

Certifier10G™

O equipamento portátil para certificação de cobre com a melhor relação de custo-benefício

O Certifier10G é a solução com melhor relação custo-benefício para testar e certificar o cobre até a categoria 6A. Portátil e simples, o Certifier10G tem os mesmos recursos que o Certifier40G, padrão da indústria, sem a complexidade adicional da fibra ou de suporte da classe FA.

Aumente a eficiência para o usuário

O Certifier10G, além de ser a solução mais avançada do mercado, é também a mais rápida e a mais completa. Os usuários, durante a certificação de cobre, terão o trabalho feito da forma certa e dentro do prazo desde a primeira vez!

- Você terá a visibilidade completa do teste no local e remotamente
- Pré-configurado com todas as especificações de cabeamento dos maiores fabricantes



Principais benefícios

- Obter certificação da rede de cobre com um dispositivo
- Otimizar a produtividade com o fluxo de teste mais rápido da indústria
- Obter resultados abrangentes para os requerimentos das normas mais recentes TIA-568 e ISO 11801
- Visualizar os dados de configuração e resultados de teste, e editar etiquetas tanto no local quanto remotamente

Recursos

- Adaptadores de link e canal permanentes para certificar de acordo com a categoria TIA 5e/6/6A
- Etiquetagem e relatório de certificação integrados e com base nos padrões

Aplicações

- Certificação completa TIA 568/ISO 11801 de cobre e fibra
- Certificação de data center TIA-942-A

Relatórios Completos e fáceis de usar

Gerencie os resultados do seu teste e gere relatórios profissionais com o software J-Reporter (incluso), a plataforma de relatórios da Viavi.

Recursos adicionais incluem:

- Adicionar um logotipo e o nome da empresa
- Relatar resumidamente ou em detalhes
- Criar hierarquias para manutenção de registros

Test Type	Device Type	Cable Label	Overall Result	Limit Type	Overall Length (m)	NEXT Margin (dB)	PL Margin (dB)
1	MPO	Certifier40G	DCW-3	✓	Custom Limit		
2	Fiber	Certifier40G	XV21-A	✓	TIA	5181	
3	MPO	Certifier40G	DCW-4	✓	Custom Limit		
4	Inspection Probe	Certifier40G	XV21-A	✓	MIR (EC-61305-3-35)		
5	Power Meter	Certifier40G	A3	✓	TIA		
6	MPO	Certifier40G	mka001	✓	Custom Limit		
7	Copper	Certifier40G	SR-2421-44-021	✓	ISO - Class FA Channel	60.1	14.1
8	Copper	Certifier40G	1A-AZ	✓	ISO - Class D Channel	90.5	12.7
9	Copper	Certifier40G	1A-A3	✓	ISO - Class D Channel	90.5	12.7
10	OTDR	1.6ERD 4000	MTS-2000 multi-mode 1300nm test kit	✓	ISO 11801	5188	
11	Fiber	Certifier40G	345009-80-05011001-1008	✓	ISO 11801	5188	
12	Copper	Certifier40G	1A-A4	✓	ISO - Class FA Link PL1 PL2 CFI	96.6	99.0
13	Copper	Certifier40G	1A-A6	✓	TIA - Cat 6A Channel	19.7	20.8
14	Fiber	Certifier40G	XV21	✓	ISO 18033	1389.8	
15	Copper	Certifier40G	1A-B2	✓	TIA - Cat 6 Draft Channel	2	17.7
16	Fiber	Certifier40G	XV21	✓	Link Malfunction	574.1	

Overall Result	Measurement	Value/Margin
✓	Length (m)	90.5
✓	Delay (ns)	441.0
✓	Cable NVP (%)	70
✓	Resistance (Ohm)	10.8
✓	Insertion Loss (dB)	0.8
✓	Return Loss (dB)	7.0
✓	NEXT (dB)	2.9
✓	PSNEXT (dB)	3.9
✓	ACRF (dB)	1.1
✓	PSACRF (dB)	3.3
✓	ACSRN (dB)	-
✓	PSACRN (dB)	-

J-Reporter



O pen drive é compatível com transferência de resultados de testes



Para recursos de teste e certificação de fibra, combine o Certifier10G com um dos testadores de fibra líderes de mercado da Viavi, como o T-BERD/MTS-2000

Certifier40G – A solução tudo em um para cobre e fibra

O Certifier40G executa a certificação completa de cobre, fibra, MPO e ponta da fibra para os mais recentes padrões da indústria e requisitos de conectividade da empresa com um único equipamento. Visite www.Viavi.com/go/Certifier40G ou entre em contato com a Viavi para obter mais informações.

Informações sobre pedidos

Descrição	Número da peça*
Certifier10G - cobre	NGC-500-6A

O kit para cobre inclui todos os adaptadores e cabos para testar links e canais com o CAT6A.

*Incluir número do modelo com -AN, -RU, -UE, -AU para cabos de alimentação regionais.



Duas unidades completas minimizam o tempo iniciando, nomeando e salvando os resultados



Kit para cobre



Contato: +55 11 5503 3800

Para encontrar o escritório mais perto de você visite viavisolutions.com/contato

© 2015 Viavi Solutions, Inc. As especificações e descrições do produto neste documento estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio. cert10g-pb-net-nse-po 30176132 900 0215