  
de communication), pour TC:Bus (b/P), alimentation 7-35VDC,  
consommation de courant min. 1.6mA / max. 7mA

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>BQ30.0044</b> Commutateur jour-nuit TN12 dim. (lxhxp) 53x92x81 mm, boîtier DIN, ouverture permanente de la gâche par interrupteur horaire (par vos soins), transformateur KT2A nécessaire, gâche recommandée: 8-12 VAC/DC max. 0.6 A</p>	194.00	
<b>Interfaces</b>		
 <p><b>DQ20.6125</b> Vidéo Cloud-Gateway AVC1 dim. (lxhxp) 105x90x75 mm, DIN, interface TC:Bus - KochCloud, transfert de données par cryptage TLS configuration vers le KochCloud, pour app "KochMobile" (iOS/Android), consommation de courant 200mA / 250mA</p>	1195.00	G
 <p><b>DQ20.6124</b> Vidéo SIP-Gateway AVS2100 dim. (lxhxp) 105x90x75 mm, exécution DIN, serveur vidéo et SIP, mémoire pour 250 numéros, intégration de jusqu'à 90 stations intérieures ou extérieures TC:Bus comme appareils VOIP, 340 clients SIP, paramétrage par un Webbrowser, appels de groupe jusqu'à 5 participants</p>	995.00	G
 <p><b>DQ00.1200</b> Interface - Téléphone TKI12 dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, exécution DIN, raccordement analogique sur ACU (DTMF), mémoire pour 16 numéros de 1-16 chiffres, consommation de courant 9mA / 50mA</p>	486.00	
 <p><b>DQ00.1205</b> Interface - Téléphone TKID12 boîtier DIN, dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, raccordement sur ligne interne (PBX) analogique (a/b, DTMF), jusqu'à 100'000 nos d'appel de 5 chiffres max, à programmer directement sur station extérieure, Stromverbrauch 9mA / 50mA</p>	683.00	
 <p><b>AZ11.0090</b> Système de communication TCAI Set - 1x haut-parleur, dim. (lxhxp) 72x72x32 mm, câble 2 m - 1x microphone, dim. (lxhxp) 28x17x14 mm, câble 2 m</p>	96.00	
 <p><b>AZ11.1090</b> Set microphone-haut-parleur pour Touchpanels - 1x haut-parleur 8 ohm, 1 W, dim. (lxhxp) 20x54(80)x10.3 mm - 1x microphone, dim. (lxhxp) 28x17x14 mm</p>	105.00	
<b>Accessoires vidéo</b>		
<p>Indication: Fonctionnement commutateur de caméras (vidéo): commutation par un appel de porte ou par la touche image. Attention: 1 relais avec contact libre de potentiel par gâche nécessaire</p>		
 <p><b>IG10.0200</b> Commutateur de caméras TVDUM2 dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, boîtier DIN, commutation entre 2 caméras, consommation 20mA</p>	519.00	
 <p><b>IG10.0300</b> Commutateur de caméras TVDUM3 dim. (lxhxp) 105x90x70 mm, boîtier DIN, commutation entre 3 caméras, consommation 20mA</p>	617.00	



No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
 <p><b>IG10.0400</b> Commutateur de caméras TVDUM4 dim. (l x h x p) 105x90x70 mm, boîtier DIN, commutation entre 4 caméras, cascable avec d'autres TVDUM4 (jusqu'à 16 appareils = 64 sources vidéo) consommation 20mA</p>	617.00	
 <p><b>IG30.0225</b> Emetteur vidéo 2 fils 2DVS-TX24/OUT12 dim. (l x h x p) 53x92x81 mm, exécution DIN, pour signaux vidéo (noir/blanc et couleur), alimentation de caméra, distance de transmission jusqu'à 200 m</p>	136.00	
 <p><b>IG30.0226</b> Emetteur vidéo 2 fils 2DVS-TX24/OUT12 dim. (l x h x p) 100x50x40 mm, boîtier en matière plastique, gris, pour signaux vidéo (noir/blanc et couleur), distance de transmission jusqu'à 200 m</p>	146.00	
 <p><b>IG30.0227</b> Emetteur vidéo 2 fils 2DVS-TX24/OUT12/IP dim. (l x h x p) 98x64x34 mm, boîtier aluminium IP67, gris, alimentation de caméra</p>	178.00	
 <p><b>IG30.0130</b> Récepteur vidéo 2 fils 2DVS-RX dim. (l x h x p) 53x92x81 mm, boîtier DIN, pour transmission du signal vidéo analogique par 2 fils, distance de transmission jusqu'à 200 m, consommation de courant 55mA</p>	122.00	
 <p><b>IG10.0122</b> Distributeur vidéo 2 fils VV22/2DVS dim. (l x h x p) 72x90x75 mm, boîtier DIN, 1 entrée avec sortie de bouclage, 2 sorties, Consommation de courant: 50mA</p>	151.00	
 <p><b>IS00.0122</b> Distributeur vidéo 2 fils VV22/2DVS dim. (l x h x p) 51x51x22 mm, 1 entrée avec sortie de bouclage, 2 sorties, consommation de courant 35mA</p>	145.00	
 <p><b>IG10.0124</b> Distributeur vidéo 2 fils VV24/2DVS dim. (l x h x p) 102x90x75 mm, boîtier DIN, 1 entrée avec sortie de bouclage, 4 sorties, Consommation de courant: 80mA</p>	184.00	

## Software, Programmation

### Logiciels



#### DV00.4000

Application KochMobile  
Logiciel pour smartphones et tablettes (iOS/Android) ainsi que pour le PC Windows, pour l'accès aux interphones via le KochCloud, établissement de la communication via protocole SIP, cryptage TLS, configurable via le KochCloud :  
- affichage de l'image  
- fonctions de gestion  
- appel direct des contacts  
- Coupure de la sonnerie d'appel, langue : d/f/i/e

disponible par App Store, Play Store ou [kochag.ch/downloads](http://kochag.ch/downloads)



#### DU00.0110

Enregistrement dans KochCloud S (2 groupes d'appel)  
Configuration d'un compte par gateway, pour:  
2 groupes d'appel et 10 terminaux mobiles,  
jusqu'à 10 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

300.00 \*



#### DU00.0111

Enregistrement dans KochCloud M (10 groupes d'appel)  
Configuration d'un compte par gateway, pour:  
10 groupes d'appel et 50 terminaux mobiles,  
jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

1500.00 \*



#### DU00.0112

Enregistrement dans KochCloud L (20 groupes d'appel)  
Configuration d'un compte par gateway, pour:  
20 groupes d'appel et 100 terminaux mobiles,  
jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

3000.00 \*



#### DU00.0113

Enregistrement dans KochCloud XL (100 groupes d'appel)  
Configuration d'un compte par gateway, pour:  
100 groupes d'appel et 500 terminaux mobiles,  
jusqu'à 20 appareils par groupe, 10 fonctions de gestion possibles

4500.00 \*



#### DU00.0210

Extension KochCloud (2 groupes d'appel, + 10 terminaux)  
supplément unique à un compte d'utilisateur KochCloud,  
2 groupes d'appel + 10 terminaux mobiles supplémentaires,  
ne peut pas être cumuler avec d'autres extensions

300.00 \*



#### DU00.0211

Extension KochCloud (5 groupes d'appel, + 25 terminaux)  
supplément unique à un compte d'utilisateur KochCloud,  
5 groupes d'appel + 25 terminaux mobiles supplémentaires,  
ne peut pas être cumuler avec d'autres extensions

750.00 \*

### Programmation



#### DL90.0002

Kit de programmation TCSK01  
Ecouteur avec clavier, display LCD et avec communication, pour programmation des boutons de sonnerie, modification de paramètres, exécution et analyse des fonctions de base. Dans un coffre en plastique gris, dim. (lxhxp) 28x24.5x8 cm, y c. câble de raccordement et plaque d'adaptation, manuel de programmation BA\_TCSK01, tournevis 0 et stylo KOCH, clé d'ouverture du système win:clip

120.00 \*

#### DU00.0010

Programmation fonction spéciale

26.00 \*

#### DU00.0020

Programmation station secondaire  
programmation d'une station secondaire en parallèle

26.00 \*

#### DU00.0030

Programmation: numéro de série IDENTIQUE

39.00 \*

No. d'article Typ / description	Prix CHF	Index
<p><b>DU00.0040</b>            Programmation stations extérieures            attribution du/des bouton(s) de sonnerie, plan d'attribution,            - CHF 50.00 jusqu'à 4 boutons de sonnerie            - CHF 7.00 par bouton de sonnerie supplémentaire</p>		
<p><b>DU00.0080</b>            Programmation réseau spécifique            - par appareil            les données suivantes doivent nous être communiquées            par l'administrateur réseau:            Adresse IP et le nombre de participants</p>	150.00 *	