



Novo Classe 100

AGORA, O TRADICIONAL
VIDEOPORTEIRO ESTÁ
CONECTADO



Classe 100

Nova gama de monitores vídeo



Classe 100X16E

**SOLUÇÃO
CONECTADA**



Classe 100V16E

**SOLUÇÃO
PARA MORADIAS**



Classe 100V16B

**SOLUÇÃO
PARA APARTAMENTOS**



Classe 100V16M

**SOLUÇÃO COM
TELEFONE (PUNHO)**



Nova gama de postos áudio

Classe 100A16M

SOLUÇÃO COM TELEFONE

Classe 100A16E

SOLUÇÃO MÃOS LIVRES





Classe 100X16E

Eliot é o nome do programa Bticino dedicado aos objetos conectados (Internet of Things) que identifica todos os produtos ou sistemas que, graças à possibilidade de se ligarem à "Cloud", aportam um valor acrescentado em termos de funcionalidade, informação, interação com o ambiente e facilidade de utilização.



Agora, o tradicional videoporteiro está conectado.

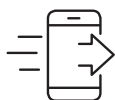
A BTicino renova a gama dos postos internos **Classe 100** introduzindo a conectividade Wi-Fi na oferta standard de videoporteiros. O resultado é uma gama de postos internos vídeo e áudio com um design mais moderno e elegante que pode satisfazer qualquer requisito de instalação.



Conectividade integrada para estar sempre ligado com a sua casa.

22
apt

Até **22 apartamentos** sem necessidade de alimentação dedicada.



Associação imediata com a **App Door Entry CLASSE 100X**.



Ideal para a renovação de antigas instalações de videoporteiros.



Não muda nada no trabalho do instalador; **Utilização mais fácil** para o cliente final.



O smartphone, uma vez conectado ao **Classe 100X**, torna-se num "monitor vídeo virtual" através do qual é possível atender chamadas, acionar a abertura da porta e ativar as câmaras do sistema.



**Máxima liberdade.
Mesmo longe de casa,
esteja sempre tranquilo.**

Graças à conectividade Wi-Fi integrada, Classe 100X permite gerir várias funções a partir do seu smartphone de uma forma segura e rápida



**Ecrã cheio,
em formato compacto.**

Com um largo ecrã de **5 polegadas**, garante sempre uma ótima visibilidade independentemente do tipo de instalação.

Subtil e minimalista.

Uma estética moderna que combina **espessura fina, leveza e solidez**: assim é o design que caracteriza a nova gama Classe 100.

Integração entre comandos físicos e digitais para uma melhor experiência de utilização.

Novo comando basculante para atender e terminar a conversação, combinado com uma série de comandos táteis para as restantes funções (botões "soft-touch").



Funções da App



**Atenda a chamada
comodamente no
conforto da sua casa.**

Absoluta liberdade de movimentos
no interior da sua habitação.
Pode responder ao toque da
campainha a partir de qualquer
lugar de sua casa.



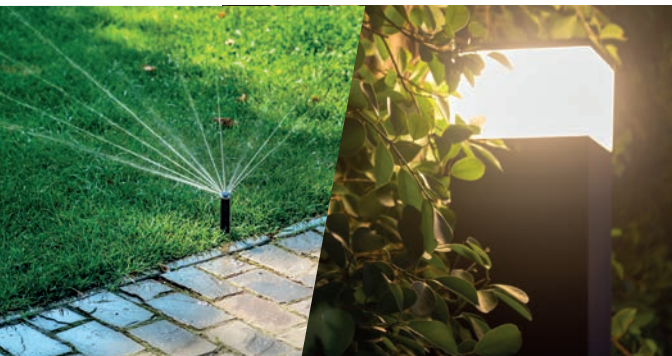
Responder a todos de qualquer parte do mundo

Quando estiver fora de casa (por ex.: em férias ou no trabalho), pode atender a chamada do seu videoporteiro onde quer que esteja.



Abrir o portão de casa

Regressa a casa de carro e não encontra o comando do portão? Sem problemas... com o seu smartphone poderá ativar a abertura do portão.



Acender luzes ou regar o jardim

Mesmo quando está fora em férias, poderá ativar comodamente a rega do jardim e ligar/desligar as luzes diretamente no seu smartphone.



Veja o que acontece lá fora

Mais segurança para sua casa. Através do smartphone pode ativar todas as câmaras exteriores ou interiores que tenha na sua instalação de videoporteiro.

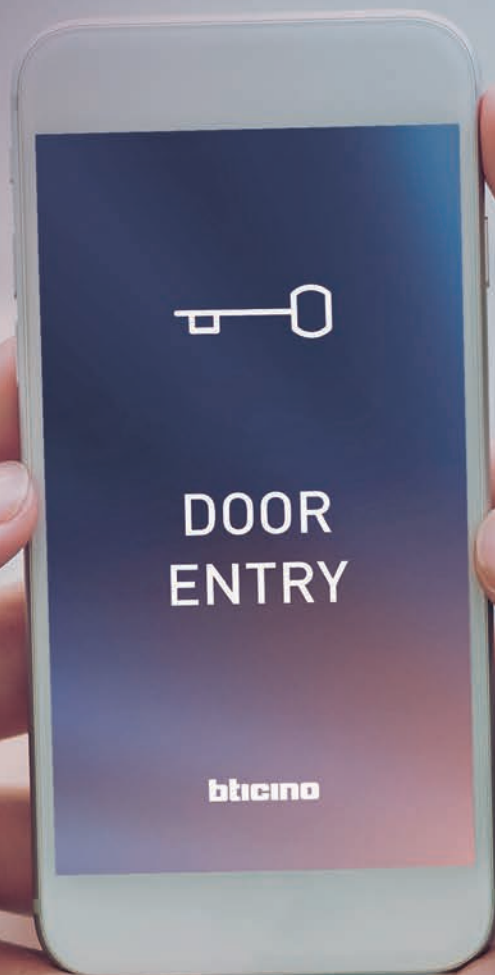


Ligar diretamente para casa

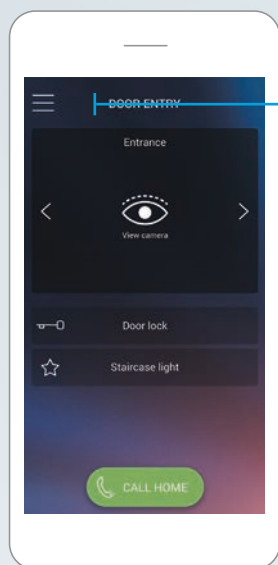
Mantenha-se sempre em contacto com quem estiver em sua casa. O seu smartphone será um terminal de intercomunicação com o seu videoporteiro.

Door Entry App Classe 100X

Pensada para facilitar o uso
quotidiano



ECRÃ HOME PAGE



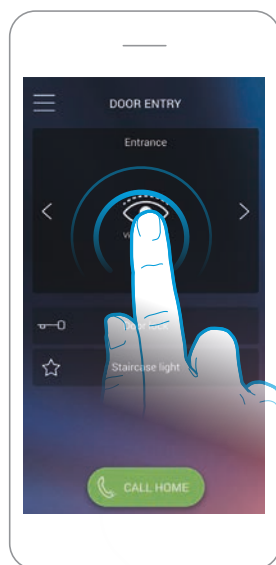
App Configurações

Visualizar telecâmara

Gerir trincos

Chamada direta para casa

ECRÃ ATIVAÇÃO TELECÂMARA



Um simples toque para o cliente final

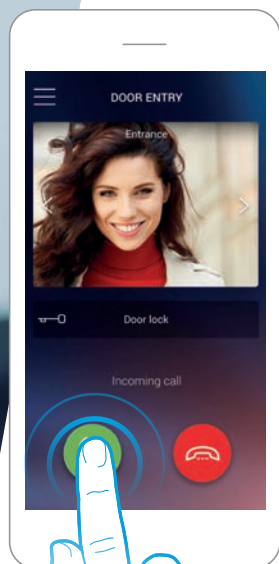
DOOR ENTRY é a App que permite, através do próprio smartphone, gerir localmente ou à distância as **chamadas** do seu videoporteiro.

Com um simples toque poderá:

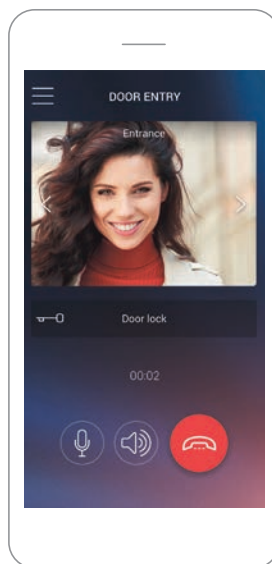
- abrir o portão
- ativar a telecâmara
- ligar/desligar as luzes
- regar o jardim



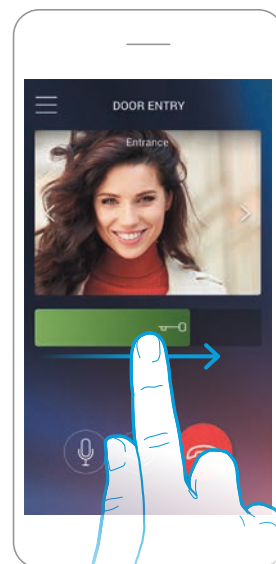
Escolha a telecâmara e pressione para a ativar



Responder ao toque do videoporteiro é tão simples como atender uma normal chamada telefónica



Chamada a entrar



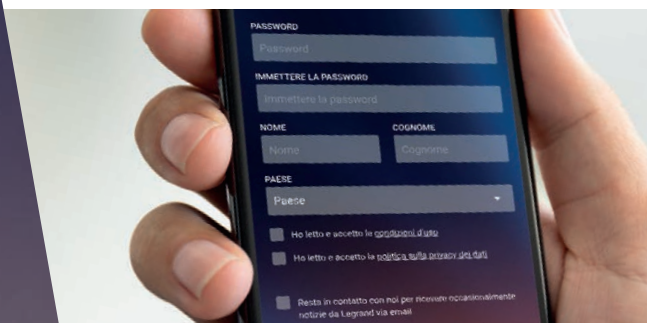
Para abrir o trinco, deslize a chave para a direita – assim evitará aberturas acidentais

Conectado e configurado rapidamente



Após a instalação da App **um assistente de instalação permite associar facilmente** o smartphone e o Classe 100X16E em poucos passos.

1.



Após criar a sua conta, no menu DEFINIÇÕES do videoproteiro seleccione "CONFIGURAÇÕES"

2.



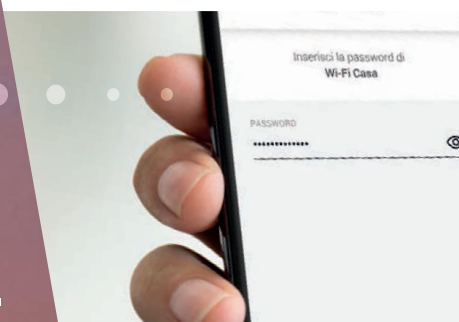
Enquadre com o smartphone o QR Code que irá aparecer no visor do videoproteiro.

3.



Selecione a rede Wi-Fi de sua casa.

4.



Depois de introduzir a senha da sua rede Wi-Fi, a App irá procurar o Classe 100 e autoconfigura-se automaticamente/rapidamente.



A conexão com a "Cloud" dedicada, automatiza totalmente e de forma segura a configuração da sua rede doméstica (NÃO é necessária nenhuma configuração no próprio router). O videoproteiro transfere para a App todas as configurações da sua instalação 2 fios (telecâmaras, trincos, ativações, etc.). No smartphone, através da App, poderá sempre visualizar os dispositivos móveis associados e, a qualquer momento, pode decidir quais os que eventualmente quer desligar ou cancelar.



BTICINO
Classe 100X

Aberto à integração
com dispositivos
conectados,
para aumentar
a sua experiência
de utilização.



Monitor de vídeo compatível com
as câmaras inteligentes interior
e exterior da NETATMO.

CONECTADO E INTEROPERÁVEL

A integração com as câmaras inteligentes interior e exterior da NETATMO simplifica e aumenta o controlo e a segurança da sua casa. Poderá ver a imagem das suas câmaras BTicino e Netatmo, atender quem toca à porta no seu monitor interno e verificar se realmente é entregue a encomenda que está à espera.

Tudo isto agora é possível pela aplicação:
DOOR ENTRY CLASSE 100X.



BTICINO
App Door Entry
CLASSE 100X

QUER SABER MAIS?

Aceda ao site www.legrand.pt



NETATMO
Câmara interior
inteligente



Ao instalar a aplicação **DOOR ENTRY CLASSE 100X** no seu smartphone, pode conectar e visualizar as imagens das câmaras inteligentes Netatmo no seu monitor interno de vídeo, tanto em sistemas novos como em já existentes. **Não é necessário nenhuma cablagem ou acessórios adicionais:** a associação é feita diretamente na aplicação e em poucas etapas.



NETATMO
Câmara exterior
inteligente

QUER SABER MAIS? Aceda ao site www.legrand.pt

EXEMPLOS DE INTEGRAÇÃO E UTILIZAÇÃO DO CLASSE 100X COM CÂMARAS NETATMO



NETATMO
Câmara Exterior Inteligente

Diretamente através da APP DOOR ENTRY, além da câmara do videoporteiro externo, também pode aceder às câmaras da NETATMO.

1. A APP DOOR ENTRY mostra as imagens da câmara NETATMO

Podemos verificar se o cão está no jardim.

OK tudo está calmo...



NETATMO
Câmara Interior Inteligente

Graças à tecnologia reconhecimento facial, a câmara NETATMO pode reconhecer os seus filhos e notificar através da APP DOOR ENTRY.

3. Mostra se o seu filho chegou da escola

O meu filho deveria estar em casa agora ...

OK o Marco está em casa. A câmara da NETATMO reconheceu-o.

2. Visualiza a entrega real das encomendas, uma vez que o portão seja aberto para o carteiro

Bom dia, tenho uma encomenda para entregar.

Bom dia, deixe no jardim em frente à porta de entrada.

1. 2. 3. 4. 5. 6.

4. Pode optar por não abrir remotamente se já estiver alguém na casa.

Eu estou em casa.

A Maria está em casa... vou deixar responder à chamada.

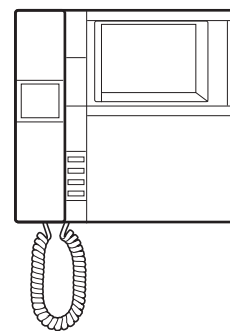
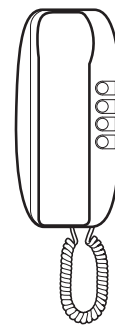
CLACK

1. 2. 3. 4. 5. 6.

Perfeito para a renovação

Em sistemas 2 FIOS já existentes, pode atualizar e substituir o seu velho telefone ou monitor com o novo Classe 100X16E

Graças à conectividade Wi-Fi integrada, NÃO precisa sequer de prever quaisquer ligações adicionais.



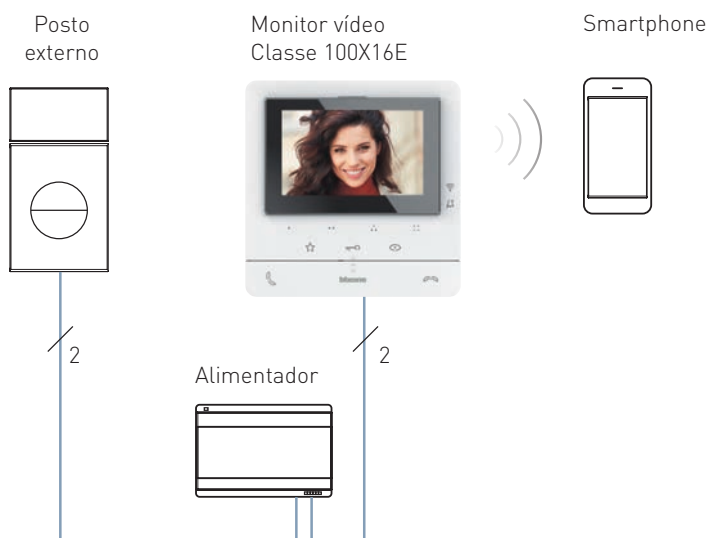
Classe 100X16E é a melhor solução disponível para renovar sistemas áudio

Para moradias em contexto uni & bifamiliar



Conectividade integrada para estar sempre ligado com a sua casa.

Não muda nada no trabalho do instalador; **Utilização mais fácil** para o cliente final.



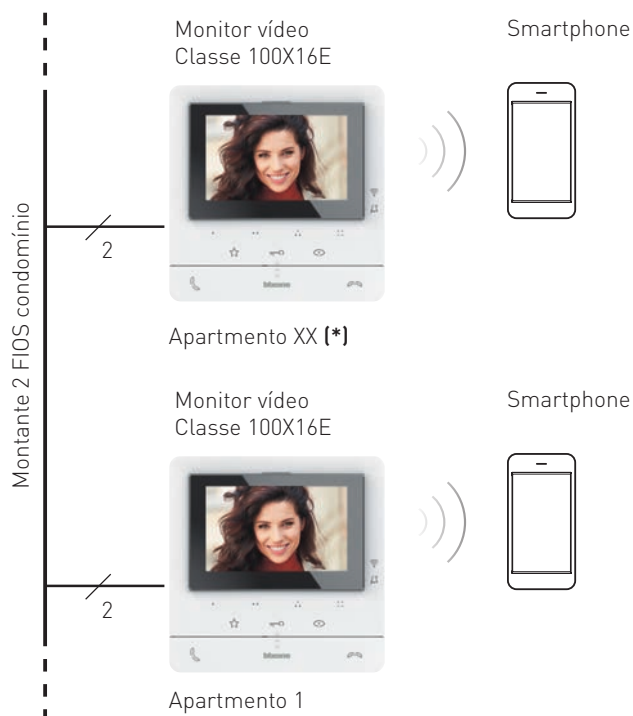
Para condomínios ou contexto multifamiliar



Conectividade integrada para estar sempre ligado com a sua casa.

Até **22 apartamentos** sem necessidade de alimentação dedicada.

Não muda nada no trabalho do instalador; **Utilização mais fácil** para o cliente final.



[*] **NOTA:** para o dimensionamento de instalações multifamiliares, consulte as Regras Gerais de Instalação do Guia Técnico do Sistema de 2 Fios.

Substituir um antigo videoporteiro BTicino com Classe 100 conectado é simples e vantajoso:

1 Desmonte o antigo videoporteiro 2 fios da BTicino.



2 Instale o novo CLASSE 100 conectado **sem necessidade de dispositivos e/ou ligações adicionais.** (Mesmo em contextos de condomínios, até 22 apartamentos).



DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS:
(GAMAS ANTIGAS)



PIVOT



POLYX



SWING



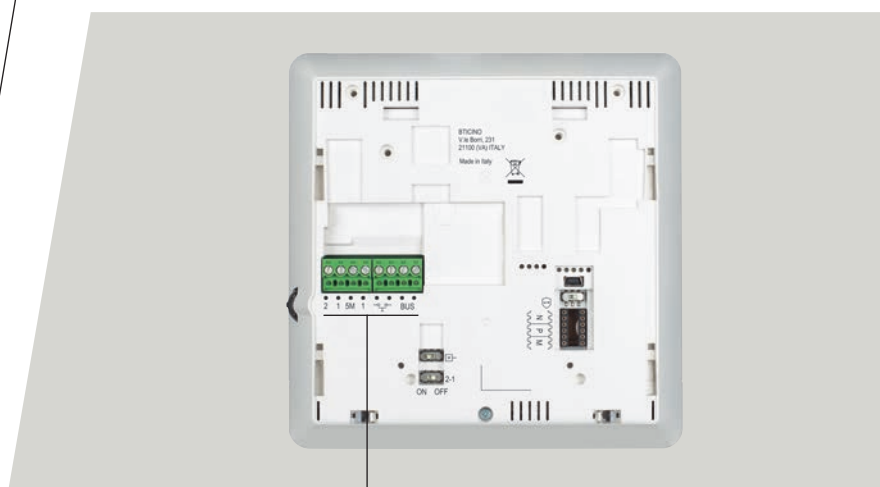
CLASSE 100



NIGHTER/WHICE
VIDEO STATION



VIDEO
DISPLAY



Os videoparteiros 2 fios BTicino estão equipados com terminais extraíveis BUS/SCS: **a máxima simplicidade.**

Melhoria estética e funcional

3 Configure o novo CLASSE 100 CONECTADO, associe-o à App Door Entry e, num instante, as principais **funções do sistema de videoporteiro** estarão disponíveis no seu **smartphone**, esteja onde estiver.



RESPONDER A TODOS EM QUALQUER PARTE DO MUNDO

ABRIR O PORTÃO DA CASA

ACENDER LUZES OU REGAR O JARDIM

VER O QUE ACONTECE NO EXTERIOR

Não muda nada no trabalho do instalador;
Utilização mais fácil para o cliente final.



A nova gama Classe 100

Da versão vídeo conectado à versão áudio:
a escolha é ampla, para todos e para **qualquer tipo de necessidade.**

Classe 100
X16E



344682

A solução
conectada para todos

Classe 100
V16E



344672

A solução perfeita para
moradias, que garante a
máxima flexibilidade funcional

Classe 100
V16B



344652

A solução ideal para
apartamentos: simples,
compacto, essencial

Classe 100
V16M



344625

A solução de vídeo com
telefone incorporado para
edifícios residenciais

Classe 100
A16E



344282

A solução áudio
Mãos livres

Classe 100
A16M



344292

A solução áudio
com **telefone**



Instalação na parede



Instalação na parede

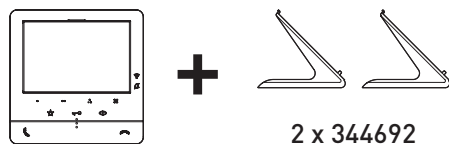


Instalação na mesa

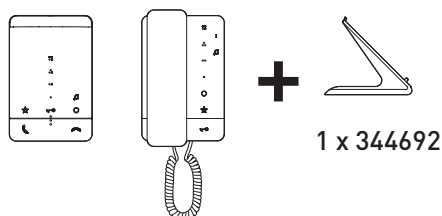


Instalação na parede (com o suporte fornecido) ou em tampo de mesa com o suporte acessório ref. 344692 (a encomendar em separado):

VÍDEO



ÁUDIO



CLASSE 100

Vista frontal

Comandos "Touch sensitive"



Abertura do trinco



Ativar posto externo / ciclo telecâmara



Ativar luz da escada



Comandos personalizáveis para ativar funções acessórias (ex.: intercomunicador, trinco adicional, etc.)

Comando físico

Iniciar conversaçã
alta voz



Sinalização LED



Ligação Wi-Fi



Excluir toque campainha

Comando físico

Terminar conversaçã
alta voz

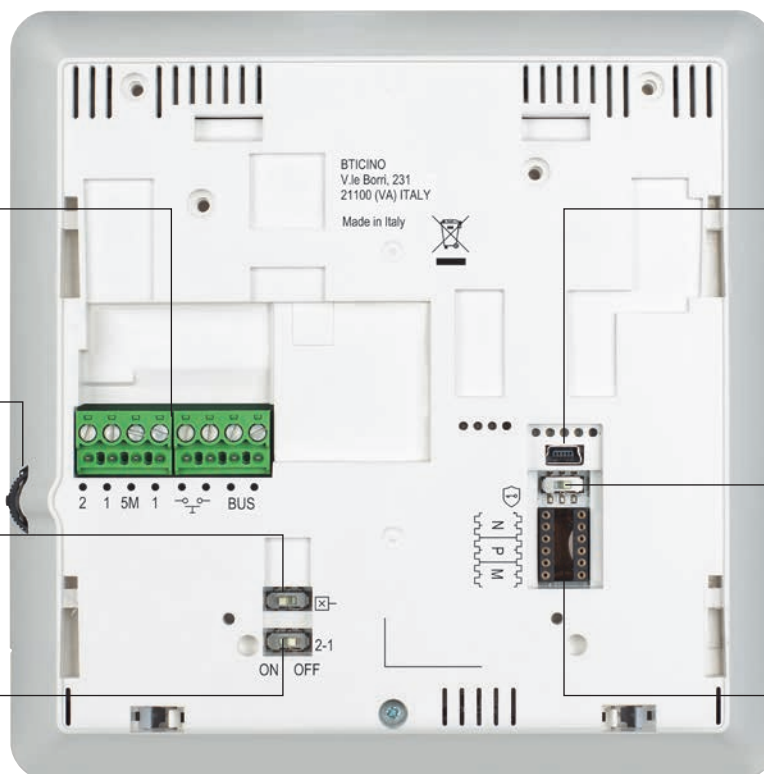
Vista traseira / posterior

Conectores extraíveis (terminais de parafusos) para ligações

Joystick para acesso e navegação nos menus de configuração e programação

Microinterruptor ON/OFF para terminação da linha de BUS

Microinterruptor ON/OFF para habilitar alimentação suplementar



Tomada micro-USB para atualização de firmware

Microinterruptor ON/OFF para habilitar função Bloqueio Seguro

Localização dos configuradores

Características e funções

	Classe 100 X16E	Classe 100 V16E	Classe 100 V16B	Classe 100 V16M	Classe 100 A16E	Classe 100 A16M
	344682	344672	344652	344625	344282	344292

CARACTERÍSTICAS

Ecrã LCD a cores	5 polegadas	5 polegadas	5 polegadas	4,3 polegadas		
Mãos livres	●	●	●		●	
Acabamento	branco	branco	branco	branco	branco	branco
Disponível em KIT	364614	364612	364613		364232	364231
Instalação	parede / mesa	parede / mesa	parede / mesa	parede	parede / mesa	parede / mesa

FUNÇÕES DISPONÍVEIS EM ÁUDIO / VÍDEO

Abertura do trinco	●	●	●	●	●	●
Ativar luz da escada	●	●	●	●	●	●
Ativar PE / ciclo telecâmara	●	●	●	●	●	●
Intercomunicação (1)	●	●	●	●	●	●
Teleloop (2)	●	●				
Chamada de piso	●	●	●	●	●	●
N.º de botões configuráveis	4	4	1	1	4	4
N.º de toques disponíveis	20	16	16	16	16	16
Professional Studio (Office)	●	●			●	●
Conectividade Wi-Fi	●					

FUNÇÕES DISPONÍVEIS NA APP "DOOR ENTRY"

Resposta a chamada do videoporteiro	●				
Abertura do trinco	●				
Ativar luz da escada	●				
Chamada direta para casa (do smartphone para o videoporteiro)	●				
Ativar PE / ciclo telecâmara	●				

1) Comunicação de áudio máx. 3 minutos entre videoporteiros do mesmo apartamento / apartamentos diferentes
 2) Utilizado por portadores de próteses acústicas com seletor "T"

CLASSE 100

Catálogo



344682



App Door Entry
CLASSE 100X

344672

344652

344625

Ref. **MONITOR VÍDEO CONECTADO - CLASSE 100 X16E**

344682

Vídeo porteiro conectado 2 FIOS / Wi-Fi, mãos-livres com teleloop e ecrã LCD a cores de 5".

Equipado com:

- 2 botões físicos para controlar as funções de conversação (atender e terminar chamadas);
- 3 botões táteis para controlar as principais funções do sistema de videoporteiros (abrir trincos, controlar as luzes da escada e ativar o posto externo / ciclo da telecâmara);
- 4 botões adicionais configuráveis para adicionar outras funções acessórias (ex.: intercomunicação, ativar trinco adicional, ativações genéricas).

O dispositivo dispõe de uma alavanca lateral para ajustar:

- cor, brilho e contraste do ecrã;
- volume de áudio e do toque de chamada;
- configuração de Wi-Fi.

Com LEDs para sinalização da exclusão de chamada e da ligação Wi-Fi. Além disso, graças à conexão Wi-Fi, é possível associar este monitor vídeo à App Door Entry (disponível para Android e iOS). A partir dessa aplicação, é possível gerir as principais funções do posto interno vídeo (recepção de chamadas, abertura de porta, ativação do posto externo / ciclo da telecâmara, atualização de firmware e ativação de outras funções adicionais). Permite instalação na parede com um suporte (fornecido) ou em base de mesa com os suportes acessórios (2 x ref. 344692) - a serem adquiridos em separado. Também está equipado com uma função de "escritório". O dispositivo deve ser configurado.

MONITOR VÍDEO EVOLUTIVO - CLASSE 100 V16E

344672

Vídeo porteiro 2 FIOS mãos-livres com teleloop e ecrã LCD a cores de 5".

Equipado com:

- 2 botões físicos para controlar as funções de conversação (atender e terminar chamadas);
- 3 botões táteis para controlar as principais funções do sistema de videoporteiros (abrir trincos, controlar as luzes da escada e ativar o posto externo / ciclo da telecâmara);
- 4 botões adicionais configuráveis para adicionar outras funções acessórias (ex.: intercomunicação, ativar trinco adicional, ativações genéricas).

O dispositivo dispõe de uma alavanca lateral para ajustar:

- cor, brilho e contraste do ecrã;
- volume de áudio e do toque de chamada.

Com LED para sinalização da exclusão de chamada.

Permite instalação na parede com um suporte (fornecido) ou em base de mesa com os suportes acessórios (2 x ref. 344692) - a serem adquiridos em separado. Também está equipado com uma função de "escritório". O dispositivo deve ser configurado.

Ref. **MONITOR VÍDEO BASIC - CLASSE 100 V16B**

344652

Vídeo porteiro 2 FIOS mãos-livres com ecrã LCD a cores de 5". Equipado com:

- 2 botões físicos para controlar as funções de conversação (atender e terminar chamadas);
- 3 botões táteis que permitem abrir a porta, ativar o posto externo / ciclo da telecâmara e personalizar uma função que o cliente final utilize com mais frequência (ex.: controlar a luz da escada, intercomunicação ou controlar um trinco adicional). O dispositivo dispõe de uma alavanca lateral para ajustar: cor, brilho e contraste do ecrã;
- volume de áudio e do toque de chamada.

Com LED para sinalização da exclusão de chamada.

Permite instalação na parede com um suporte especial (fornecido) ou em base de mesa com os suportes acessórios (2 x ref. 344692) - a serem adquiridos em separado. O dispositivo deve ser configurado.

MONITOR VÍDEO COM TELEFONE - CLASSE 100 V16M

344625

Vídeo porteiro 2 FIOS com telefone (punho) e ecrã LCD a cores de 4,3", adequado para instalação na parede (fornecido com suporte de fixação).

Equipado com:

- 3 botões táteis para controlar as principais funções do sistema: abrir trincos; ativar o posto externo / ciclo da telecâmara; configurar uma função acessória (por ex.: controlar trinco adicional, ativar câmara suplementar);
- Alavanca lateral para ajustar: cor, brilho e contraste do ecrã; volume do áudio e do toque de chamada.

Com LED para sinalização da exclusão de chamada.

O telefone tem ímanes para facilitar o manuseamento.



344282



344292



344692



336803



336982



346020

Ref. **POSTO INTERNO ÁUDIO MÃOS LIVRES
CLASSE 100 A16E**

344282	<p>Posto interno de áudio 2 FIOS mãos livres, para instalação na parede ou com suporte de mesa. Equipado com:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 botões físicos para controlar as funções de conversação (atender e terminar chamadas); • 3 botões táteis para controlar as principais funções do sistema de videoporteiros (abrir trincos, controlar as luzes da escada e ativar o posto externo / ciclo da telecâmara); • 4 botões adicionais configuráveis para adicionar outras funções acessórias (ex.: intercomunicação, ativar trinco adicional, ativações genéricas). <p>O dispositivo dispõe de uma alavanca lateral para ajustar o volume de áudio e do toque de chamada. Com LED para sinalização da exclusão de chamada. Permite instalação na parede com um suporte especial (fornecido) ou em base de mesa com o suporte acessório (1 x ref. 344692) - a ser adquirido em separado. Também está equipado com uma função de estúdio profissional. O dispositivo deve ser configurado.</p>
---------------	---

Ref. **ACESSÓRIOS: SUPORTE DE MESA - CABO - TOMADA**

344692	Suporte de mesa (acessório) para todas as unidades áudio e vídeo CLASSE 100.
336803	Cabo de 8 condutores, com ficha, para instalação em suporte de mesa.
336982	Tomada de 8 contactos, série Livinglight branco, para ligação do cabo ref. 336803 no âmbito de uma instalação em suporte de mesa. Esta tomada também existe disponível noutros acabamentos: - LIVINGLIGHT: 336983 (antracite); 336984 (tech)

ALIMENTADOR SUPLEMENTAR (2 DIN)

346020	Fonte de alimentação adicional (2 módulos DIN). Utilizar para alimentar localmente os monitores de vídeo conectados CLASSE 100x16E (ref. 344682) em sistemas multifamiliares com mais de 22 apartamentos.
---------------	---

**POSTO INTERNO ÁUDIO COM TELEFONE
CLASSE 100 A16M**

344292	<p>Posto interno de áudio 2 FIOS com telefone, para instalação na parede ou com suporte de mesa. Equipado com:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 botões táteis para controlar as principais funções do sistema de videoporteiros (abrir trincos, controlar as luzes da escada e ativar o posto externo / ciclo da telecâmara); • 4 botões adicionais configuráveis para adicionar outras funções acessórias (ex.: intercomunicação, ativar trinco adicional, ativações genéricas). <p>O dispositivo dispõe de uma alavanca lateral para ajustar o volume do toque de chamada (com possibilidade de exclusão de chamada). Permite instalação na parede com um suporte especial (fornecido) ou em base de mesa com o suporte acessório (1 x ref. 344692) - a ser adquirido em separado. Também está equipado com uma função de estúdio profissional. O dispositivo deve ser configurado.</p>
---------------	---

CLASSE 100

KITS Vídeo



App Door Entry
CLASSE 100X



364614



364612

Ref. **KIT VÍDEO CONECTÁVEL CLASSE 100X16E + LINHA 3000**

364614

Kit vídeo mãos livres, unifamiliar, composto por:

- 1 Monitor a cores CLASSE 100X16E, conectável (344682), com tecnologia Wi-Fi integrada que permite reenviar a chamada para o Smartphone, mãos livres e ecrã LCD de 5";
- 1 Posto externo LINHA 3000 com frontal em zamak, telecâmara grande angular a cores, com leitor de proximidade, fornecido com um conjunto de 6 cartões coloridos + 2 discos para abertura do trinco.
- Configurável para instalações unifamiliares ou bifamiliares.
- Pode gerir até um máx. de 20 cartões (125 KHz) para abertura de trincos elétricos (incluindo aquele que for o "master" do sistema).
- Com porta-etiquetas iluminado por LED branco (fornecido).
- Permite instalação saliente ou encastrada com os acessórios específicos, a serem adquiridos à parte: 350020 (caixa de encastrar) + 343061 (acessório de encastramento).
- Pode, ainda, ser instalado fora da parede (por ex.: numa secretária), utilizando os acessórios suportes de mesa (2 x 344692), a serem adquiridos à parte.
- Pode receber o teto anti chuva (343051), a adquirir separadamente.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK10.
- O monitor dispõe da função "teleloop" (para permitir a sua utilização por parte de pessoas portadoras de próteses auditivas - seletor na posição "T").
- O monitor CLASSE100X16E dispõe de:
 - 2 botões físicos para comando da função principal (responder e terminar chamada);
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ligar a luz da escada e ativar a câmara do posto externo);
 - E, ainda, mais 4 botões táteis configuráveis, que podem ser utilizados para adicionar funções suplementares (intercomunicação, ativar uma segunda porta, outras ativações genéricas, ...).
- Está equipado com uma alavanca lateral para permitir ajustar: cor, brilho e contraste do ecrã, volume de áudio, volume do tom de chamada e configuração de Wi-Fi.

Ref. **KIT VÍDEO CONECTÁVEL CLASSE 100X16E + LINHA 3000 (cont.)**

364614

(Cont.)

- Equipado com LEDs que têm uma função de sinalização/ indicação (exclusão da chamada e estado da rede Wi-Fi).
- Além disso, graças à conexão Wi-Fi, será possível associar o monitor de vídeo à App DOOR ENTRY (gratuita e disponível para Android e iOS). A partir dessa aplicação, será possível gerir as principais funções do posto interno de videoporteiro (receber chamadas, abertura de trincos, ativar a câmara do posto externo, atualização de "firmware" e outras ativações para funções adicionais).

KIT VÍDEO PERSONALIZÁVEL CLASSE 100V16E + LINHA 3000

364612

Kit vídeo mão livres, unifamiliar composto por:

- 1 Monitor CLASSE 100V16E (344672) e 1 posto externo LINHA 3000 com frontal em zamak, telecâmara grande angular a cores.
- Configurável para instalações unifamiliares ou bifamiliares.
- Com porta-etiquetas iluminado por LED branco (fornecido).
- Permite instalação saliente ou encastrada com os acessórios específicos, a serem adquiridos à parte: 350020 (caixa de encastrar) + 343061 (acessório de encastramento).
- Pode, ainda, ser instalado fora da parede (por ex.: numa secretária), utilizando os acessórios suportes de mesa (2 x 344692), a serem adquiridos à parte.
- Pode receber o teto anti chuva (343051), a adquirir separadamente.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK10.
- O monitor dispõe da função "teleloop" (para permitir a sua utilização por parte de pessoas portadoras de próteses auditivas - seletor na posição "T").
- O monitor CLASSE100V16E dispõe de:
 - 2 botões físicos para comando da função principal (responder e terminar chamada);
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ligar a luz da escada e ativar a câmara do posto externo);
 - E, ainda, mais 4 botões táteis configuráveis, que podem ser utilizados para adicionar funções suplementares (intercomunicação, ativar uma segunda porta, outras ativações genéricas, ...).



364613



364622

Ref. **KIT VÍDEO BASE UNIFAMILIAR**
CLASSE 100V16B + LINHA 2000

364613

Kit vídeo mãos livres, unifamiliar, composto por:

- 1 monitor CLASSE 100V16B (344652) e um posto externo LINHA 2000 com telecâmara a cores e 1 botão de chamada.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK07.
- O monitor CLASSE100V16B dispõe de:
 - 2 botões físicos para comando da função principal (responder e terminar chamada);
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ativar a câmara do posto externo ou poder configurar uma outra ação que o cliente utilize com maior frequência - ex.: ligar a luz da escada, intercomunicação, segunda porta, ...).
- O posto interno dispõe de um ecrã LCD a cores de 5" e está equipado com uma alavanca lateral para permitir ajustar: cor, brilho e contraste do ecrã, volume de áudio, volume do tom de chamada.
- Equipado com 1 LED que tem uma função de sinalizar/indicar a exclusão da chamada.
- Instalação na parede, usando todos os suportes fornecidos, ou em mesa com os suportes acessórios (2 x 344692), a serem adquiridos separadamente.

Ref. **KIT VÍDEO BASE BIFAMILIAR**
CLASSE 100V16B + LINHA 2000

364622

Kit vídeo mãos livres, bifamiliar, composto por:

- 2 monitores CLASSE 100V16B (344652) e um posto externo LINHA 2000 com telecâmara a cores e 2 botões de chamada.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK07.
- Monitores vídeo com um ecrã LCD a cores de 5".
- Os monitores CLASSE 100V16B dispõem de:
 - 2 botões físicos para comando da função principal (responder e terminar chamada);
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ativar a câmara do posto externo ou poder configurar uma outra ação que o cliente utilize com maior frequência - ex.: ligar a luz da escada, intercomunicação, segunda porta, ...).
- Postos internos com um ecrã LCD a cores de 5" e estão equipados com uma alavanca lateral para permitir ajustar: cor, brilho e contraste do ecrã, volume de áudio, volume do tom de chamada.
- Equipados com 1 LED que tem uma função de sinalizar/indicar a exclusão da chamada.
- Instalação na parede, usando todos os suportes fornecidos, ou em mesa com os suportes acessórios (2 x 344692), a serem adquiridos separadamente.

CLASSE 100

KITS Áudio



364232



364231

Ref. **KIT ÁUDIO MÃOS LIVRES**
CLASSE 100A16E + LINHA 3000

364232

Kit áudio, mãos livres, composto por:

- 1 posto interno CLASSE 100A16E (344282) e posto externo LINHA 3000 com frontal em zamak.
- Configurável para instalações unifamiliares ou bifamiliares.
- Com porta-etiquetas iluminado por LED branco (fornecido).
- Permite instalação saliente ou encastrada com os acessórios específicos, a serem adquiridos à parte: 350020 (caixa de encastrar) + 343061 (acessório de encastramento).
- Pode, ainda, ser instalado fora da parede (por ex.: numa secretária), utilizando o acessório suporte de mesa (1 x 344692), a ser adquirido à parte.
- Pode receber o teto anti chuva (343051), a adquirir separadamente.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK10.
- O posto interno CLASSE 100A16E dispõe de:
 - 2 botões físicos para comando da função principal (responder e terminar chamada);
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ligar a luz da escada e ativar a câmara do posto externo);
 - E, ainda, mais 4 botões táteis configuráveis, que podem ser utilizados para adicionar funções suplementares (intercomunicação, ativar uma segunda porta, outras ativações genéricas, ...).
- Ajuste do volume do toque (com exclusão de chamada) usando o seletor apropriado.

Ref. **KIT ÁUDIO COM TELEFONE**
CLASSE 100A16M + LINHA 3000

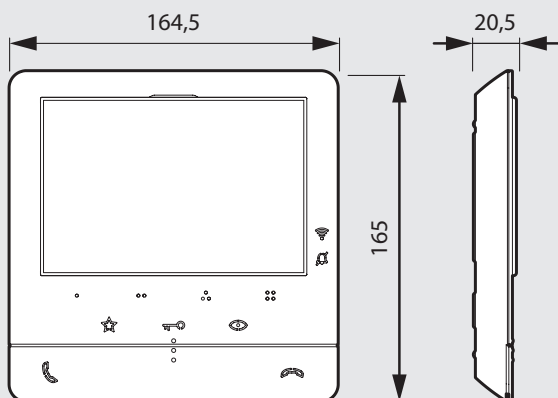
364231

Kit áudio, com telefone, unifamiliar, composto por:

- 1 posto interno CLASSE 100A16M (344292) e posto externo LINHA 3000 com frontal em zamak.
- Configurável para instalações unifamiliares ou bifamiliares.
- Com porta-etiquetas iluminado por LED branco (fornecido).
- Permite instalação saliente ou encastrada com os acessórios específicos, a serem adquiridos à parte: 350020 (caixa de encastrar) + 343061 (acessório de encastramento).
- Pode, ainda, ser instalado fora da parede (por ex.: numa secretária), utilizando o acessório suporte de mesa (1 x 344692), a ser adquirido à parte.
- Pode receber o teto anti chuva (343051), a adquirir separadamente.
- O posto externo tem como índices de proteção um IP54 e um IK10.
- O posto interno CLASSE 100A16M dispõe de:
 - 3 botões táteis para o comando de outras funções importantes (abertura da porta, ligar a luz da escada e ativar a câmara do posto externo);
 - E, ainda, mais 4 botões táteis configuráveis, que podem ser utilizados para adicionar funções suplementares (intercomunicação, ativar uma segunda porta, outras ativações genéricas, ...).
- Ajuste do volume do toque (com exclusão de chamada) usando o seletor apropriado.

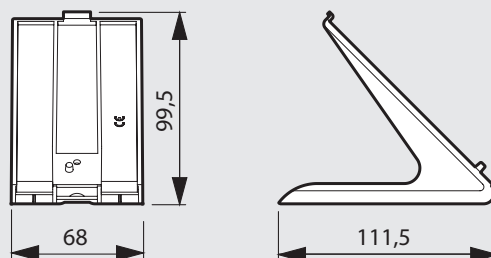
Dados dimensionais

CLASSE 100 - POSTOS INTERNOS VÍDEO



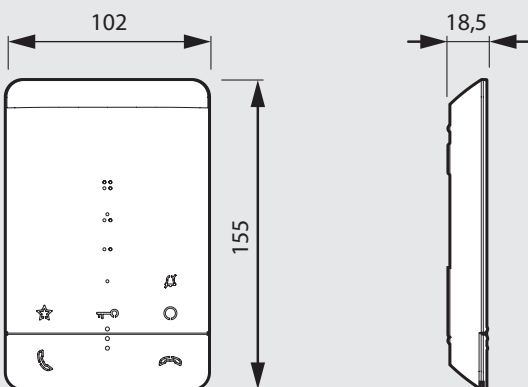
344682 - 344672 - 344652

SUPOORTE DE MESA PARA CLASSE 100 (ÁUDIO OU VÍDEO)

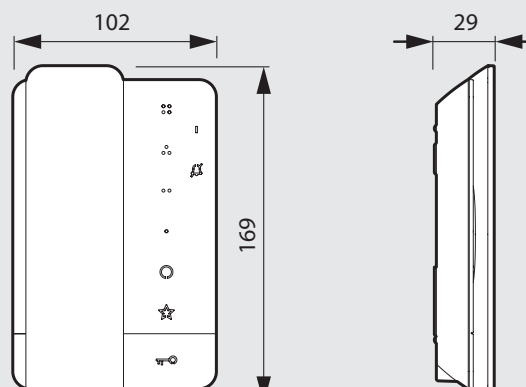


344692

CLASSE 100 - POSTOS INTERNOS ÁUDIO



344282



344292

Unidade: milímetros (mm)

CLASSE 100X16E

Notas Legais

Para utilizar o serviço de reenvio da chamada do videoporteiro para um smartphone, o cliente final deverá dispor de uma solução técnica que lhe disponibilize ter acesso à Internet, com base num contrato por si estipulado com um qualquer operador ISP (Internet Service Provider), e em relação ao qual tanto a BTicino como o Grupo Legrand são totalmente alheios.

O cliente final deverá instalar a App (aplicação) Entry Door CLASSE 100X no seu smartphone, para poder utilizar alguns serviços extras que a BTicino oferece em complemento às funções básicas normais do posto interno de vídeo CLASSE 100X16E.

Os serviços oferecidos por via dessa App requerem a capacidade de poder interagir com o CLASSE 100X16E remotamente (à distância) através da Internet. Nesses casos, a boa integração e o correto funcionamento entre o CLASSE 100X16E e a App poderão depender de:

- qualidade do sinal Wi-Fi da rede;
- tipo de contrato estabelecido para acesso à internet na habitação (ex.: rede doméstica);
- tipo de contrato estabelecido para capacidade de dados e/ou memória no smartphone.

No caso em que um destes três elementos não esteja em conformidade com as especificações requeridas para o funcionamento do produto, a BTicino ou o Grupo Legrand não poderão ser responsabilizados por quaisquer eventuais falhas e/ou mau funcionamento.

O produto suporta um sistema de streaming VoIP, pelo que deverá verificar com o contrato do seu smartphone – rede de dados – se ele não o bloqueia.

Mais se informa que o serviço fornecido pela BTicino – uso remoto via App – comporta a utilização de dados. Os custos associados a esses consumos de dados dependerão sempre do tipo de contrato que o cliente final subscreveu com um operador ISP (Internet Service Provider) e são da exclusiva responsabilidade do cliente.



LEGRAND ELÉCTRICA, S.A.

Estrada Nacional 249-4, Km 4
2789-524 São Domingos de Rana
Portugal
Tel.: + 351 214 548 800

www.legrand.pt

