

 telegrafia®
... we are the solution

telegrafia®

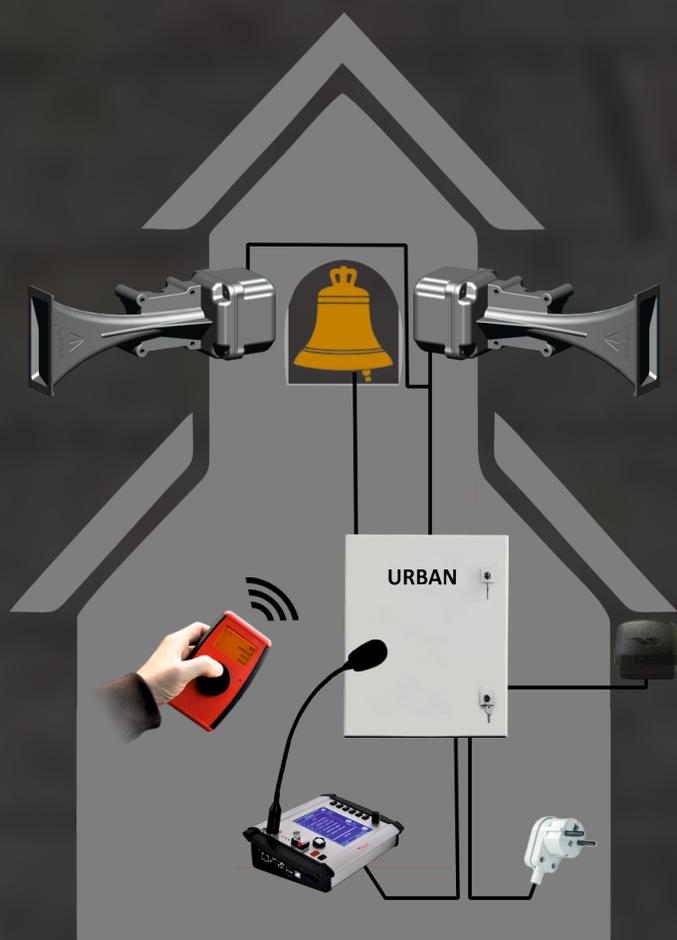
URBAN

Sinos eletrônicos para igrejas



www.telegrafia.eu

Sinos eletrônicos para igrejas URBAN



- Uso quando da necessidade de substituir os sinos tradicionais
- Reprodução do som de sinos, vozes, músicas e missas
- Possibilidade de uso de microfone
- Equipamento leve que não compromete a estrutura das igrejas
- Três versões, dependendo de características e especificações técnicas
- Baterias para o caso de falta energia

Possuem tecnologia moderna mas sem a pretensão de eliminar valores tradicionais

Sons com hora programada

Os Sinos Eletrônicos para Igrejas URBAN II e URBAN III possibilitam a programação de sons para os momentos em que a igreja precisar se comunicar, agendando horários exatos de início e fim dos sons.

Paradové číslo	Názov zvonenia	Zvon	Povolené	Nasledujúce zvonenie	Periodická udalosť	Spôsob opakovania	Rozsah opakovania	Deň v týždni
1	obedňajšie zvonenie	veľký zvon 3 min.	<input checked="" type="checkbox"/>	16. 9. 2013 o 12:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každý deň	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
2	zvonenie 8:00	malý zvon	<input checked="" type="checkbox"/>	16. 9. 2013 o 8:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každý deň	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
3	odbytie o 7:00	odbytie času	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 7:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každé 3 hodiny	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
4	odbytie o 8:00	odbytie času	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 8:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každé 3 hodiny	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
5	odbytie o 9:00	odbytie času	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 9:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každé 3 hodiny	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
6	odbytie o 10:00	odbytie času	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 10:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každé 3 hodiny	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
7	odbytie o 11:00	odbytie času	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 11:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každé 3 hodiny	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
8	prvý piatok	veľký zvon 5 min.	<input checked="" type="checkbox"/>	4. 10. 2013 o 16:00	<input checked="" type="checkbox"/>	každý prvý piatok v mesiaci	bez ukončenia	po, ut, st, št, pi, so, ne
9	umeniacik	umeniacik 3 min.	<input checked="" type="checkbox"/>	17. 9. 2013 o 8:00	<input type="checkbox"/>			

URBAN I

Sino Eletrônico URBAN I oferece recursos básicos por um baixo custo. De fácil uso e adequado para pequenas igrejas.

- toque de sino clássico - controle simples por meio de botões (ativar/desativar manualmente com opção de tipo de sino)
- uso de outros sons (advertência contra incêndios, alagamentos, deslizamentos de terra)
- reprodução ao vivo por microfone
- potência padrão (300W) regulável para maior alcance e adequação aos limites legais
- sirenes resistentes de liga leve de alumínio
- Baterias de respaldo em caso de falta de energia
- saídas para diferentes controles
- uso de sistema seguro via botão iButton (RFid) contra pessoas não autorizadas



URBAN II

Contando com um número elevado de recursos e excelente custo-benefício, o sino URBAN II é ideal para a maioria das igrejas. Somando-se aos recursos do sino URBAN I, esta versão oferece:

- possibilidade de tocar sons de sinos de diferentes tamanhos ao mesmo tempo
- ajuste do som do sino para diminuir gradativamente
- possibilidade de programar até 40 eventos automáticos
- programação de sino para cada hora do dia
- ajuste da potência do volume (pressão sonora)
- possibilidade de uso de vários controles remotos, para pessoas diferentes
- possibilidade de controle sem fio (WiFi ou Xbee)



URBAN III

Esta é a opção para igrejas grandes e providas de equipamentos de automação e tecnologia avançados, em que é necessária a ligação entre os diferentes equipamentos (sistemas de som, alarmes contra incêndios). Somando-se aos recursos do sino URBAN II, esta versão oferece:

- sinal sonoro acionado de fontes externas
- transmissões de missas diretamente do Vaticano por meio de rádio FM
- arquivos de áudio usados a partir de cartão USB
- possibilidade de expansão para o painel de controle de rádio - para sistemas de som interior e exterior
- controle opcional via TCP/IP (Internet) ou telefone celular
- teste automático das sirens
- envio automático de relatórios sobre as condições técnicas do equipamento – ocorre imediatamente quando há falhas



URBAN

Sinos eletrônicos para igrejas



Urban I Urban II Urban III

Características básicas:

Toque de sino clássico - controle simples por meio de botões (ativar/desativar manualmente com opção de tipo de sino)	A	A	A
Outros sons (chocalho, alerta de incêndio, inundação)	A	A	A
Ajuste do sino com diminuição contínua do som	-	A	A
Possibilidade de programar 40 eventos automáticos (ao mesmo tempo)	-	A	A
Reprodução automática a cada hora	-	A	A
Reprodução ao vivo por microfone	A	A	A
Reprodução de sinal de áudio de outras fontes externas	-	-	A
Potência de 300W	A	A	A
Buzinas resistentes (alto-falantes) de alumínio fundido leve	A	A	A
Ajuste do volume	-	A	A
Possibilidade de aumentar a potência ou alcance	D	D	D
Bateria de reserva - sinos tocarão em caso de falha de energia	A	A	A
Controle remoto de linha (485)	A	A	A

Som adicional:

Toque de mais sinos - combinações - pequeno, médio, grande	-	A	A
Reprodução das transmissões de rádio FM embutido	-	-	A
Reprodução dos arquivos sonoros a partir de USB flash drive	-	-	A
Gravações de áudio no cartão de memória	-	-	A
Saída de baixa tensão para conexão com rádio interna e externa	A	A	A
Saída de potência para sistema de som interno e externo	D	D	D
Possibilidade de expansão para uso de painel de controle via rádio - para sistema de som interno e externo	-	-	D

Controle adicional:

Sem fio via Xbee	D	D	D
Sem fio via WiFi	-	D*	D
Controle via TCP/IP (internet)	-	D*	D
Controles remotos adicionais para mais usuários	-	D	D
Controle remoto opcional via telefone celular	-	-	D
Autorização do serviço por meio de iButton (RFid)	D	D	D

Sistema:

Saída para o controle de modelos de sino	A	A	A
Auto-teste automático de componentes do sistema	-	-	A
Envio automático de relatórios sobre falhas	-	-	A

A - contém por padrão

D - suplemento por custo adicional

D* - de uma forma limitada