



Solução em instrumentos de medição e calibração

Boroscópio
Telescópico 360°

IC-3022



Equipado com uma haste de até 5m e câmera com rotação de 360°, o IC-3022 garante visualização detalhada em áreas de difícil acesso com iluminação LED ajustável.

◆ Sobre o produto

O IC-3022 é uma solução profissional para operações de inspeção visual em ambiente alto ou distantes. Este equipamento permite a captura de vídeos em alta resolução e fotos de alta qualidade, com controle preciso de rotação 360° de câmera e funções acessíveis diretamente pela tela sensível ao toque (Touch Screen) ou pelos botões localizados no monitor e na haste.

Ele também conta com Aplicativo para visualização no celular e LEDs para ajudar na visualização de ambientes mais escuros.

◆ Características

Tela: 7 polegadas

Tela: Sensível ao Toque

Saída HDMI: 1080P

Microfone (MIC): 48dB

Alto-falante: 1W

Cartão microSD: Até 256GB

Formato de Vídeo: MP4 (H.264)

Formato de Foto: JPG

Haste: Fibra de Carbono

Comprimento Estendido: 5,0m

Comprimento Contraído: 1,4m

Resolução: 5 megapixels (2560 x 1944 px)

Iluminação: 12 LEDs

Rotação da Câmera: 360° horizontal (circular)
270° vertical

Campo de Visão (FOV): 128.5°

Distância de Visão: 0,4-5m

Grau de Proteção: IP65

Tempo de Funcionamento: Aprox. 5 horas

Capacidade da Bateria: 5000mAh

Fonte de Alimentação: DC 12V / 2.5A



◆ Veja também



**BOROSCÓPIO
ARTICULÁVEL 1 À 8M
INSTRUCORP IC-3010**



**BOROSCÓPIO
INDUSTRIAL P/
TUBULAÇÕES
INSTRUCORP IC-3007**

◆ Aplicações



◆ CONSTRUÇÃO CIVIL:

Utilizado para inspeções em estruturas, dutos de ventilação, espaços entre paredes e outros locais que exigem uma análise detalhada sem intervenção destrutiva.



◆ INSPEÇÃO DE CHASSIS:

Utilizado para examinar chassis de veículos, estruturas metálicas e outros espaços confinados, identificando corrosão, danos ou defeitos estruturais.



◆ IDENTIFICAÇÃO DE PROBLEMAS:

Ferramentas de inspeção de lugares inacessíveis são essenciais para manutenção preditiva, prevenindo falhas.

◆ Produto

