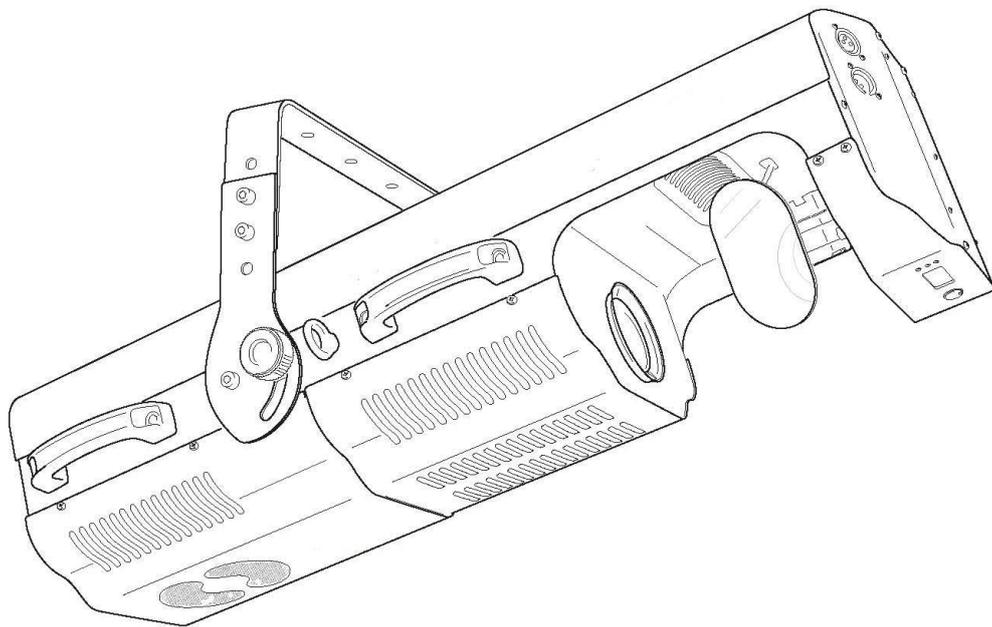


Holle

MANUAL

SCAN-575

DMX SCANNER





CUIDADO!

Mantenha este aparelho longe de chuva e locais úmidos!
Desligue da tomada antes de abrir a estrutura do aparelho!

Para sua segurança, por favor, leia este manual de instruções com atenção antes de iniciar o aparelho!

Toda pessoa envolvida com a instalação, operação e manutenção do aparelho tem que

- ser qualificada,
- seguir as instruções do manual,
- considerar este manual como parte do total do produto,
- manter este manual guardado enquanto o aparelho funcionar,
- repassar este manual para um future dono do aparelho,
- fazer o download da última versão do manual na internet.

INTRODUÇÃO

Obrigado por escolher o Holle SCAN 250. Você acaba de adquirir um aparelho poderoso e versátil!

Tire seu Holle SCAN 250 da caixa.

NA CAIXA

1	Aparelho	1
2	Manual de Instruções	1
3	IEC-cable	1

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



CUIDADO!

Tenha cuidado quando for mexer com energia elétrica, você pode sofrer um perigoso choque de alta voltagem se tocar nos fios.

Este dispositivo deixou nossas instalações em perfeito estado. A fim de manter esta condição e para garantir uma operação segura, é absolutamente necessário para que o novo usuário possa seguir as instruções de segurança e advertência escritas neste manual de instruções.

☞ Importante:

Os danos causados pelo desrespeito a deste manual de instruções não estão sujeitos à garantia. A empresa não aceita a responsabilidade por quaisquer problemas ou defeitos resultantes.

Se o aparelho tiver sido exposto a drásticas variações de temperatura (por exemplo, após o transporte), não o coloque em funcionamento imediatamente. A condensação da água resultante pode prejudicar o seu aparelho. Deixe o aparelho desligado, até que retornar a temperatura ambiente.

Por favor, certifique-se de que não existem danos causados pelo transporte. Se você notar qualquer dano relativo ao A / C ligação por cabo ou sobre o invólucro, não coloque o aparelho em funcionamento e consulte imediatamente o distribuidor local.

Este aparelho é abrangido pela proteção de classe I. O cabo de alimentação deve apenas ser conectado a uma tomada. A tensão de frequência deve ser exatamente a mesma que a do aparelho. Tensões diferentes ou erradas podem levar à destruição do aparelho e choque elétrico mortal.

Sempre conecte o cabo de força por último. O cabo de força deve sempre ser inserido com a energia desligada. Certifique-se que a ponta do conector está perfeitamente encaixada no aparelho.

Nunca deixe o cabo de energia entrar em contacto com outros cabos! Manipular o cabo de energia e de todas as ligações com a rede com um cuidado especial! Nunca lhes toque com as mãos molhadas, dado que esta poderia levar a choque elétrico mortal.

Nunca modifique mecanicamente, dobre, exercer pressão sobre, puxar ou aquecer o cabo de energia. Nunca operar ao lado de fontes de calor ou frio. Desrespeito pode levar o cabo de alimentação danos, incêndio ou choque elétrico mortal.

O cabo de energia ou a parte feminina no dispositivo não deve nunca ser forçado. Sempre deve ter suficiente cabo ao dispositivo. Caso contrário, o cabo pode ser danificado que podem levar a danos mortais.

Se extensões forem utilizadas, certifique-se que o núcleo de diâmetro é suficiente para o requerido consumo de energia do aparelho. Todas as advertências relativas aos cabos de energia servem também para as extensões.

Sempre desconecte o cabo da tomada, quando o aparelho não está em uso, ou antes, de limpá-lo.

Se o conector de energia do aparelho está sujo, o aparelho deve ser retirado do serviço, desligado e, em seguida, ser limpo com um pano seco. Poeira pode reduzir o isolamento que pode levar a choque elétrico mortal. Quando a sujeira for grave ou em grande quantidade, o dispositivo só deve ser removido por um especialista.

Não deixe nunca cair qualquer líquido dentro ou fora do aparelho, dos cordões ou qualquer extensão e buracos na estrutura do aparelho. Se você também supor que uma quantidade mínima de líquidos pode ter entrado no aparelho, este deve ser imediatamente desligado. Isto também é válido, se o aparelho foi exposto à alta umidade. Além disso, se o aparelho está ainda em curso, o dispositivo deve ser verificado por um especialista, se o líquido tenha reduzido qualquer isolamento. Redução do isolamento pode causar choque elétrico mortal.

Não devem nunca ser inseridos quaisquer objetos no aparelho. Isso é especialmente válido para peças metálicas. Se quaisquer peças metálicas como grampos metálicos ou grosseiros chips entrarem no aparelho, o aparelho deve ser

retirado de operação e imediatamente desligado. O mau funcionamento e curtos-circuitos podem ser causados por peças metálicas causando ferimentos mortais.

Durante a primeira vez que ligar o aparelho existe a possibilidade de ter alguma fumaça saindo do aparelho ou cheiro possam surgir. Este é um processo normal e não significa necessariamente que o dispositivo é defeituoso.

Cuidado: Durante a operação, a estrutura da máquina (corpo) fica muito quente.

Não ligue e desligue o aparelho diversas vezes em um curto período de tempo, isto pode danificar e diminuir a vida útil da lâmpada.



PERIGO A SAÚDE!

Nunca olhar diretamente para a fonte de luz, as pessoas sensíveis podem sofrer um ataque epilético (especialmente feito para epiléticos)!

Mantenha a distância de crianças e amadores!

Nunca deixe o aparelho desacompanhado.

DETRMINAÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Este aparelho produz efeitos de criação de iluminação decorativa. Este produto só é permitido para serem operados com uma tensão alternada de 220 V, 60 Hz, e foi projetado somente para uso indoor.

Este aparelho é projetado para uso profissional, por exemplo, em palcos, em discotecas, teatros etc. Efeitos de iluminação não são concebidos para funcionamento permanente. Consistentes pausas na operação irão garantir que o aparelho irá atendê-lo por um longo tempo sem defeitos. Não balance bruscamente o dispositivo. Evite a força bruta na instalação ou operação do aparelho.

Ao escolher o local da instalação, por favor, certifique-se de que o aparelho não seja exposto a situações de extremo calor, umidade ou poeira. Cheque se não há nenhum cabo largado ao redor. Assim você não coloca em risco a sua segurança e a dos outros!

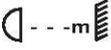
Esse aparelho não deve nunca ser operado ou armazenado em ambiente onde água, chuva, umidade ou nevoeiro pode danificar o dispositivo. Umidade ou muito alta umidade podem reduzir o isolamento e levar a choques elétricos mortais. Ao utilizar máquinas de fumaça, certifique-se de que o dispositivo nunca é exposto à fumaça diretamente e está instalado a uma distância de 0,5 metros entre a máquina de fumaça e o aparelho. A sala deve ser apenas saturada com uma quantidade de fumaça que a visibilidade será sempre superior a 10 metros.

A temperatura ambiente deve ser sempre entre -5 ° C e +45 ° C. Manter afastado de isolamento direto (especialmente nos automóveis) e aquecedores.

A umidade relativa do ar não deve ultrapassar 50%, com uma temperatura ambiente de 45 ° C.

Este aparelho só deve ser operado em uma altitude entre -20 e mais de 2000 m NN.

Nunca use o aparelho durante tempestades. Maior tensão poderia destruir o aparelho. Sempre desligue o aparelho durante tempestades.

O símbolo  determina o mínimo de distância de objetos iluminados. A distância mínima de luz entre a produção e o consumo de superfície luminosa deve ser superior a 0,5 metros.

Este aparelho só é permitido à instalação no caso através do suporte de montagem. A fim de salvaguardar uma ventilação suficiente, deixe 50 cm de espaço livre em torno do aparelho. A estrutura (corpo) não deve nunca tocar ou envolver superfícies ou objetos.

Sempre fixar o suporte com uma corda de segurança adequada.

A máxima temperatura ambiente $T_a = 45 \text{ ° C}$ não deve nunca ser ultrapassado.

Operar o aparelho só depois de familiarização com suas funções. Não permitem que a operação por pessoas não qualificadas para a utilização do aparelho. A maior parte dos danos é o resultado da operação de um profissional sem experiência.

Nunca utilizar solventes ou detergentes agressivos, a fim de limpar o aparelho! Em vez disso use um pano úmido e macio.

Por favor, use a embalagem original, se o aparelho está sendo transportado. Assegure-se que o aparelho está sem danos na embalagem original.

Por favor, consideram que a modificação não autorizada do dispositivo é proibida devido a razões de segurança!

Nunca remova o código de barras do aparelho o que representaria a garantia nula.

Se esse dispositivo vai ser operado de forma diferente do descrito neste manual, o produto pode sofrer danos e a garantia torna-se nula. Além disso, qualquer outra operação pode levar a perigos como curto-circuito, queimaduras, choque elétrico, explosão lâmpada, etc.

DESCRIÇÃO DO APARELHO

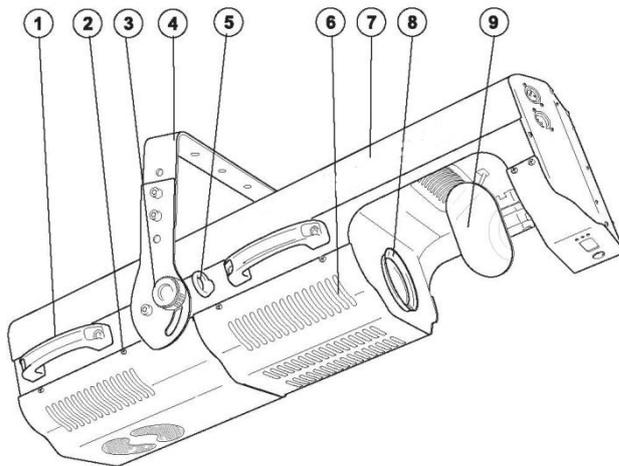
RECURSOS

DMX scanner
7 diferentes, dichroic colour-filtres e branco

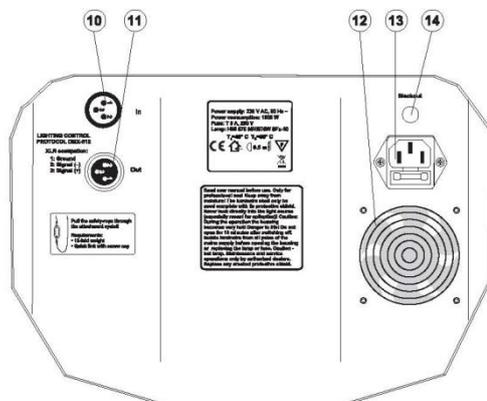
Rainbow-effect com ajuste de velocidade nas duas direções
 Gobo-wheel com 7 gobos rotativos, aberto
 Strobe-effect com ajuste de velocidade via shutter
 DMX-controlled operação ou funcionamento autónomo com Mestre/Slave-function
 3-facet-prism, gira em ambas direções e em diferentes velocidades
 Sound-controlled via built-in microphone
 Control-Board com LCD-display e codificador para abordar & Pan / Tilt-Reverse
 Foco motorizado
 Para extremamente brilhante luz HMI575.

DMX-control via padrão DMX-controller

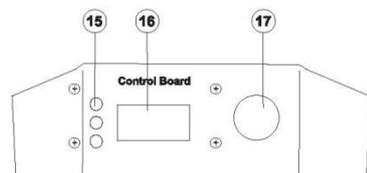
VISÃO GERAL



- (1) Transport handle
- (2) Housing screw
- (3) Fixation screw
- (4) Mounting bracket
- (5) Safety eyelet
- (6) Venting slots
- (7) Housing
- (8) Objective-lens
- (9) Mirror



- (10) DMX-In socket
- (11) DMX-Out socket
- (12) Fan
- (13) Power supply/
Fuseholder
- (14) Blackout-socket



- (15) Control LED
- (16) LCD-Display
- (17) Encoder

INSTALAÇÃO

Instalar / Substituir a lâmpada



Perigo de vida!

Apenas instale a lâmpada com o aparelho desligado!

Para a instalação, você precisa de uma lâmpada HMI 575 95V/575W SFc-10.

A lâmpada deve ser trocada apenas vestindo roupa adequada proteção (proteção óculos, proteção luvas, capacete com vista, couro avental).



CUIDADO!

A luz tem que ser substituída quando está deformada ou danificada devido ao calor!

A vida útil da lâmpada dada pelo fabricante não deve nunca ser ultrapassada. É por isso que você precisa tomar notas sobre o tempo operacional da lâmpada e substitua a lâmpada em tempo. Durante a operação, a lâmpada atinge temperaturas de até 600 ° C.

Antes de substituir a lâmpada, desligue fio e deixar a lâmpada esfriar (aprox. 10 minutos). Durante a instalação não toque no vidro das lâmpadas sem luvas! Por favor, siga as instruções do fabricante de lâmpadas!

Não instalar luzes com uma potência superior! Luzes com uma potência superior podem gerar temperaturas que o aparelho não foi projetado. Os danos causados pelo não cumprimento do manual de instruções não estão sujeitos à garantia.

Processo:

Etapa 1: Cuidadosamente desapertar os quatro parafusos da estrutura na parte traseira do aparelho e remova a tampa

Etapa 2: Desaperte os parafusos da luz

Etapa 3: Se trocar a lâmpada, remova a antiga do soquete

Etapa 4: Insira a nova lâmpada no soquete

Etapa 5: Aperte os parafusos

Etapa 6: Recolocar a estrutura e apertar os parafusos

APARELHO



PERIGO DE VIDA!

Considere a EN 60598-2-17 e as respectivas normas nacionais durante a instalação! A instalação deve apenas ser efetuada por um revendedor autorizado!

A instalação do dispositivo tem de ser construído de uma forma que possa deter 10 vezes o peso de 1 hora, sem prejudicar ou deformar o aparelho.

O operador tem que se certificar de que a segurança de máquinas-relacionadas e instalações técnicas é aprovada por um especialista antes de colocadas em funcionamento pela primeira vez, e depois das alterações, novamente, para o funcionamento em outro tempo.

O operador tem que se certificar de que a segurança de máquinas-relacionadas e instalações técnicas é aprovada por um perito depois de quatro em quatro anos, no decurso de um teste de aceitação.

O operador tem que se certificar de que a segurança de máquinas-relacionadas e instalações técnicas é aprovada por uma pessoa qualificada, uma vez por ano.

Processo:

O aparelho deve ser instalado fora áreas onde pessoas podem estar sentadas, andando ou em pé.

IMPORTANTE! Calcular limites de carga de trabalho, instalação do material a ser utilizado, de segurança e de inspeção periódica de todos os materiais e de instalação do aparelho. Se há falta dessas qualificações, não tente a instalação você mesmo, mas sim uma utilização profissional estrutural. Instalação imprópria pode resultar em lesões corporais e danos à propriedade.

O aparelho tem de ser instalado fora do alcance das pessoas. Se o aparelho deve ser baixado a partir do teto alto ou estrutura de aço, profissionais acompanhando o sistema têm de ser utilizados. O aparelho não deve nunca ser fixado balançando livremente.

Cuidado: Aparelho pendurado em instalações pode causar ferimentos graves! Se você tem dúvidas sobre a segurança de uma possível instalação, não instale o dispositivo!

Antes de se certificar de que a instalação do aparelhamento pode deter um ponto de carga mínima 10 vezes o peso do aparelho.



PERIGO DE INCÊNDIO!

Ao instalar o dispositivo, certifique-se de que não existe qualquer material altamente inflamável (artigos decoração, etc.) dentro de uma distância de min.0.5m.

Montar o aparelho para ser utilizando em um sistema de grampo adequado. Para utilização do aparelho acima da cabeça, sempre instalar uma corda de segurança que pode deter pelo menos 12 vezes a massa do aparelho. Você só deve utilizar a segurança de cordas com link rápido com tampa de rosca.

Inserir o final do link rápido e aperte o parafuso de segurança. A máxima distância não deve nunca exceder 20 cm. Uma corda de segurança que já tenha sido usada várias vezes ou que está defeituosa não deve ser utilizado novamente.

Ajuste o ângulo de inclinação desejado através da montagem do suporte e aperte os parafusos de fixação.



PERIGO DE INCÊNDIO!

Antes de começar o funcionamento pela primeira vez, a instalação tem de ser aprovado por um perito!

Master/Slave-operação

O master / slave-operação permite que vários dispositivos possam ser sincronizados e controlados por um dispositivo mestre.

No painel traseiro do Holle SCAN 250 você pode encontrar uma XLR-Jack (DMX Out) e uma XLR-plug (Em DMX), que pode ser utilizada para ligar vários dispositivos.

Escolha o aparelho que está controlando os efeitos. Este dispositivo então trabalha como mestre do aparelho e controla todos os outros dispositivos, que forem ligados ao máster através de um cabo equilibrado de microfone. Ligue o DMX-OUT jack com o DMX IN-plug do próximo aparelho.

Defina o desejado, Master-mode - "No DMX Sound" ou "No DMX Auto" - para o comandante do dispositivo. Defina o endereço DMX slave-1 para todos os aparelhos.

Control Board/LCD menu

Quando não há qualquer sinal DMX, há dois modos executando:

No DMX Sound	Som-controlado modo quando não existe qualquer sinal DMX. Para selecionar esta função, no primeiro desligar DMX depois conexão DMX, em seguida, codificador e vire no sentido anti-horário. Pressione novamente para confirmar.
No DMX Auto	Modo de programação automática quando não há qualquer sinal DMX. Para selecionar esta função, desligue primeiro DMX e, em seguida, codificar vire no sentido anti-horário. Pressione-a novamente confirmar.

DMX address:

Address 001	Para definir DMX endereço para o dispositivo, pressione o codificador e vire no sentido horário para aumentar o valor e no sentido anti-horário para diminuir .Pressione novamente para confirmar.
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pan/Tilt reverse:

Reverse Tilt Y	Tilt Reverse. Pressione o codificador e vire no sentido anti-horário. Pressione-a novamente para confirmar.
Reverse Tilt N	Tilt Obverse. Pressione o codificador e vire no sentido horário. Pressione-a novamente para confirmar.
Reverse Pan Y	Pan Reverse. Pressione o codificador e vire no sentido anti-horário. Pressione-a novamente para confirmar.
Reverse Pan N	Pan Obverse. Pressione o codificador e vire no sentido horário. Pressione-a novamente para confirmar.

Chase speed:

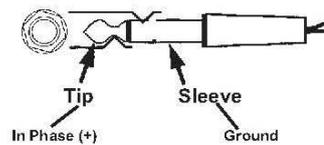
Chase Speed001	Para definir Speed Chase, pressione o codificador e vire no sentido anti-horário para aumentar o valor (mais rápido), e no sentido anti-horário para diminuir o valor (mais lenta). Pressione-a para gravar.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Controle LED:
Red: Power on
Yellow: DMX Out (Sound/Auto mode)
Green: DMX In

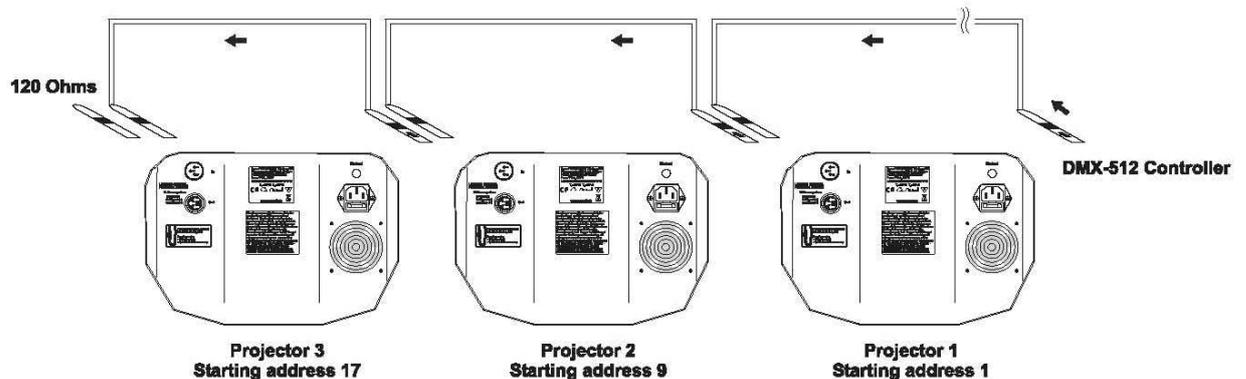
Blackout-socket

If you wish to lock the light output - e.g. via an optional footswitch (Blackout-mode) or an Easy-2 remote control, connect your footswitch or Easy-2 remote control via a mono-jack plug to the Blackout-socket. Contact closure between tip and sleeve is reached when the footswitch is employed.

Occupation mono 1/4" jack-plug:



DMX-512 connection / connection between fixtures

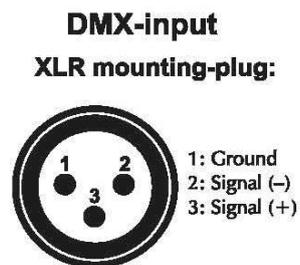
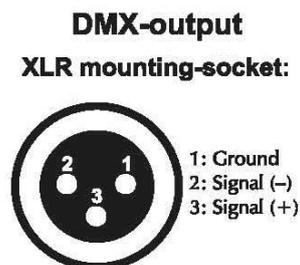


! The wires must not come into contact with each other, otherwise the fixtures will not work at all, or will not work properly. !

! Please note, the starting address depends upon which controller is being used. !

Only use a stereo shielded cable and 3-pin XLR-plugs and connectors in order to connect the controller with the fixture or one fixture with another.

Occupation of the XLR-connection:



Se você estiver usando controladores com essa função, você pode conectar o DMX saída do controlador DMX diretamente com a entrada do primeiro jogo, no DMX de cadeia. Se você quiser conectar com outros controladores DMX-LR saídas, você precisará usar adaptador de cabos.

Conexão com a rede elétrica

Conecte o aparelho à corrente elétrica com o cabo de alimentação de energia fechado.

A ocupação da conexão de cabos é a seguinte:

Cable	Pin	International
Brown	Live	L
Blue	Neutral	N
Yellow/Green	Earth	

O terra tem de ser ligado!

Se o dispositivo será conectado diretamente com os locais de alimentação de energia de rede, uma switch de desconexão com uma abertura mínima de 3 mm em cada pólo tem de ser incluído na instalação elétrica permanente.

O dispositivo só deve ser ligado a uma instalação elétrica efetuada em conformidade com as normas IEC. A instalação elétrica deve ser equipado com um dispositivo chamado Residual Current Device (RCD), com um máximo de 30 mA.

Efeitos de iluminação não devem ser ligados a dimming-packs.

OPERAÇÃO

Depois de ter conectado os efeitos a corrente, o Holle SCAN 250 começa a funcionar. Durante o Reset, os motores são aparados e o aparelho está pronto para rodar.

Operação Stand Alone

No Stand Alone modo, o Holle SCAN 250 pode ser utilizado sem controller. Você pode fazer sem controller como o Holle SCAN 250 possui um microfone incorporado, que proporciona controle pelo som automaticamente.

Desligue o Holve Scan 250 a partir do controller e selecione o desejado "Master Mode".

Se tiver ligado um pedal para o momento do apagão, você pode bloquear a luz de saída(output) (Black-out mode) e ligá-lo novamente.

Operação Master/Slave

Ligue os dispositivos master e slave e ajuste as configurações como as descritas acima.

Controle de operação DMX

Você pode controlar os projetores individualmente através do seu DMX-controller. Cada DMX canal tem uma ocupação com diferentes características. Quando for produzir as diferentes características, primeiro você tem que abrir a luz de saída (controle canal 6, DMX-value 250-255).

Addressing

O Controle de lhe permite atribuir o endereço DMX , que é definido como o primeiro canal a partir do qual o Holle SCAN 250 irá responder ao controller.

Por favor, certifique-se de que você não tem qualquer sobreposição de canais, a fim de controlar todos os Holle 250 SCAN corretamente e independentemente de qualquer outro dispositivo DMX dados sobre o link.

Se dois três ou mais Holle SCAN 250 são configuradas de forma semelhante, eles vão trabalhar do mesmo modo.

Para definir DMX address para o aparelho, pressione o codificador e no sentido horário para aumentar o valor e no sentido anti-horário para diminuí-las. Pressione novamente para confirmar.

Controlar:

Depois de ter conectado todos os Holle SCAN 250, você pode agora começar a funcionar esta iluminação através de seu controller.

Nota:

Após a conexão, o Holle SCAN 250 detecta os dados automaticamente recebidos ou não no DMX 512. Se os dados forem recebidos, o controle LED verde deve acender-se. Se não há dados recebidos na DMX entrada (input), o controle LED amarelo acende. Esta situação pode ocorrer se:

- o plug XLR 3 PIN (com cabo de sinal DMX do controller) não está conectado com a entrada do Holle DJ-SCAN
- o controller está desligado ou defeituoso, se o cabo conector é defeituoso ou os fios de sinal estão trocados na entrada (input) do conector.

É necessário inserir o plug XLR rescisão (com 120 Ohm) no último link de iluminação, no fim de assegurar a boa transmissão de dados para o DMX sobre o link.

DMX-protocolo

Controle-canal 1 - Shutter, Strobe

0	Ajustamento gradual da intensidade do dimmers de 0 a 100%
129-133	Sem função (Shutter open)
134-243	Efeito Random strobe com velocidade decrescente
244-249	Shutter close (fechado)
250-255	Shutter open (aberto)

Controle-canal 2 - Colour-wheel

0-15	White
16-31	Magenta
32-47	Yellow
48-63	Orange
64-79	Green
80-95	Red
96-111	Blue

112-127	Violet
128-191	Forwards rainbow effect with increasing speed
192-255	Backwards rainbow effect with increasing speed

Controle-canal 3 – Rotating-Gobo-wheel

0-15	Open
16-31	Gobo 1
32-47	Gobo 2
48-63	Gobo 3
64-79	Gobo 4
80-95	Gobo 5
96-111	Gobo 6
112-127	Gobo 7
128-127	Forwards gobo-change with increasing speed
192-255	Backwards gobo-change with increasing speed

Controle-canal 4 - Gobo rotation

0-15	No rotation
16-135	Forwards gobo rotation with increasing speed
136-255	Backwards gobo rotation with increasing speed

Controle-canal 5 - Horizontal movement (Pan)

Deslize para cima, a fim de mover o espelho horizontal (PAN). Ajuste dos espelhos é gradual de um controle deslizante para o outro (0-255, 128-centro). O espelho pode ser interrompido em qualquer posição que desejar.

Controle-canal 6 - Vertical movement (Tilt)

Deslize para cima, a fim de mover o espelho na vertical (PAN). Ajuste dos espelhos é gradual de um controle deslizante para o outro (0-255, 128-centro). O espelho pode ser interrompido em qualquer posição que desejar.

Controle-canal 7 – Prism rotation

0-63	No function
64-159	Forwards rotation 3-facet-prism with increasing speed
160-255	Backwards rotation 3-facet-prism with increasing speed

Controle-canal 8 - Focus

0-255	Continuous adjustment from near to far
-------	----------------------------------------

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

O operador tem que se certificar de que a segurança das máquinas relacionadas e instalações técnicas sejam inspecionadas por um perito de quatro em quatro anos, no decurso de uma aceitação teste.

O operador tem que se certificar de que a segurança das máquinas relacionadas e instalações técnicas sejam inspecionadas por uma pessoa qualificada, uma vez por ano.

Os pontos seguintes têm de ser consideradas durante a inspeção:

- 1) Todos os parafusos utilizados para instalar os dispositivos ou partes do dispositivo ter de ser conectados corretamente e não podem estar espanados.
- 2) Não deve haver nenhuma deformação na estrutura, fixações e locais de instalação (limite máximo, suspensão).

3) Peças movidas mecanicamente como eixos, olhos e outros não devem apresentar quaisquer vestígios de poeira (por exemplo, abrasiva ou danos materiais) e não deve girar em desequilíbrio.

4) Os cabos de fornecimento de energia elétrica não deve apresentar quaisquer danos materiais, fadiga ou sedimentos. Outras instruções dependendo do local de instalação e uso tem que ser respeitadas por um instalador qualificado e quaisquer problemas de segurança tem de ser eliminados.



PERIGO DE VIDA!

Desligue e desconecte o aparelho da tomada antes de iniciar a manutenção ou limpeza!

Nós recomendamos uma limpeza freqüente do dispositivo. Por favor, use um pano úmido sem fiapos. Nunca use álcool ou solventes!



CUIDADO!

A lente tem que ser substituída quando é obviamente danificada assim que sua função for prejudicada, devido a fissuras profundas ou arranhões!

As lentes vão exigir limpeza semanal de fluído da máquina de fumaça que tende a criação de resíduos que prejudicam e reduzem a produção de luz muito rapidamente.

A parte de refrigeração deve ser limpa mensalmente. Os gobos podem ser limpos com uma escova macia. O interior do aparelho deve ser limpo, pelo menos anualmente utilizando um aspirador ou um jato de ar.

O dichroic colour filter, o gobo-wheel e as lentes internas devem ser limpos mensalmente. Para garantir um funcionamento adequado do gobo-wheel, recomendamos lubrificação em seis meses. A quantidade de óleo não deve ser excessiva, a fim de evitar que o óleo se espalhe e escorra quando o gobo-wheel gira. Serviço de manutenção e operação está a ser realizados apenas por distribuidores autorizados. Por favor, consulte as instruções em "Instalar / Substituir a lâmpada".

Substituir o fusível

Apenas substituir o fusível por um fusível do mesmo tipo.

Antes de trocar o fusível desligar da tomada.

Processo:

Etapa 1: Desparafusar e abrir o compartimento do fusível na frente do aparelho.

Etapa 2: Remova o fusível antigo.

Etapa 3: Instale o novo fusível.

Etapa 4: Coloque de volta no aparelho o compartimento do fusível.

Se por acaso precisar de novas peças de reposição, sempre use peças originais. O mesmo deve acontecer com o cabo de energia, se por acaso for danificado, entre em contato com a empresa, para melhores informações. .

Especificações Técnicas

Power supply:	220 V AC, 60 Hz ~
Power consumption:	1035 W
DMX-control-channels:	8
DMX-512-connection:	3-pin XLR
Sound-control:	via built-in microphone
Flash-rate:	10 Hz
Number of colours:	7 dichroic + white
Number of gobos:	7 rotating gobos and open
Dimensions (LxWxH):	760 x 340 x 340 mm
Weight:	24 kg
Maximum ambient temperature Ta:	45° C
Maximum housing temperature TB (steady state):	95 ° C
Min.distance from flammable surfaces:	0.5 m
Min.distance to lighted object:	0.5 m
Fuse:	F 8 A, 260 V

Atenção: toda informação deste manual de instruções está sujeita a mudanças sem aviso prévio.