



CATÁLOGO KIT
português



EDVAX DOOR ENTRY





Kit videoporteiro Due Fili Plus e IP.

A plurianual experiência no setor dos videoporteiros concentrada em kit. Soluções ideais para satisfazer qualquer exigência de instalação e simplificar o trabalho de instalação. Kits de autoconfiguração ou pré-programados com tecnologia Due Fili Plus ou IP garantem um elevado desempenho tanto no âmbito residencial como terciário.



Duas tecnologias, tantas vantagens.



O Tab 7 recorre a tecnologias distintas: Due Fili Plus e IP. Adequadas tanto à habitação individual como aos grandes complexos residenciais; são simples de instalar com um kit de autoconfiguração ou através de softwares próprios no PC; oferecem uma vasta cobertura com sinal áudio e vídeo de alta qualidade.

TAB 7
Alta performance visual.



> Expansibilidade ilimitada.

Os sistemas de videoporteiro podem estender-se até um número ilimitado de utilizadores. A expansão é rápida e também desfruta das redes LAN existentes.

> Interface com sistemas existentes.

O videoporteiro é integrável com o sistema CCTV IP e com dispositivos SIP de terceiros.

> Assistência remota.

Na presença de uma ligação à internet no sistema é possível aceder de forma remota aos parâmetros do sistema para operações de manutenção, gestão e diagnóstico.

2 DUEFILI PLUS

TAB 7S
Avançado e sempre ligado.



> Grande capacidade.

Permite realizar sistemas que gerem até 484 botoneiras externas, 6.400 posições internas e 128 centrais de portaria. Com possibilidade de replicar em 32 blocos.

> Alta qualidade.

O sinal áudio e vídeo é reproduzido com altíssima fidelidade até uma distância de 1.200 metros entre a botoneira externa e o posto interno.

> Integrabilidade perfeita.

O Due Fili Plus permite integrar o Tab 7 em sistemas já existentes sem ter de instalar mais cablagens.

TAB FREE
O conforto do alta-voz.



TAB jr.
Desempenho compacto.



TAB 4,3
A alta definição dentro de casa.

Unidades videoporteiro e intercomunicador Tab: as novas dimensões dos sistemas de videoporteiro.



Tab 7S e Tab 7



Com Wi-Fi integrado.

Graças ao Wi-Fi integrado no videoporteiro Tab 7S, através da app é possível receber chamadas provenientes da botoneira, fazer chamadas intercomunicantes, abrir o trinco, ativar os serviços auxiliares (acendimento das luzes das escadas, ativar a rega, etc.), enviar e receber mensagens de texto e consultar as gravadas.



Teclado capacitivo e comandos touch.

Os modelos Tab são dotados de botões rentes à superfície, em linha com o design minimalista de todo o dispositivo. O Tab 7S dispõe ainda da funcionalidade touch: sensível e rápido, permite ativar os comandos com um simples toque no display.



Mãos-livres.

Tab Free significa total liberdade de comunicação e conforto, sem restrições. Sem cabos, sem auscultador.



Tab Free



Mais fina, mais compacta, mais fácil, a gama Tab completa-se com: os videoporteiros Tab 7S, Tab 7, Tab 4,3, Tab Free e o intercomunicador Tab jr., que se apresentam como uma verdadeira inovação, graças ao display LCD de 7", 4,3" ou 3,5", ao teclado capacitivo, à espessura ultrafina e ao design contemporâneo, capaz de satisfazer qualquer necessidade de utilização e instalação.



Tab 4,3



Tab jr.



Aspecto.



Disponível em preto ou branco: duas cores intemporais, processadas a fim de obter um efeito especial tipo vidro para um look que se enquadra em qualquer estilo de decoração interior.



Ecrã a cores.

Desempenhos visuais concentrados num visor de 7, 4,3 ou 3,5 polegadas para mostrar as imagens exteriores com uma definição perfeita e a cores.



Teclado capacitivo e comandos laterais.

Com botões e comandos que se fundem na superfície. Não há qualquer espessura, em linha com o design minimalista de todo o aparelho. 8 funções, 4 básicas e 4 programáveis para chamadas de intercomunicação e serviços auxiliares. E, no caso do TAB Free, o comando de volume intuitivo na parte lateral.



Toques.

10 melodias diferentes predefinidas: basta escolher a preferida e definir o volume consoante as necessidades e contexto de aplicação.

Botoneiras externas série Pixel: apelo moderno que não passa despercebido.



Uma botoneira de alumínio intemporal, que se enquadra facilmente em qualquer dos seus quatro acabamentos diferentes. Elevado grau de protecção contra choques, IK08, e agentes atmosféricos IP54.



Câmara com ótica de grande ângulo.

O módulo áudio/vídeo dispõe de uma câmara com ótica de grande ângulo e de alta definição. A partir dos postos internos é ainda possível definir uma função zoom e percorrer diversos quadros de captação de imagem.

Cancelador de eco e redução do ruído.

O cancelador de eco permite uma conversação natural e bidirecional, evitando automaticamente os incomodativos retornos áudio (efeito Larsen). O som é sempre nítido e claro, graças à função de redução do ruído.

Design funcional e espessura ultra-fina.

De pequenas dimensões que realçam as formas, a botoneira pode ser instalada em pilares metálicos, com apenas 100 mm de largura e projectando-se da parede apenas 14 mm: Pixel é a solução ideal para espaços confinados.

Indicadores visuais de chamada.

Um LED na frente indica quaisquer chamadas actuais e comunicação activa, se a fechadura está aberta ou se não existe comunicação devido a linha ocupada.

Até 4 teclas num único módulo.

O módulo áudio ou o módulo áudio/vídeo, o coração da botoneira, inclui 4 teclas em duas filas para instalação em contextos residenciais de pequena dimensão.



> Um material, quatro acabamentos diferentes.

Em alumínio, com diferentes acabamentos: cinza, cinza-ardósia, branco e cinza-anodizado.

> Flexível, desenvolvimento modular, de 1 a 84 teclas.

Pixel é capaz de organizar diferentes combinações consoante as necessidades, partindo de 1, 2 e 3 módulos na vertical, até 3 filas na horizontal, para uma composição de 9 módulos, podendo atingir um máximo de 84 teclas em duas filas.



Botoneiras externas série 1300: construída para se adaptar às suas necessidades.

Design suave e moderno, com acabamento anti-riscos. A série 1300 é fabricada em alumínio anodizado por banho electrolítico com 1,8 mm de espessura. Concebida para montagem embutida e de parede, possui retroiluminação por LED verde que o torna visível mesmo durante a noite.

> Resistente.

Botoneira de alumínio extrudido, espessura 18/10. Máscara frontal à prova de choque de polímero técnico com acabamento decorativo anti-riscos no molde, resistente aos raios UV e solventes agressivos. A armação é composta por uma peça única moldada em chapa de aço 12/10.

> Teclado modular.

Botoneiras personalizáveis para atender às suas necessidades, durante a instalação ou numa subsequente expansão do sistema, com o módulo em branco e botões com teclas intermutáveis. Duas ou três alturas do módulo, vários acessórios à disposição.

> Teclado retroiluminado.

Teclado alfanumérico e botões retroiluminados por LED verdes.



> Versatilidade e modularidade.

A tampa básica da botoneira é constituída por uma unidade áudio-vídeo e um módulo com 1 tecla e quatro módulos em branco que podem ser substituídos por teclas convencionais. Isto permite-lhe criar o teclado como pretender, com uma combinação infinita de tampas e teclas. A série 1300 está ainda disponível com um teclado alfanumérico.



É avançado, está ligado e está sempre consigo.



O videoporteiro Vimar acolhe Tab 7: um dispositivo revolucionário nas funções e elegante no design. Os dois modelos disponíveis, Tab 7 e Tab 7S, são ambos inspirados na leveza e sobriedade das linhas que caracterizam todos os modelos da série Tab. Para além das tradicionais funções de videoporteiro, o Tab 7S - graças ao Wi-Fi integrado e à App Video Door - oferece a repetição de chamada no smartphone e muitas outras funções, garantindo um controlo total até mesmo fora de casa. Como demonstração da sua grande abertura ao futuro.



E com tudo sob controlo, mesmo estando fora de casa.

Graças à ligação via cloud, o Tab 7S permite gerir de forma remota e de modo inovador e funcional, desde a simples resposta ao videoporteiro a tantas outras funções mais complexas. Através do smartphone é, assim, possível dialogar com todos os espaços da casa sem limites de distância, com inúmeras possibilidades de intervenção. Eis algumas.



Com Wi-Fi integrado. Pode atender o videoporteiro a partir de qualquer espaço da casa.

Os videoporteiros avançados Tab 7S, com Wi-Fi integrado, podem comunicar de forma imediata com o smartphone e o tablet através da nova App Video Door. Basta um simples toque para gerir as chamadas de videoporteiro a partir de qualquer local da casa com total liberdade de movimentos.



App Video Door, pensada para lhe facilitar a vida.

- > Configuração imediata.
- > Interface intuitiva e personalizável.
- > Disponível no site Vimar ou nas lojas Apple e Google Play.



Atender o videoporteiro.

Quando a campainha de casa toca, pode ver e falar com a pessoa que está à porta, onde quer que se encontre, através do smartphone ou do tablet.



Abrir o portão.

Quando está fora, mas necessita de deixar entrar alguém na sua propriedade, basta-lhe um smartphone ou um tablet e já está.



Ações de rega.

Se está fora de casa ou de férias basta um único toque no smartphone ou tablet para garantir ao seu jardim uma rega perfeita.



Controlar todas as câmaras de vídeo.

No smartphone e no tablet, os espaços estão constantemente sob o seu controlo e tem sempre uma visão precisa daquilo que acontece.



Chamadas intercomunicantes.

A partir do smartphone, através da app Video Door, é possível fazer chamadas áudio com o Tab 7S para um diálogo imediato e direto com a respetiva habitação.

Índice geral

GUIA PARA A ESCOLHA

da pág. 12

KITS VIDEOPORTEIRO IP



da pág. 14

**KITS VIDEOPORTEIRO E INTERCOMUNICADORES
DUE FILI PLUS**



da pág. 15

EXEMPLOS DE INSTALAÇÃO

da pág. 22

Directrizes

		Botoneira		Pixel	1300 (com 13K1)	1300 (com 1321)
				Montagem embutida	Montagem embutida e de parede	Montagem embutida
		Posto interno				
	Video		Unifamiliar	 K40607.01	-	-
		Tab 7S IP 40607	Duas famílias	Ver página 14	-	-
	Video		Unifamiliar	 K40507G.01	 K40507/M	-
		Tab 7S 40507	Duas famílias	Ver página 15	Ver página 18	-
			Unifamiliar	 K40505G.01	 K40505/M	-
		Tab 7 40505	Duas famílias	Ver página 15	Ver página 18	-
			Unifamiliar	 K7539G.01	 7539/M *	 7539/K
		Tab Free 7539	Duas famílias	Ver página 16	 7539/M2 *	Ver página 21
			Unifamiliar	 K7549G.01	 7549/M *	 7549/K
		Tab 4,3'' 7549	Duas famílias	Ver página 16	 7549/M2 *	Ver página 21
	Audio		Unifamiliar	 K7509.01	-	-
		Tab jr. 7509	Duas famílias	Ver página 17	-	-

* A caixa de montagem de embutir já vem incluída na embalagem.

Kit áudio e áudio/vídeo - IP

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



▲ K40607.01

Kit inclui:

- 1 videoporteiro alta-voz Tab 7S IP Wi-Fi 40607, branco, com Wi-Fi integrado para remotização de chamada no smartphone;
- 1 unidade áudio/vídeo a cores com grande ângulo (41006.1),
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio/vídeo frontal (41105.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191)

App **Video Door** disponível no site Vimar ou store Apple e Google Play



Componentes adicionais para expandir o kit K40607.01 até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo K40607.01	Tab 7S IP 40607	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111
				
Duas famílias	1	1	1	-
Três famílias	1	2	-	1
Quatro famílias	1	3	-	2

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



▲ K40507G.01

Kit inclui:

- 1 videoporteiro alta-voz (Tab 7S 40507), branco com Wi-Fi integrado para remotização de chamada no smartphone;
- 1 unidade áudio/vídeo a cores com grande ângulo (41005);
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio/vídeo frontal (41105.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



▲ K40505G.01

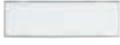
Kit inclui:

- 1 videoporteiro alta-voz (Tab 7 40505), branco;
- 1 unidade áudio/vídeo a cores com grande ângulo (41005);
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio/vídeo frontal (41105.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

App **Video Door** disponível no site Vimar ou store Apple e Google Play



Componentes adicionais para expandir o kit K40507G.01 até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo K40507G.01	Tab 7S 40507	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
					
Duas famílias	1	1	1	-	1 (opcional)
Três famílias	1	2	-	1	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	-	2	1 (opcional)

Componentes adicionais para expandir o kit K40505G.01 até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo K40505G.01	Tab 7 40505	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
					
Duas famílias	1	1	1	-	1 (opcional)
Três famílias	1	2	-	1	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	-	2	1 (opcional)

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



▲ K7539G.01

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab Free mãos-livres com monitor LCD de 3,5" (Tab Free 7539);
- 1 unidade áudio/vídeo a cores com grande ângulo (41005);
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio/vídeo frontal (41105.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



▲ K7549G.01

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab com microtelefone e monitor LCD de 4,3" (7549);
- 1 unidade áudio/vídeo a cores com grande ângulo (41005);
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio/vídeo frontal (41105.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

Componentes adicionais para expandir o kit K7539G.01 até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo K7539G.01	Tab Free 7539	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	1	-	1 (opcional)
Três famílias	1	2	-	1	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	-	2	1 (opcional)

Componentes adicionais para expandir o kit K7549G.01 até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo K7549G.01	Tab 4,3" 7549	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	1	-	1 (opcional)
Três famílias	1	2	-	1	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	-	2	1 (opcional)

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema intercomunicador unifamiliar



K7509.01

Kit inclui:

- 1 intercomunicador Tab (Tab jr. 7509);
- 1 unidade electrónica áudio (41000);
- 1 1- módulo botoneira Pixel, cinza (41131.01), composto por módulo de áudio frontal (41100.01), com 1 botão de chamada (41110) e caixa de montagem de embutir (9191);
- 1 fonte de alimentação (40101)

Componentes adicionais para expandir o kit K7509.01 até quatro famílias

Tipo	Kit áudio K7509.01	Tab jr. 7509	Botão Pixel de eixo axial unidireccional 41110	Botão simples mecânico Pixel 41111
Duas famílias	1	1	1	-
Três famílias	1	2	-	1
Quatro famílias	1	3	-	2

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



K40507/M

Kit inclui:

- 1 videoporteiro alta-voz (Tab 7S 40507), branco com Wi-Fi integrado para remotização de chamada no smartphone;
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 1 botão de chamada (13K1 + 91K1), e 2º botão adicional (R131);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



K40505/M

Kit inclui:

- 1 videoporteiro alta-voz (Tab 7 40505), branco;
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 1 botão de chamada (13K1 + 91K1), e 2º botão adicional (R131);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

App **Video Door** disponível no site Vimar ou store Apple e Google Play



Componentes adicionais para expandir o kit K40507/M até duas famílias

Tipo	Kit vídeo K40507/M	Tab 7S 40507	Botão adicional R131 (já incluído no kit)	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	-	1 (opcional)

Componentes adicionais para expandir o kit K40505/M até duas famílias

Tipo	Kit vídeo K40505/M	Tab 7 40505	Botão adicional R131 (já incluído no kit)	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	-	1 (opcional)

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



7539/M

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab Free mãos-livres com monitor LCD de 3,5" (Tab Free 7539);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 1 botão de chamada (13K1 + 91K1), e 2º botão adicional (R131);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



7549/M

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab com microtelefone e monitor LCD de 4,3" (7549);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 1 botão de chamada (13K1 + 91K1), e 2º botão adicional (R131);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro duas famílias



7539/M2

Kit inclui:

- 2 videoparteiros Tab Free mãos-livres com monitor LCD de 3,5" (Tab Free 7539);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 2 botões de chamada (13K1 + R131 + 91K1);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



7549/M2

Kit inclui:

- 1 videoparteiros Tab com microtelefone e monitor LCD de 4,3" (7549);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F2);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 com caixas de parede e de embutir, 2 botões de chamada (13K1 + R131 + 91K1);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

Kit áudio e áudio/vídeo - Due Fili Plus

Kit de sistema videoporteiro unifamiliar



7539/K

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab Free mãos-livres com monitor LCD de 3,5" (Tab Free 7539);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F5);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 de embutir com 1 botão de chamada (1321 + 9192);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)



7549/K

Kit inclui:

- 1 videoporteiro Tab com microtelefone e monitor LCD de 4,3" (7549);
- 1 unidade electrónica áudio/vídeo (13F5);
- 1 botoneira externa de alumínio anodizado por banho electrolítico série 1300 de embutir com 1 botão de chamada (1321 + 9192);
- 1 fonte de alimentação (6922.1)

Componentes adicionais para expandir o kit 7539/K até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo 7539/K	Tab Free 7539	Botão 1300 R131	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	1	1 (opcional)
Três famílias	1	2	2	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	3	1 (opcional)

Componentes adicionais para expandir o kit 7549/K até quatro famílias

Tipo	Kit vídeo 7549/K	Tab 4,3" 7549	Botão 1300 R131	Distribuidor de vídeo para ligação em estrela 692D (ver esquema página 26)
Duas famílias	1	1	1	1 (opcional)
Três famílias	1	2	2	1 (opcional)
Quatro famílias	1	3	3	1 (opcional)

Exemplos de instalação

SISTEMA DE VIDEOPORTEIRO

da pág. 24



SISTEMA DE VIDEOPORTEIRO

da pág. 25



LIGAÇÃO EM ESTRELA COM DISTRIBUIDOR DE VÍDEO

da pág. 26



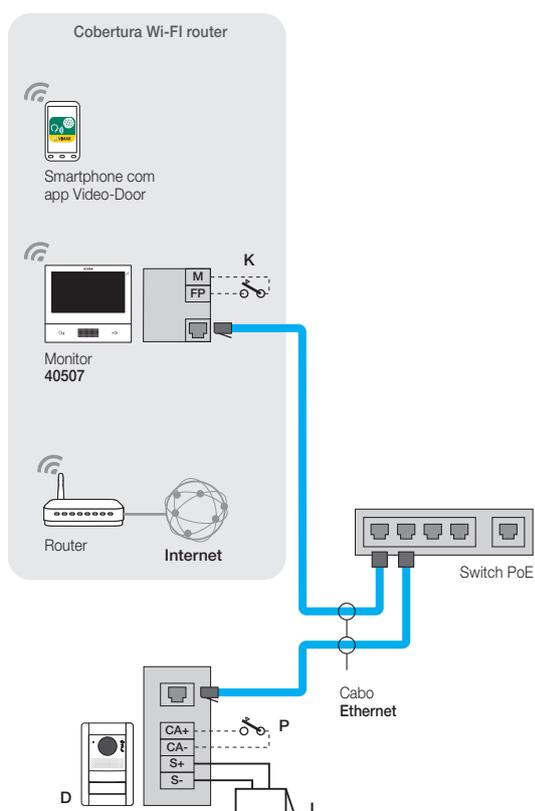
SISTEMA DE INTERCOMUNICADOR

da pág. 27



Exemplos de instalação - IP

Sistema de videoporteiro

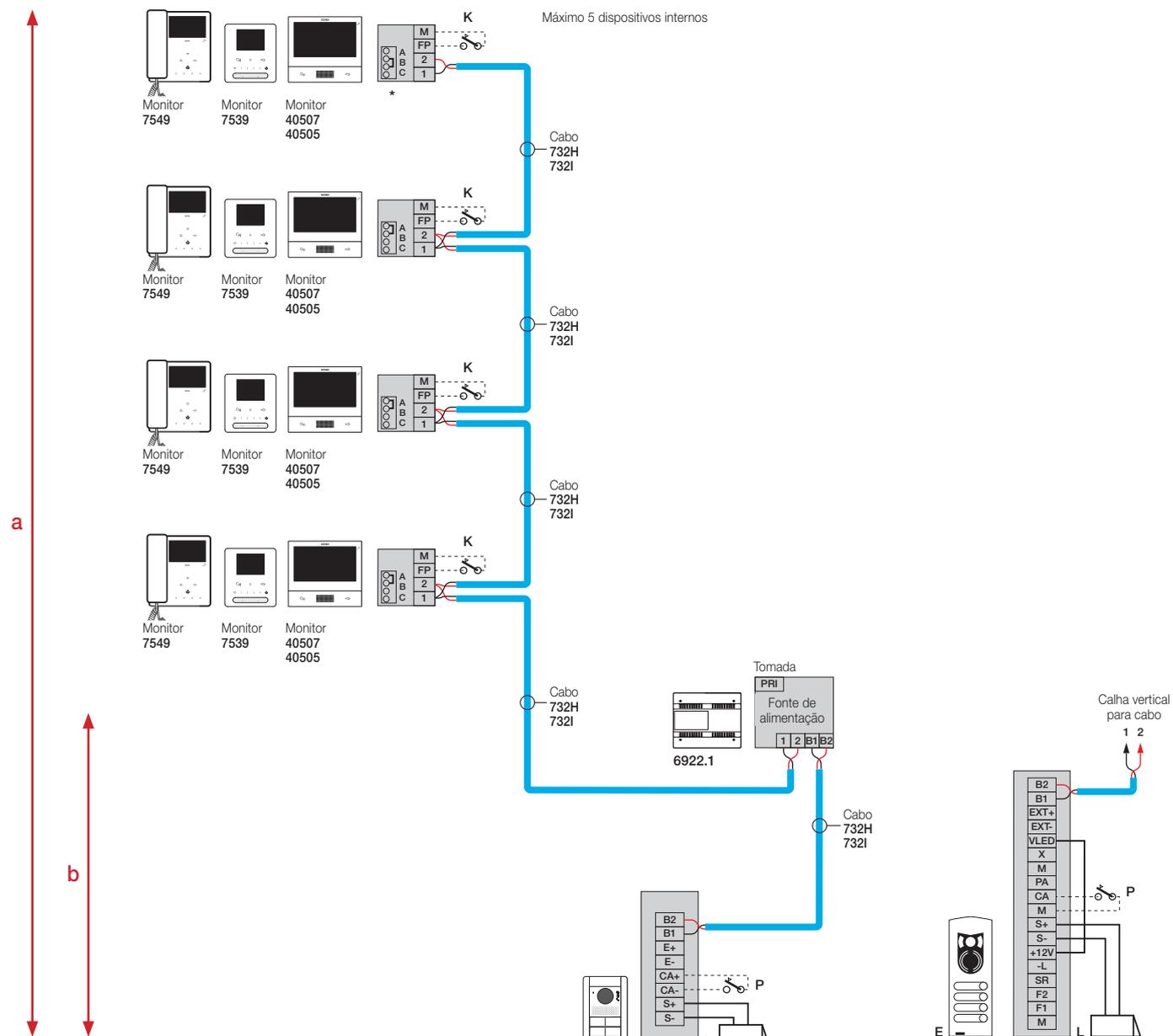


- D - Botoneira vídeo com tecla série Pixel
- K - Tecla de chamada externa
- L - Fecho eléctrico 12 V
- P - Comando de abertura de porta

Secção mínima do condutor (mm ²)	
Fecho eléctrico	1,5 mm ²
Outros	1 mm ²

Exemplos de instalação - Due Fili Plus

Sistema de videoporteiro



- D - Botoneira vídeo com tecla série Pixel
- E - Botoneira vídeo com tecla série 1300
- K - Tecla de chamada externa
- L - Fecho eléctrico 12 V
- P - Comando de abertura de porta

Secção mínima do condutor (mm ²)	
Fecho eléctrico	1,5 mm ²
Outros: -, +U, +I (β)	1 mm ²

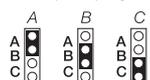
(β) a fonte de alimentação adicional 6923 deve ser instalada o mais próximo possível do dispositivo ao qual vai ser ligada.

* TERMINAIS BUS

Esta nota aplica-se a todos os dispositivos com "conector terminal BUS ou comutador DIP", identificado com as letras no ecrã "ABC" e marcado nos esquemas de ligação com *.

Para uma adaptação correcta da linha, efectuar a configuração em conformidade com a regra abaixo:

- Manter a posição "A" se o BUS entrar e sair do dispositivo;
- Mover para a posição "B" (em caso de cabo Elvox) ou "C" (em caso de cabo entrançado CAT5) se a linha BUS terminar no próprio dispositivo.



- *A" = Sem terminação
- *B" = Terminação 100 Ohm
- *C" = Terminação 50 Ohm

Instalações com distribuidor passivo 692D

Usar SEMPRE a saída 1 no distribuidor do tipo 692D (o único que não tem comutador de terminação).

Para terminação do tipo 692D:

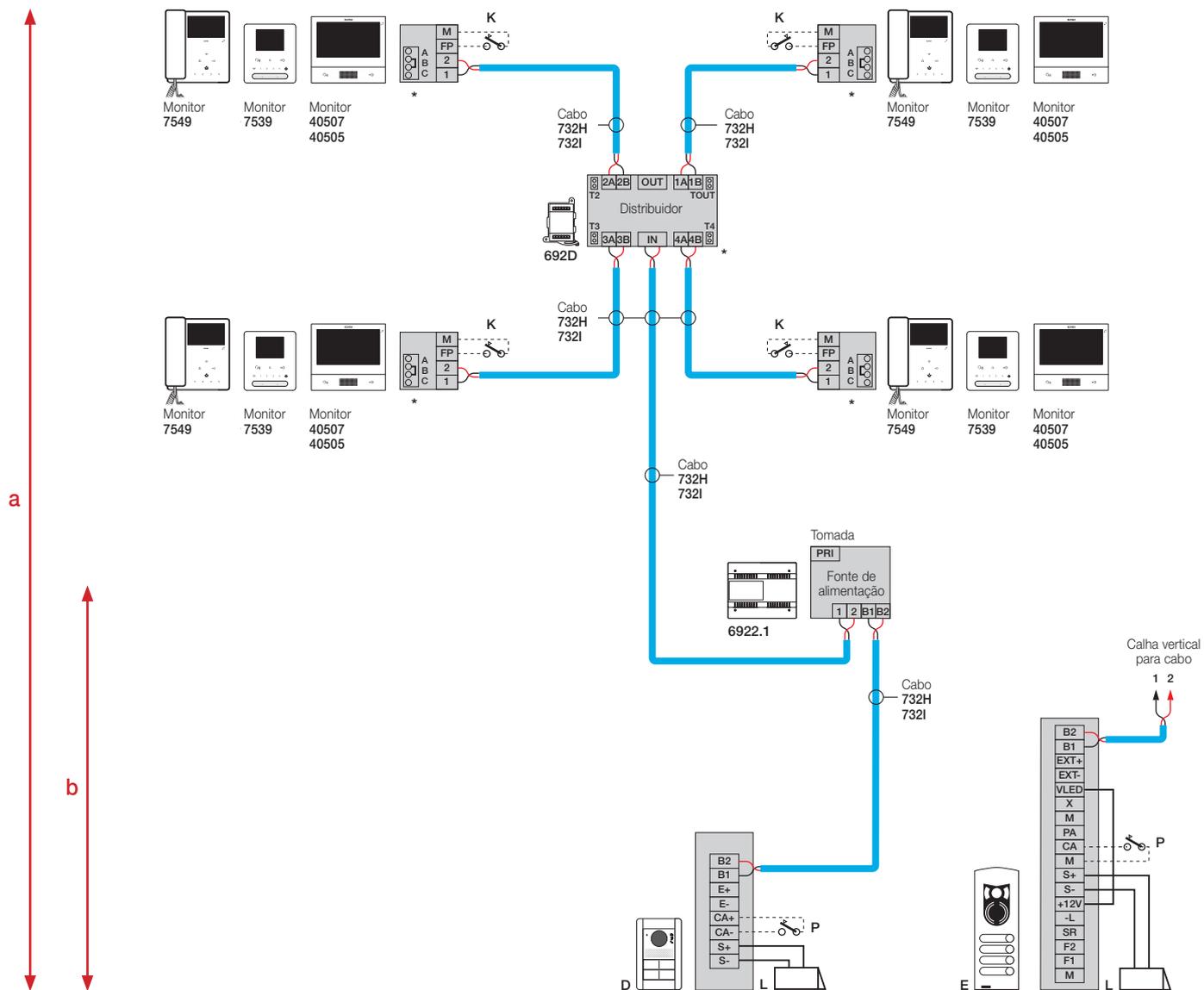
- No caso de não se usarem saídas "OUT", "2", "3" ou "4", MANTER o comutador de derivação no conector "TOUT", "T2", "T3" ou "T4".
- O conector predefinido "TOUT" está na posição "100" (cabo Elvox), posicioná-lo na posição "50" apenas se for usado um cabo entrançado CAT5.

- a - Distância máxima entre a posto externo mais distante e o posto interno
- b - Distância máxima entre a botoneira e a fonte de alimentação

Tipo de cabo	Distância máxima a	Distância máxima b	Passagem máxima de cabos
732I ou 732H	700 m	250 m	2000 m
Cat. 5 ou Cat. 6	570 m	200 m	2000 m
Par de fios telefónicos entrançados	120 m	40 m	2000 m
Simplex > 0,2 mm ²	50 m		100 m

Exemplos de instalação - Due Fili Plus

Ligação em estrela com distribuidor de vídeo



- D - Botoneira vídeo com tecla série Pixel
- E - Botoneira vídeo com tecla série 1300
- K - Tecla de chamada externa
- L - Fecho eléctrico 12 V
- P - Comando de abertura de porta

Secção mínima do condutor (mm ²)	
Fecho eléctrico	1,5 mm ²
Outros: -, +U, +I (β)	1 mm ²

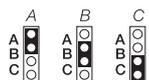
(β) a fonte de alimentação adicional 6923 deve ser instalada o mais próximo possível do dispositivo ao qual vai ser ligada.

* TERMINAIS BUS

Esta nota aplica-se a todos os dispositivos com "conector terminal BUS ou computador DIP", identificado com as letras no ecrã "ABC" e marcado nos esquemas de ligação com *.

Para uma adaptação correcta da linha, efectuar a configuração em conformidade com a regra abaixo:

- Manter a posição "A" se o BUS entrar e sair do dispositivo;
- Mover para a posição "B" (em caso de cabo Elvox) ou "C" (em caso de cabo entrançado CAT5) se a linha BUS terminar no próprio dispositivo.



- *A" = Sem terminação
- *B" = Terminação 100 Ohm
- *C" = Terminação 50 Ohm

Instalações com distribuidor passivo 692D

Usar SEMPRE a saída 1 no distribuidor do tipo 692D (o único que não tem computador de terminação).

Para terminação do tipo 692D:

- No caso de não se usarem saídas "OUT", "2", "3" ou "4", MANTER o comutador de derivação no conector "TOUT", "T2", "T3" ou "T4".
- O conector predefinido "TOUT" está na posição "100" (cabo Elvox), posicioná-lo na posição "50" apenas se for usado um cabo entrançado CAT5.

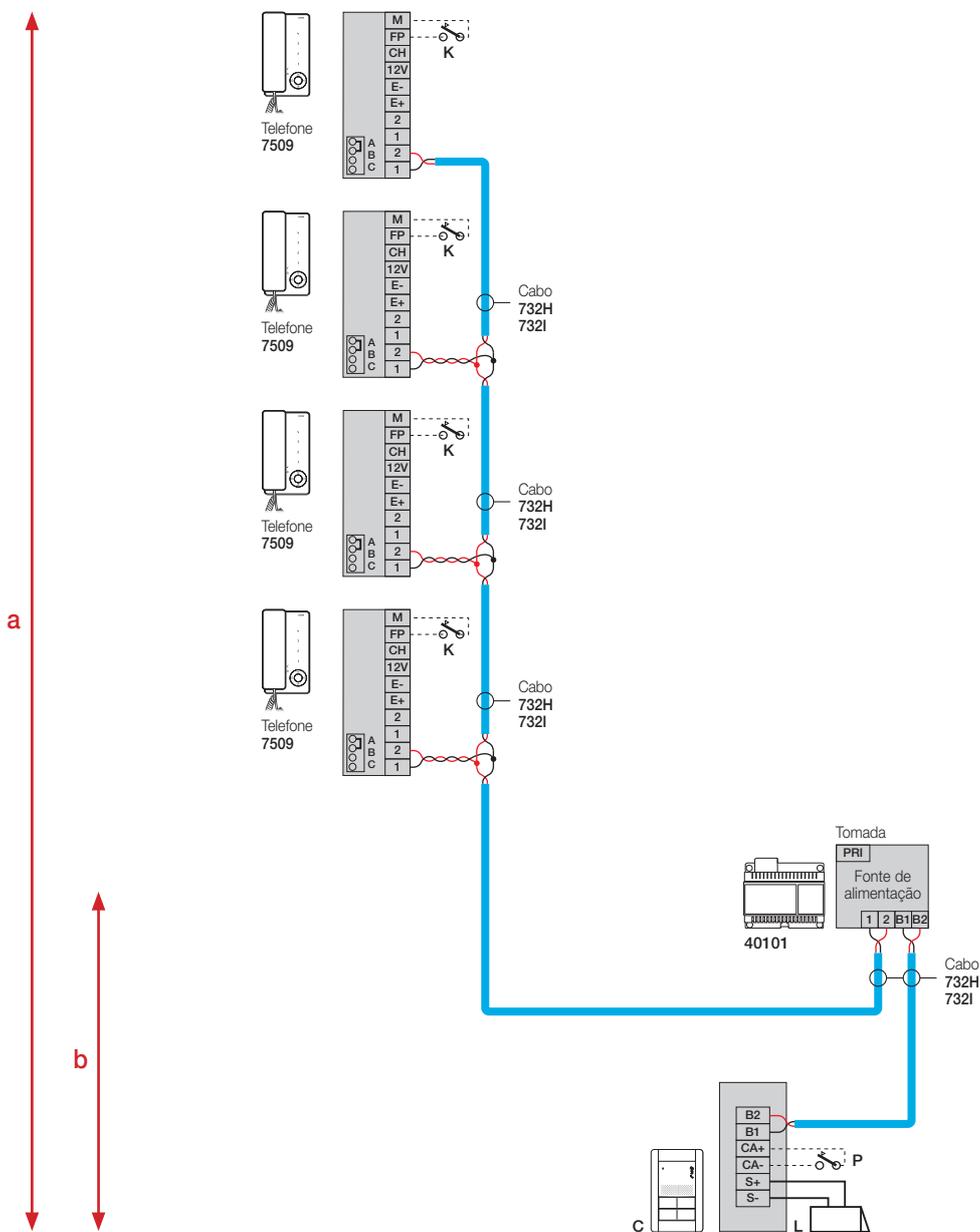
- a - Distância máxima entre a posto externo mais distante e o posto interno
- b - Distância máxima entre a botoneira e a fonte de alimentação

Tipo de cabo	Distância máxima a	Distância máxima b	Passagem máxima de cabos
732I ou 732H	320 m	250 m	2000 m
Cat. 5 ou Cat. 6	250 m	200 m	2000 m
Par de fios telefónicos entrançados	100 m	40 m	2000 m
Simplex > 0,2 mm ²	50 m		100 m

Tabela relacionada com o esquema configurado com 1 posto externo, 4 postos internos activados individualmente, fonte de alimentação e distribuidor vídeo.

Exemplos de instalação - Due Fili Plus

Sistema de intercomunicador



- C - Botoneira áudio com tecla série Pixel
- K - Tecla de chamada externa
- L - Fecho eléctrico 12 V
- P - Comando de abertura de porta

Secção mínima do condutor (mm²)

Fecho eléctrico	1,5 mm ²
Outros: -, +U, +I (β)	1 mm ²

(β) a fonte de alimentação adicional 6923 deve ser instalada o mais próximo possível do dispositivo ao qual vai ser ligada.

- a - Distância máxima entre a posto externo mais distante e o posto interno
- b - Distância máxima entre a botoneira e a fonte de alimentação

Tipo de cabo	Distância máxima a	Distância máxima b	Passagem máxima de cabos
732I ou 732H	850 m	250 m	2000 m
Cat. 5 ou Cat. 6	700 m	200 m	2000 m
Par de fios telefónicos entrançados	120 m	40 m	2000 m
Simplex > 0,2 mm ²	50 m		100 m

Tabela relacionada com o esquema com postos internos activados.

E. C1 8058 PT 1807
8 007352 606852



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com