

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Câmera com sistema de som integrado DGTMSA10



CARACTERÍSTICA	DETALHES
Hardware	
Processador	2 * A73 + 2 * A53
Memória RAM	4 GB
Memória Flash	16 GB
Processador de áudio	RM 4 * A35
Sistema operacional	Android 8.0
Funcionalidades pré-instaladas	Compartilhamento de tela por ShareScreen Pro (pré-instalado)
Campo de visão	120º
Sensor de câmera	Type 1/2.3, CMOS, 12.3 MP
Método SCAN	Progressivo
Foco	Fixo
Resolução suportada	4k@30fps
Ajuste Horizontal	15º para cima e 15º para baixo
Iluminação mínima	0.05 Lux @ (F1.8, AGC ON)
Balanço de branco	Automático
Redução de ruído	2D Digital Noise reduction
Compensação de luz de fundo	Automática
Montagem	Parede ou bandeja
Funções especiais	EPTZ, auto-framing: Busca automática de apresentador, auto-zoom
Alto-falantes	
Pressão sonora	86dBSPL@1m,1kHz
Frequência de funcionamento	150Hz~15kHz
Distorção	≤5%

Relação Sinal-Ruído	≥75dB
Canais do alto-falante	1.0
Potência do som	1 * 10w
Microfones	
Quantidade de microfones	6
Tipo de Microfone	MEMS
Alcance de captação	8m
Ângulo de captação	180º em direção à frente da câmera
Redução de ruído	Sim
Redução de eco	Sim
Microfone sem fio	Compatível com a função
Conectividade USB	
Sistemas operacionais suportados	Windows® 7 (1080p), Windows 8.1, Windows 10 ou superior
Hardware mínimo	2.4 GHz Intel® Core 2 Duo ou superior. 2 GB RAM ou superior
Sistema de cor	H.264/YUY2/MJPG
Formatos de video	4k@30fps/25fps, 1080p@30fps/25fps, 720p@30fps/25fps, 960x540p@30fps/25fps, 640x360p@30fps/25fps etc
Protocolo de comunicação	UVC 2.0
Conexão com tela interativa	Detecção de touch automática
Interfaces de usuário	
Som (entrada/saída)	1 * 3.5mm conector misto
HDMI	1 * HDMI 1.4
Rede	1 * RJ45 10/100 Mbps
USB 2.0	1 x USB 2.0 Type C, fêmea
USB 3.0	1 x USB 3.0 Type A, fêmea
Energia	1 * DC 2.0

ENERGIA	
Consumo em Standby	≤ 0.5W
Voltagem	12 V DC
Corrente	3A
Consumo	20 W
Wifi	
Protocolos suportados	802.11 a/b/g/n/ac
Frequência de operação	2.4G & 5G
Modo Wifi	AP + STA
Alcance do Wifi	Acima de 10m
ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS	
Dimensões	465mm x 91mm x 57mm
Dimensões da caixa	540mm x 170mm x 160mm
Peso líquido	1.300 g
Peso Bruto	2.400 g
Acessórios	
Cabo USB	1 3 metros
Suporte de fixação	1
Manual de uso	Versão eletrônica
Fonte de alimentação	1
Condições ambientais	
Temperatura de operação	0°C - 40°C
Umidade de operação	10% - 90%
Temperatura de armazenagem	20°C - 60°C
Umidade de armazenagem	10% - 90%
Altitude suportada	Abaixo de 5.000 metros