



Catálogo de Produtos

patchbox.com
shop.patchbox.com

Sobre a empresa

A nossa empresa foi fundada por Alexander Geng e Josef Hofstätter em 2015, com o objetivo de simplificar e acelerar o dia a dia da gestão de redes. O inventor e cofundador Alexander Geng é um ex-técnico de TI que conhece em primeira mão os desafios e consequências dos problemas comuns no setor.



Alexander Geng



Josef Hofstätter

Confiada por marcas globais de todos os setores

Desde a nossa fundação em 2015, recebemos vários prémios pelos nossos produtos. Temos orgulho em ter revolucionado a infraestrutura de TI de mais de 30.000 clientes em todo o mundo, incluindo McDonald's, Amazon, Microsoft, Hilton Hotels, Walt Disney Parks and Resorts e muitos outros.



Hilton

WALT DISNEY
Parks and Resorts

mondi

amazon

HITACHI
Inspire the Next

DECATHLON



T Mobile

SCHIEBEL

SPAR



Microsoft

SIEMENS



Staatsoper
Hamburg

eppendorf

continental



Índice

PATCHBOX

8–9

patchbox.one

10–17

Frame

18–19

Cassettes

20–21

Cabos

22–23

Acessórios

24–25

Setup.exe

26–29

/dev/mount

30–31

Compra os nossos
produtos em
patchbox.com



Simplifica a tua TI. Com a PATCHBOX.

A TI é o coração de qualquer empresa. Interrupções na infraestrutura podem ter consequências graves, como tempos de inatividade prolongado que podem parar completamente a produção ou as operações.

Na PATCHBOX, queremos tornar a TI mais eficiente, fiável e simples, com soluções que abrangem desde a instalação de hardware até à gestão de cabos e montagem de equipamentos.

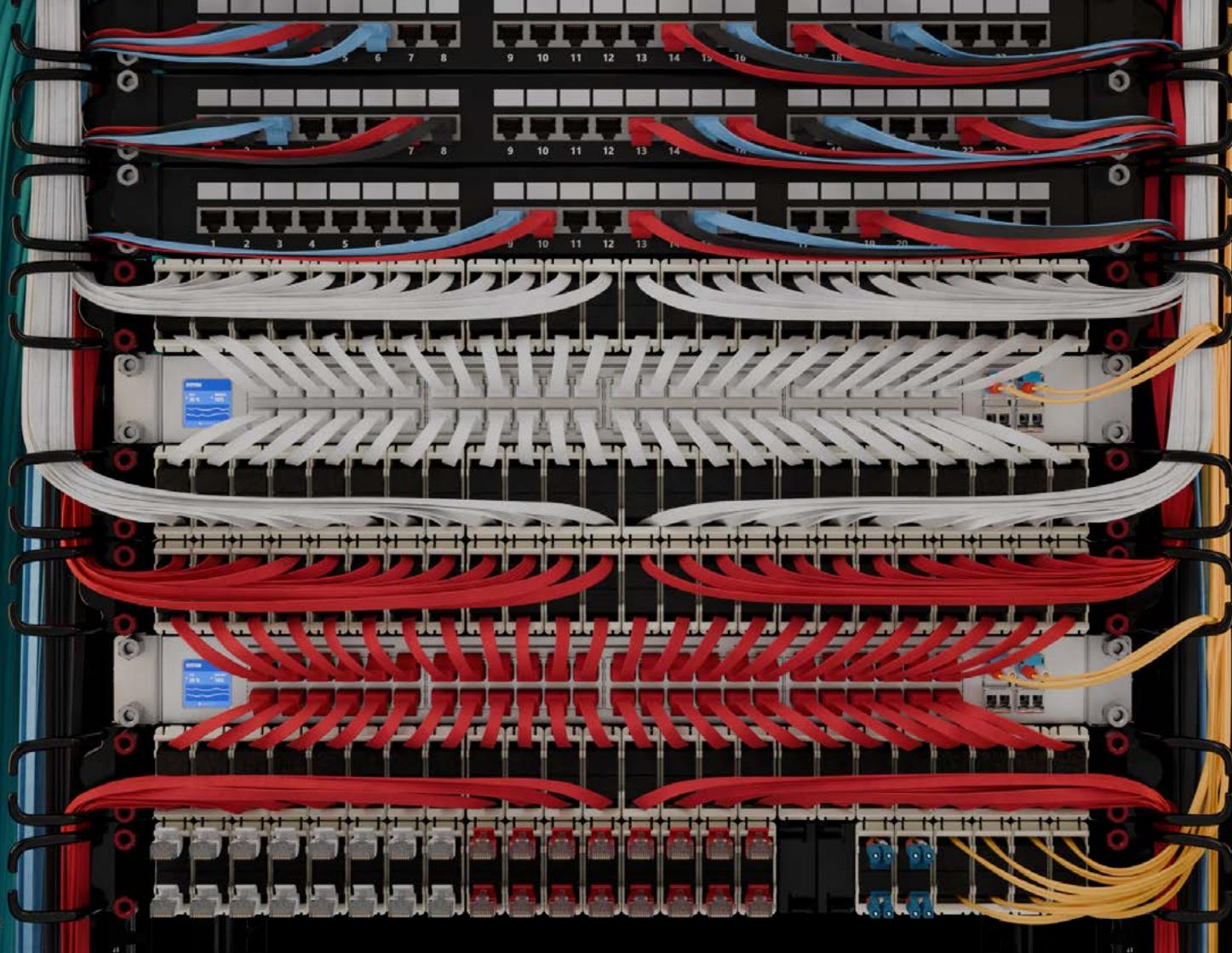
A arte da cablagem de rede

A patchbox.one é o sistema de gestão de cabos mais inovador para armários de rede e uma solução duradoura para problemas subestimados. Com os seus cabos retráteis, a patchbox.one ajudou milhares de clientes em todo o mundo a otimizar, expandir e padronizar as suas infraestruturas de TI – tornando-as mais eficientes, rápidas e económicas. Podes escolher um modelo pré-configurado ou criar a tua própria patchbox.one.



Vê a patchbox.one em ação
digitaliza o código QR ou visita o nosso site
patchbox.com/patchbox







Substituir um switch nunca foi tão rápido.

A patchbox.one permite uma substituição rápida de switches avariados e manutenção simplificada, reduzindo o tempo de paragem e os custos de operação.



Tempos de paragem mais curtos

A patchbox.one pode reduzir a duração dos tempos de paragem em até 90%.



Garantia de 10 anos

A patchbox.one e os seus cabos estão cobertos por uma garantia de 10 anos.



Até 50% mais espaço

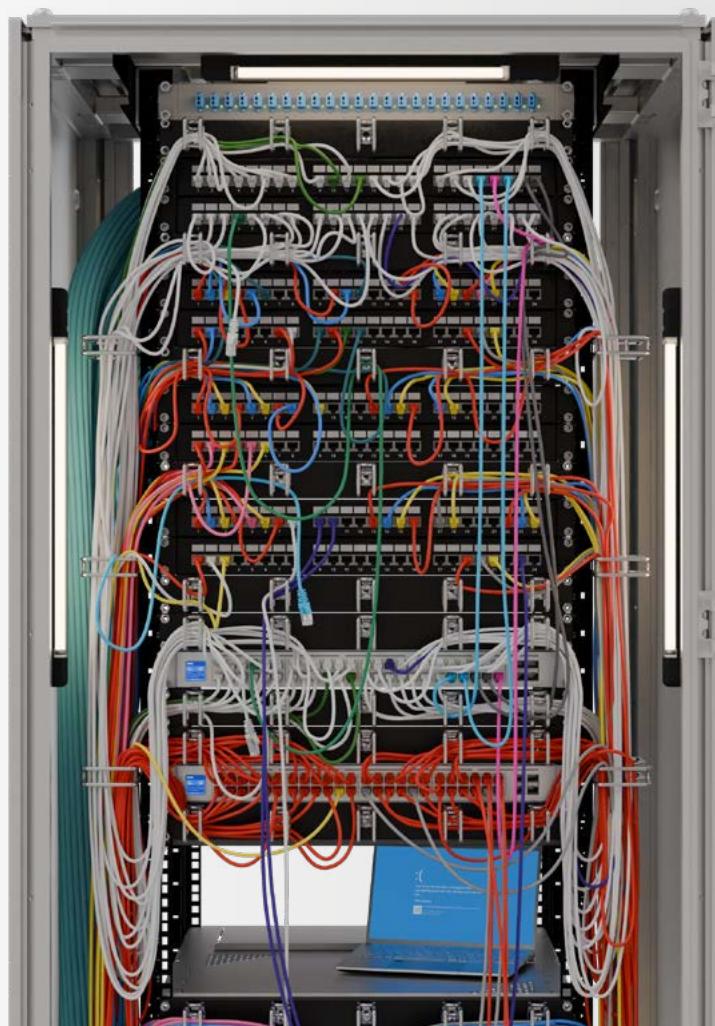
Em comparação com a cablagem convencional, é possível ganhar até 50% mais espaço no rack.

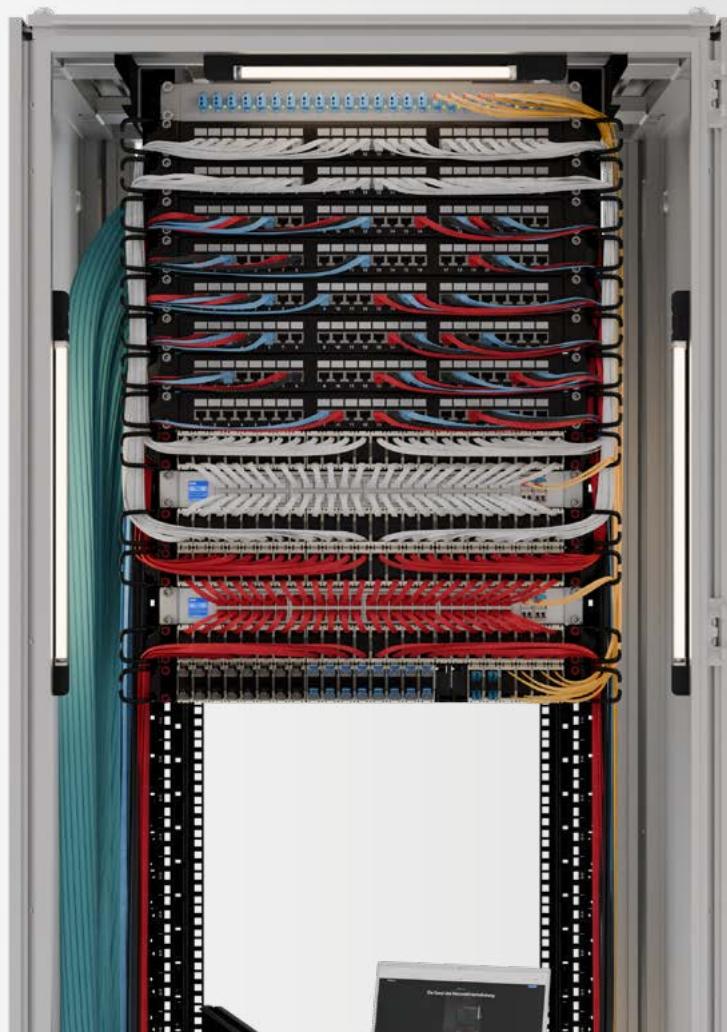


Até 10x mais rápida

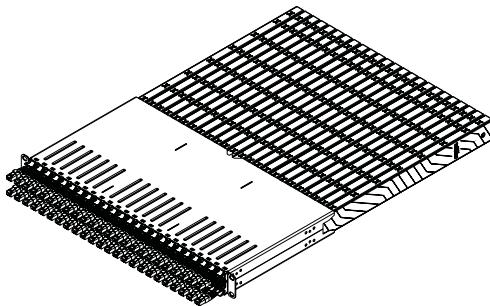
A manutenção e a instalação são até dez vezes mais rápidas.

Cablagem convencional





Especificações técnicas



patchbox.one / 30RU / Cat.6a

Cabo STP

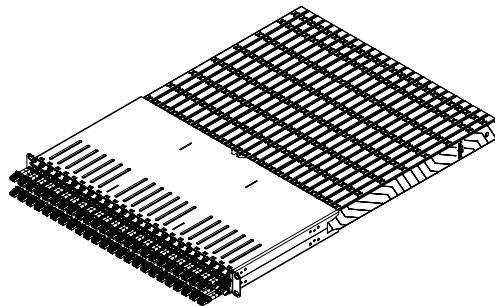
Flat Cat.6a U/FTP, ISO/IEC 11801 Channel Class Ea, ANSI/EIA/TIA-568 Cat 6A Channel, 500MHz, AWG36, 100% cobre entrancado, revestimento em PVC, PoE (802.3af), compatível com RoHS

Cabo UTP

Flat Cat.6a U/UTP, ISO/IEC 11801 Channel Class Ea, ANSI/EIA/TIA-568 Cat 6A Channel, 500MHz, AWG30, 100% cobre entrancado, PoE++ (802.3bt Tipo 3, 60W), compatível com RoHS

Conector Cat.6a

Ficha RJ45 blindada, pinos dourados, com proteção anti-enganche



patchbox.one / 30RU / Fiber Optic

Cabo OS2 (Monomodo)

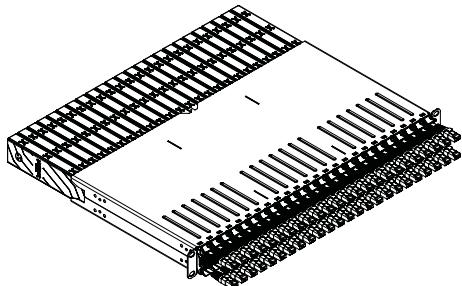
OS2 RBS 9 μ /125 μ , G.657.B3, LSZH, Amarelo, compatível com RoHS

Cabo OM4 (Multimodo)

OM4 RBS 50 μ /125 μ , LSZH, Violeta Erika, compatível com RoHS

Conector Fibra Óptica

LC Duplex – LC Duplex / LC Duplex – SC Duplex



patchbox.one / 8RU / Cat.6a

Cabo STP

Flat Cat.6a U/FTP, ISO/IEC 11801 Channel Class Ea, ANSI/EIA/TIA-568 Cat 6A Channel, 500MHz, AWG36, 100% cobre entrançado, revestimento em PVC, PoE (802.3af), compatível com RoHS

Cabo UTP

Flat Cat.6a U/UTP, ISO/IEC 11801 Channel Class Ea, ANSI/EIA/TIA-568 Cat 6A Channel, 500MHz, AWG30, 100% cobre entrançado, PoE++ (802.3bt Tipo 3, 60W), compatível com RoHS

Conector Cat.6a

Ficha RJ45 blindada, pinos dourados, com proteção anti-enganche

Conteúdo – patchbox.one / 30RU

- 24 × Cassetes com patch cords
- 1 × Estrutura patchbox.one / Frame
- 2 × Calhas de montagem
- 4 × Porcas hexagonais
- 4 × Flanges
- 6 × Patchcatch

Conteúdo – patchbox.one / 8RU

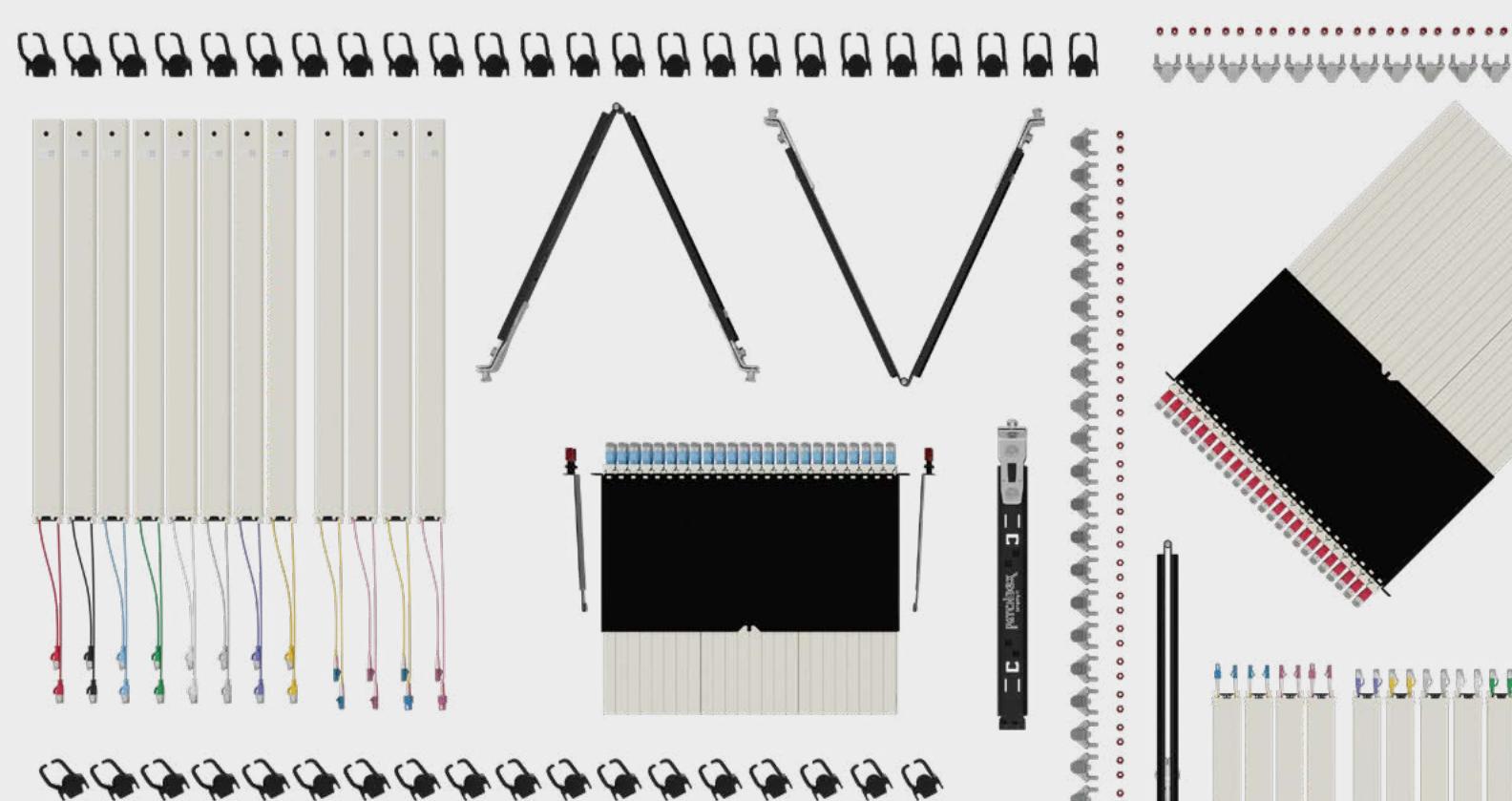
- 24 × Cassetes com patch cords
- 1 × Estrutura patchbox.one / Frame
- 2 × /dev/mount
- 4 × Porcas hexagonais
- 6 × Patchcatch

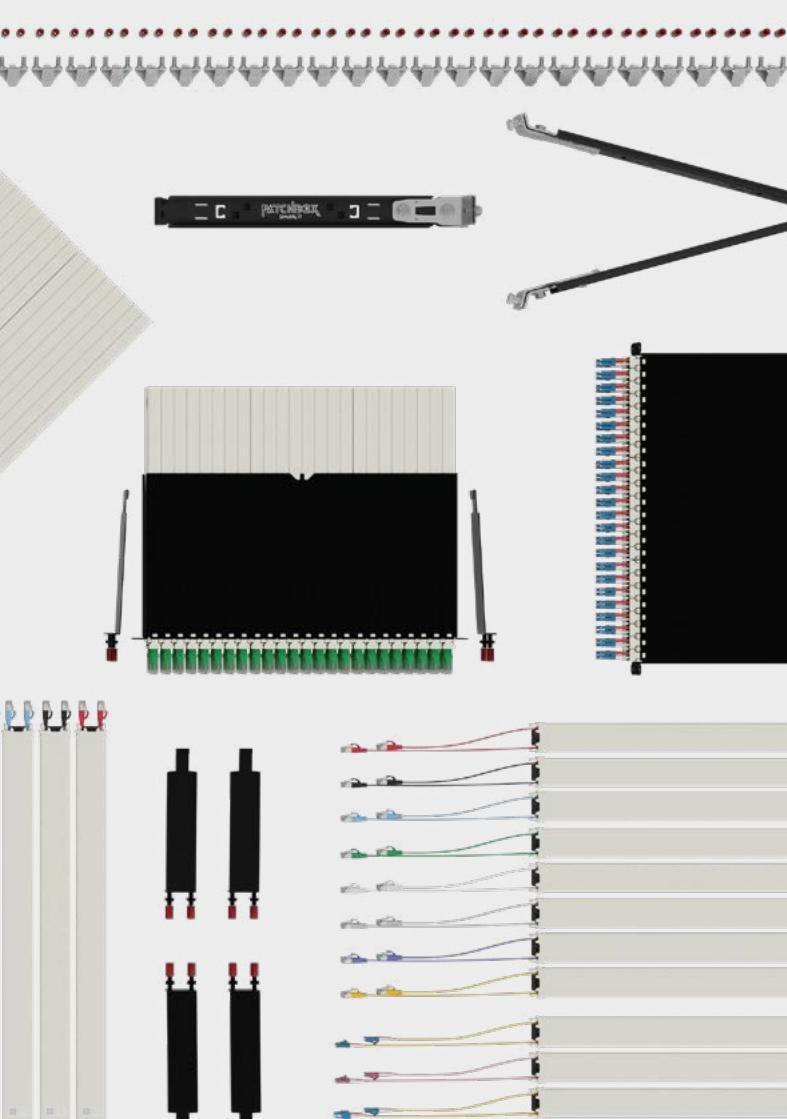
Cores disponíveis para cabos Cat.6a



Especificações técnicas completas

digitaliza o código QR ou visita o nosso site
patchbox.one/tech-specs

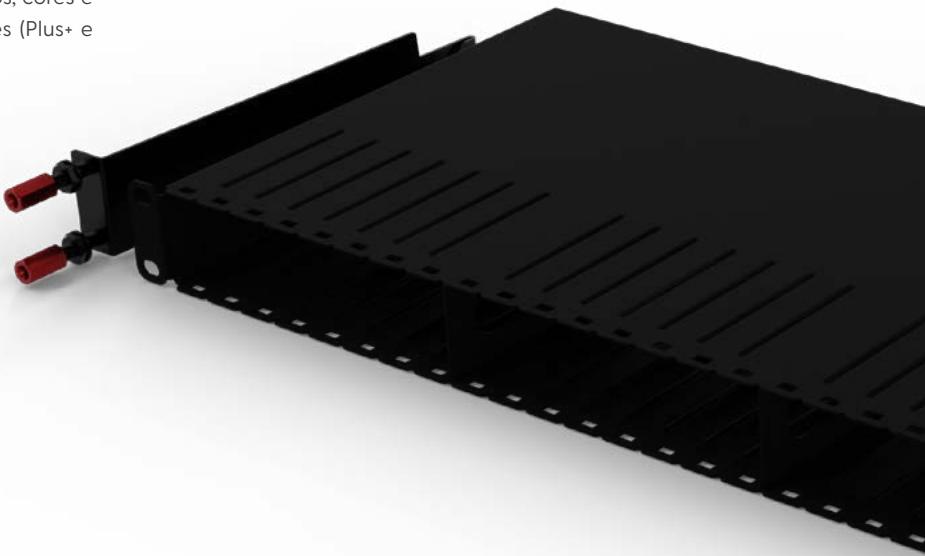




Totalmente
modular. Feita
para as tuas
necessidades.

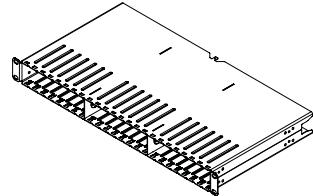
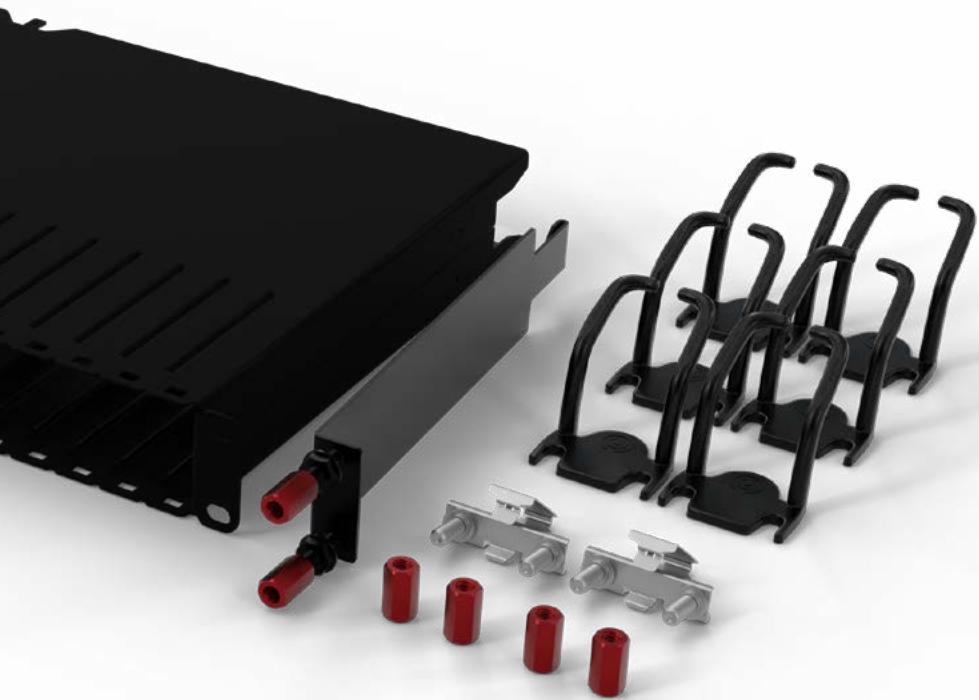
patchbox.one / Frame

Queres criar a tua própria patchbox.one? A estrutura comporta 24 casetes de cabos e permite combinar diferentes tipos de cabos, cores e conectores. As novas cassetes patchbox.one e as anteriores (Plus+ e 365) são totalmente compatíveis entre si.



Vê a patchbox.one em ação

digitaliza o código QR ou visita o site
patchbox.com/patchbox



Frame

Aço pintado RAL9005 (preto)

Peças plásticas

POM (Polioximetileno)

Peso bruto

2.65 kg / 5,84 lbs

Calhas de montagem

em aço RAL9005

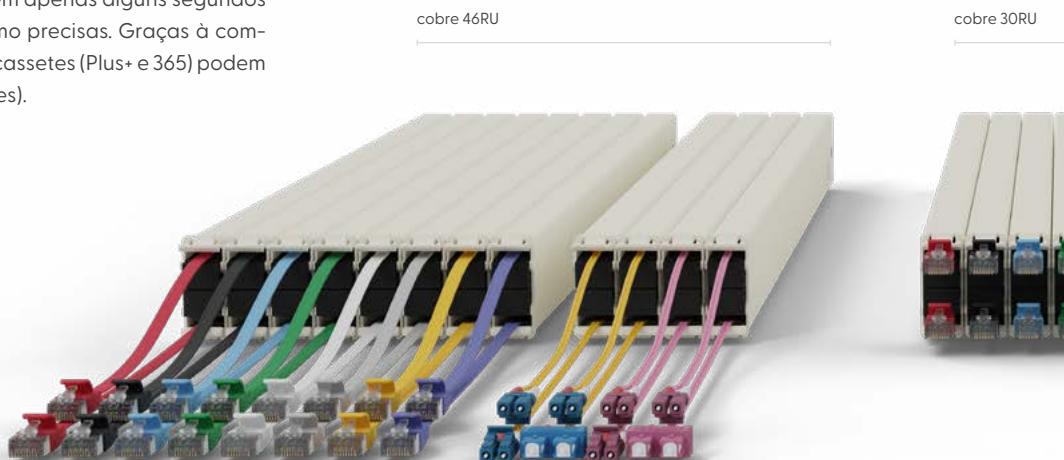
Conteúdo – patchbox.one / Frame

- 1 × Estrutura patchbox.one / Frame
- 2 × Calhas de montagem
- 2 × /dev/mount
- 4 × Flanges
- 8 × Porcas hexagonais
- 6 × Patchcatch

patchbox.one / Cassettes

Dentro de cada cassette encontra-se o nosso mecanismo de enrolamento patenteado, que recolhe o cabo automaticamente, bem como os limitadores de cabo, com os quais podes ajustar o comprimento à medida das tuas necessidades.

Tira partido do sistema modular e intercambiável da patchbox.one. Substitui as cassetes de cabos facilmente em apenas alguns segundos e adapta a patchbox.one exatamente como precisas. Graças à compatibilidade retroativa, as novas e antigas cassetes (Plus+ e 365) podem ser utilizadas nas mesmas estruturas (Frames).



Vê a patchbox.one em ação.

Digitaliza o código QR ou visita o site.

patchbox.com/patchbox



Power over Ethernet

Alimenta os teus dispositivos através de PoE (STP: PoE / UTP: PoE++ Tipo 3).



Mecanismo de enrolamento patenteado

Armazena o excesso de comprimento dos cabos dentro da cassette.



Cores dos cabos

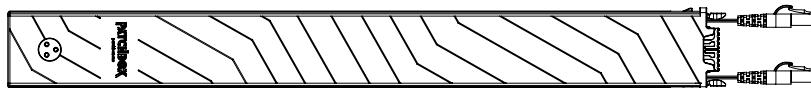
Permitem distinguir visualmente diferentes aplicações entre si.



Garantia de 10 anos

A patchbox.one e os seus cabos estão cobertos por uma garantia de 10 anos.

patchbox.one / Cassette / 8RU



Disponível em: Cat.6a (STP / UTP) e Fibra Óptica (OS2 / OM4)

Profundidade de instalação: 365 mm / 14,37 in

Comprimento de patch: 0,8 m / 2,6 ft – cobre 8RU (de centro a centro)

patchbox.one / Cassette / 30RU

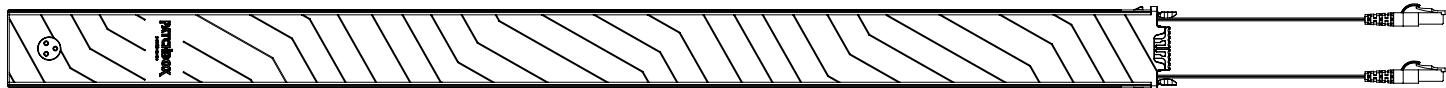


Disponível em: Cat.6a (STP / UTP) e Fibra Óptica (OS2 / OM4)

Profundidade de instalação: 600 mm / 23,62 in

Comprimento de patch: 1,8 m / 6 ft – cobre 30RU (de centro a centro)

patchbox.one / Cassette / 46RU

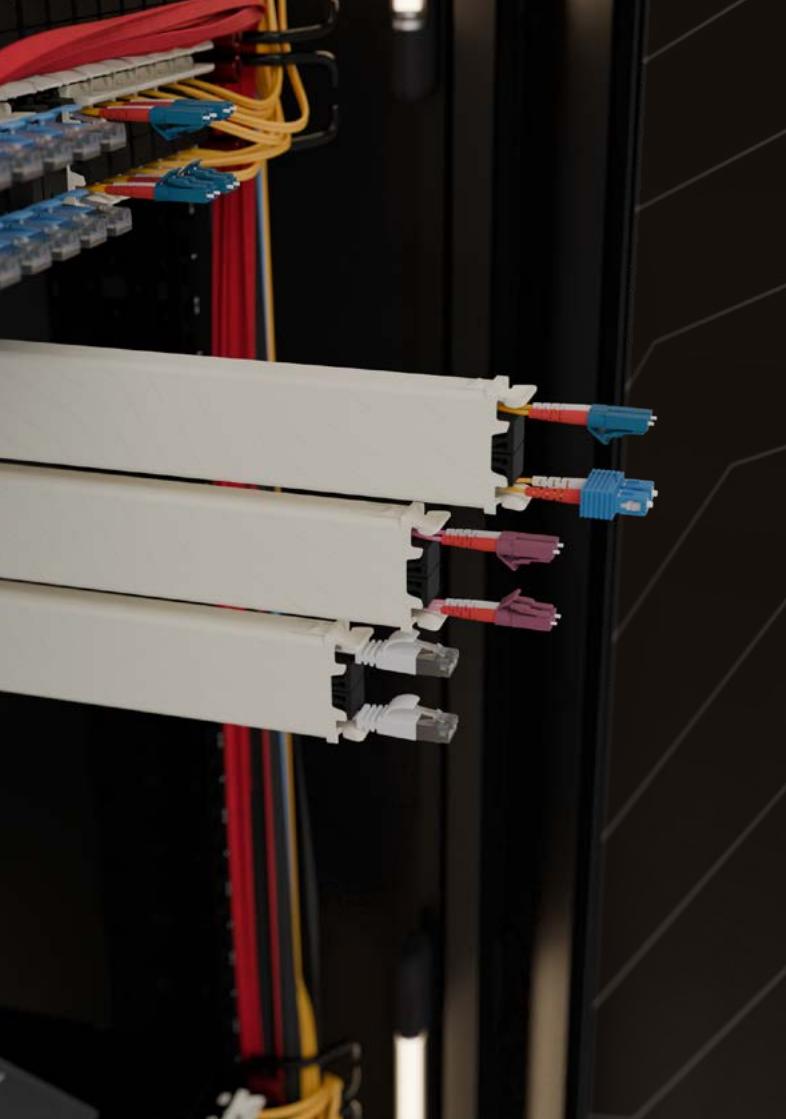


Disponível em: Cat.6a (STP / UTP) e Fibra Óptica (OS2 / OM4)

Profundidade de instalação: 600 mm / 23,62 in

Comprimento de patch: 2,5 m / 8,2 ft – cobre 46RU (de centro a centro)*

* 0,7 m / 2,3 ft de comprimento adicional não retrátil, que fica fora da cassette quando o cabo não está ligado.



Resistentes à curvatura Cat.6a e Fibra Óptica

Cat.6a

Os nossos cabos Cat.6a planos e entrançados são testados segundo as normas ISO/IEC 11801 Channel Class Ea e ANSI/EIA/TIA-568 Cat 6A Channel. São mais leves do que os cabos redondos, o que significa menos peso e tensão sobre os cabos e as portas. Os cabos planos também são mais fáceis de dobrar e ocupam menos espaço no rack. Estão disponíveis em versões UTP e STP e em oito cores diferentes: preto, branco, vermelho, verde, azul, amarelo, cinzento e violeta.

Fiber Optic

Queres ainda mais velocidade? A patchbox.one também está disponível com cabos de fibra óptica, fabricados com fibras ClearCurve® da Corning®, as fibras mais resistentes à curvatura do mercado. Escolhe entre OS2 ou OM4 (100 Gbps) e conectores LC-LC ou LC-SC – e muitos outros conectores disponíveis sob pedido.

patchbox.one / Acessórios



Tira ainda mais partido do teu rack de rede e da tua patchbox.one com os nossos acessórios. Queres poupar ainda mais espaço no teu rack? Ou tapar espaços não utilizados? Vira a página e descobre mais.

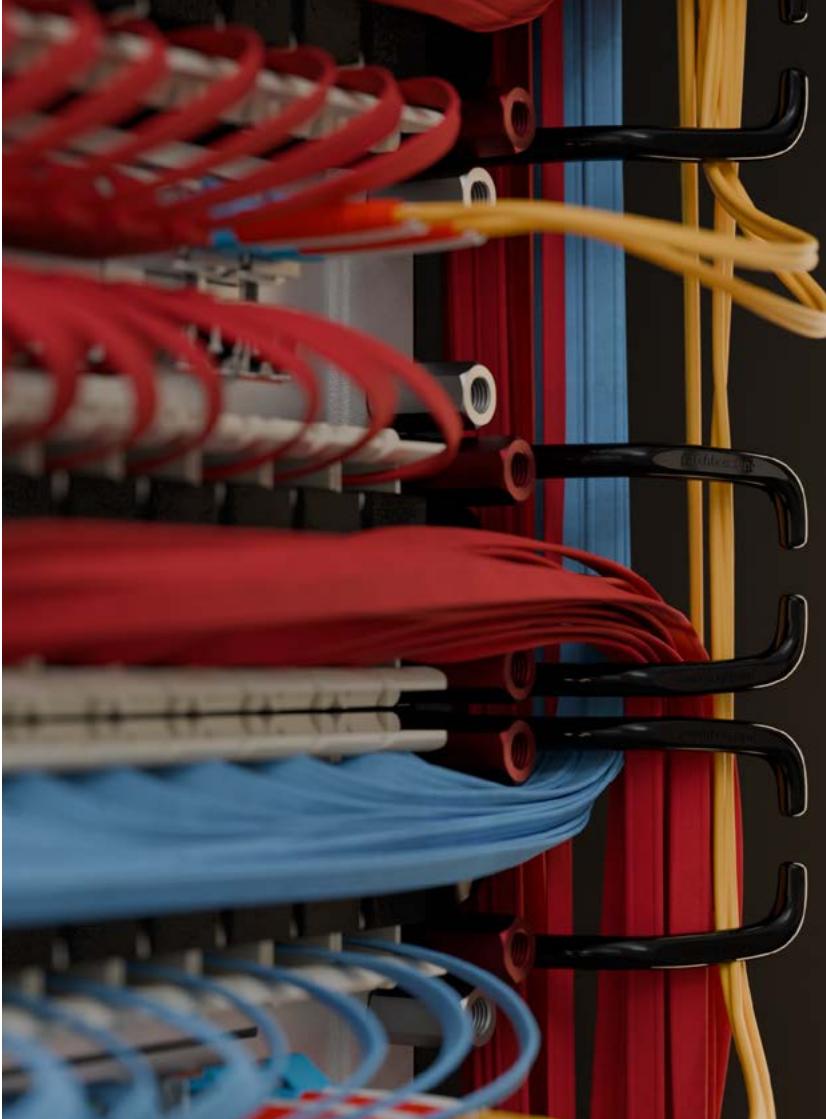
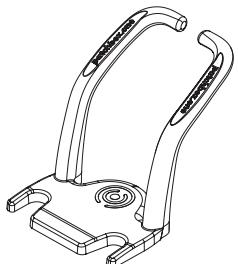


Especificações técnicas

Digitaliza o código QR ou visita o nosso site.
patchbox.one/accessories/tech-specs

patchbox.one / Patchcatch

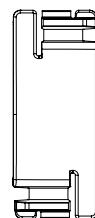
Incluído em todas as patchbox.one, o Patchcatch é um elemento indispensável para o teu armário de rede. Ao contrário dos organizadores de cabos convencionais, não desperdiça unidades de rack. Ajuda-te a guiar os cabos de forma mais intuitiva e eficiente, mantendo-os sempre na unidade de rack correta. Isto proporciona melhor visibilidade, evita o emaranhamento de cabos e garante uma estrutura limpa. Graças ao seu design que poupa espaço, o Patchcatch permite-te utilizar até 50% mais espaço no rack.



patchbox.one / Blind Panels

Os Painéis Cegos são ideais para tapar espaços livres na tua patchbox.one.

Isto assegura que a circulação de ar dentro do armário permanece otimizada, mantendo o equipamento refrigerado e protegido. Basta encaixá-los na estrutura – e podes reutilizá-los facilmente noutra espaço quando necessário.



Setup.exe

A ferramenta definitiva para racks de rede



Vê a Setup.exe em ação

Digitaliza o código QR ou visita o site
patchbox.com/setup-exe

A Setup.exe é a nossa ferramenta inovadora de instalação de hardware para armários de rede. Permite-te montar equipamentos de forma mais rápida e segura, sem precisares de te colocar em posições desconfortáveis ou arriscadas. Graças aos pinos com mola, a montagem é feita em segundos e sem ferramentas.



Para trabalhos exigentes

Fabricada em aço inoxidável e alumínio, o mesmo tipo de materiais utilizados em satélites, a Setup.exe pode suportar até 50 kg / 110 lbs. Quer estejas a configurar um switch ou a terminar um patch panel, ela oferece uma superfície de trabalho segura e prática, tornando o trabalho dentro do rack mais simples, eficiente e ergonómico.



Carga máxima
50 kg / 110 lbs

Peso bruto
1.03 kg / 2.27 lbs

Conteúdo da embalagem
1× Setup.exe
1× Adaptador para furos
roscados
1× Adaptador para
furos quadrados





Supora o teu equipamento pesado

Transporta o teu switch robusto ou o teu portátil de valor com total segurança.



Mais segura de utilizar

A instalação torna-se muito mais simples, confortável e amiga das costas.



Rack de 19" Hércules

Supora componentes com até 50 kg (110 lbs).



Garantia vitalícia

Só vais precisar de uma Setup.exe em toda a tua vida. Confia em nós.

A forma mais rápida de montar hardware.



Vê o /dev/mount em ação.

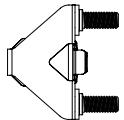
Digitaliza o código QR ou visita o site
patchbox.com/dev-mount

O /dev/mount é a nossa alternativa premiada às porcas de gaiola. Fabricado na Alemanha em aço de mola e alumínio, permite uma instalação de hardware rápido, simples e sem dor – sem necessidade de ferramentas. Encaixa-se facilmente no rack e aperta-se à mão em segundos.



A solução fácil de instalar

O /dev/mount não necessita de ferramentas, e a fixação de hardware é até 3x mais rápida do que com as porcas de gaiola convencionais. O seu sistema de encaixe rápido (snap-in) garante uma instalação ágil e sem esforço, poupando tempo valioso à tua equipa.



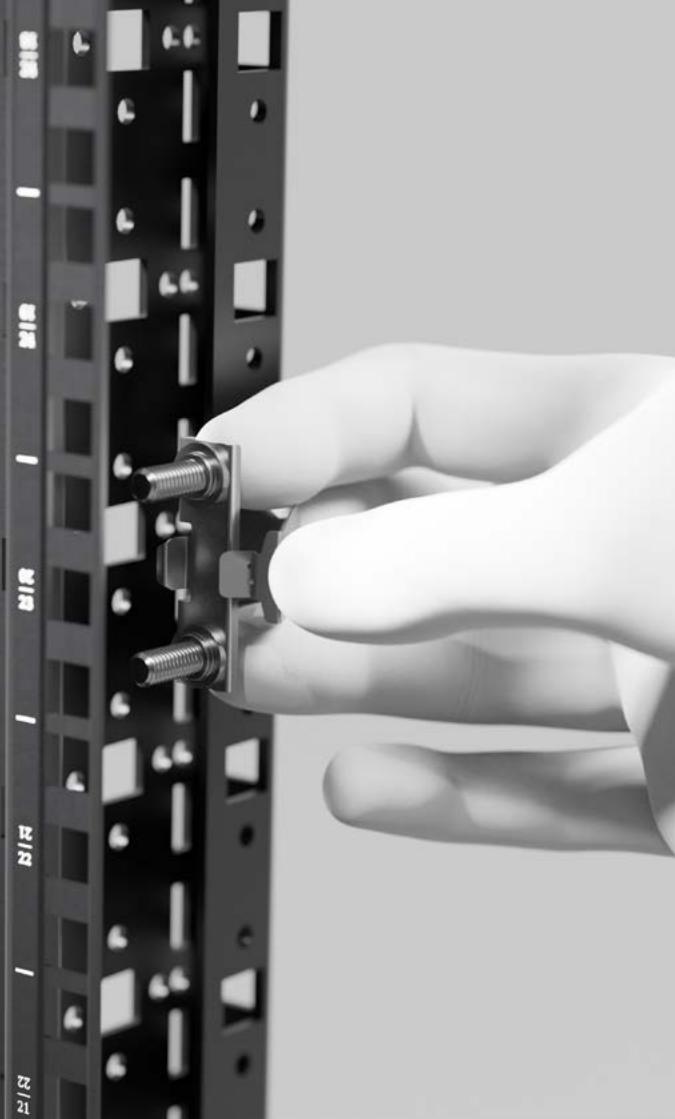
Compatibilidade.

Compatível com calhas de 19" com furos quadrados, utilizadas na montagem de rails de servidores padrão.

Conteúdo da embalagem

50 x /dev/mount

100 x Porcas hexagonais





Sem ferramentas

Não são necessárias ferramentas. Basta apertar manualmente.



Resistente

Fabricado em aço de mola e alumínio de alta qualidade.



Até 3x mais rápido

A fixação de hardware é até três vezes mais rápida do que com porcas de gaiola convencionais.



Premiado

Distinguido com o Prêmio Platinum e uma avaliação excepcional de 4,94/5 estrelas.

Patchcatch Solo

A Patchcatch Solo é uma ferramenta de gestão de cabos ORU que fixa o teu equipamento enquanto organiza os cabos de forma eficiente. Um pack de 24 unidades substitui 48 parafusos de porca-jaula convencionais e 12 organizadores de cabos, permitindo-te ganhar até 50% mais espaço no rack. Ideal para armários de servidores com espaço limitado junto às calhas, a Patchcatch Solo permite gerir os cabos na parte frontal do rack, sem ocupar unidades adicionais. A Patchcatch Solo é compatível com porcas de gaiola M6, com o PATCHBOX /dev/mount e com as calhas de montagem da patchbox.one. Um pack de 24 unidades permite-te gerir cabos e fixar hardware em 12 unidades de rack.





Compatibilidade.

Compatível com porcas de gaiola M6,
/dev/mount e patchbox.one.

Conteúdo da embalagem

48 × Patchcatch Solo
48 × Espaçadores Patchcatch Solo
24 × Clips Patchcatch Solo



Gestão de cabos ORU

Ideal para armários de servidores com espaço limitado.



Fixação de equipamentos

A Patchcatch Solo também pode ser usada para fixar hardware.



Garantia de 10 anos

A Patchcatch Solo está coberta por uma garantia de 10 anos.

shop.patchbox.com

Mais informações sobre os produtos, bem como preços atualizados, podem ser encontradas na nossa loja online: shop.patchbox.com. Se preferires ou precisares de um orçamento oficial, podes solicitá-lo em patchbox.com/products



People
love us

★ Trustpilot

Estamos na Amazon

PATCHBOX

amazon



Compra os nossos produtos
através da tua conta Amazon.

patchbox.com/goto/buy-on-amazon/



Torna-te Parceiro

És distribuidor, revendedor ou integrador de sistemas e queres revender os nossos produtos? Faz as tuas compras na nossa Loja de Parceiros e torna-te parceiro oficial da PATCHBOX ainda hoje!



Regista-te agora e beneficia de preços exclusivos para revenda.

patchbox.com/become-a-partner





PATCHBOX GmbH
Handelskai 94-96/271
1200 Vienna / Austria

sales@patchbox.com
+43 1 99 71 960

patchbox.com
shop.patchbox.com
