

A night-time photograph of a parking lot entrance. In the foreground, there are several Hikvision barrier gates with red and white striped arms. A green arrow light is illuminated on a pole above the gates. The background shows a dark parking area with some distant lights and a blue circular sign. The overall scene is dimly lit, with the primary light sources being the gate lights and the green arrow light.

GUIA RÁPIDO DE PRODUTOS SISTEMA DE CONTROLE DE ENTRADA E SAÍDA DE ESTACIONAMENTO

HIKVISION®

Sistema de Controle de Entrada e Saída de Estacionamento

- 003** Sistema para Gestão de Entradas e Saídas
- 012** Sistema para Controle de Estacionamento por Vídeo
- 017** Sistema para Gerenciamento de Estacionamentos nas Ruas



Sistema de Controle de Entrada e Saída de Estacionamento

Nas entradas e saídas as câmeras ANPR (Reconhecimento automático de placas de veículos) da Hikvision reconhecem automaticamente o número da placa de um veículo e o exibem na tela do Centro de Controle. A função Lista de Autorizados com integração de barreiras permite a passagem rápida e fluida dos veículos cadastrados, evitando congestionamentos nas entradas e saídas e aprimorando a eficiência do tráfego. O Sistema de Orientação para Estacionamentos combina algoritmos de deep learning, monitoramento por vídeo e tecnologias de disseminação de informações para fornecer aos motoristas informações dinâmicas e em tempo real acerca da disponibilidade de estacionamento em vagas controladas. O sistema ajuda os motoristas a encontrar as vagas de estacionamento disponíveis mais próximas. Assim, bastando inserir a placa total ou parcial o veículo pode ser facilmente localizado no mapa do piso bem como o melhor caminho até ele.



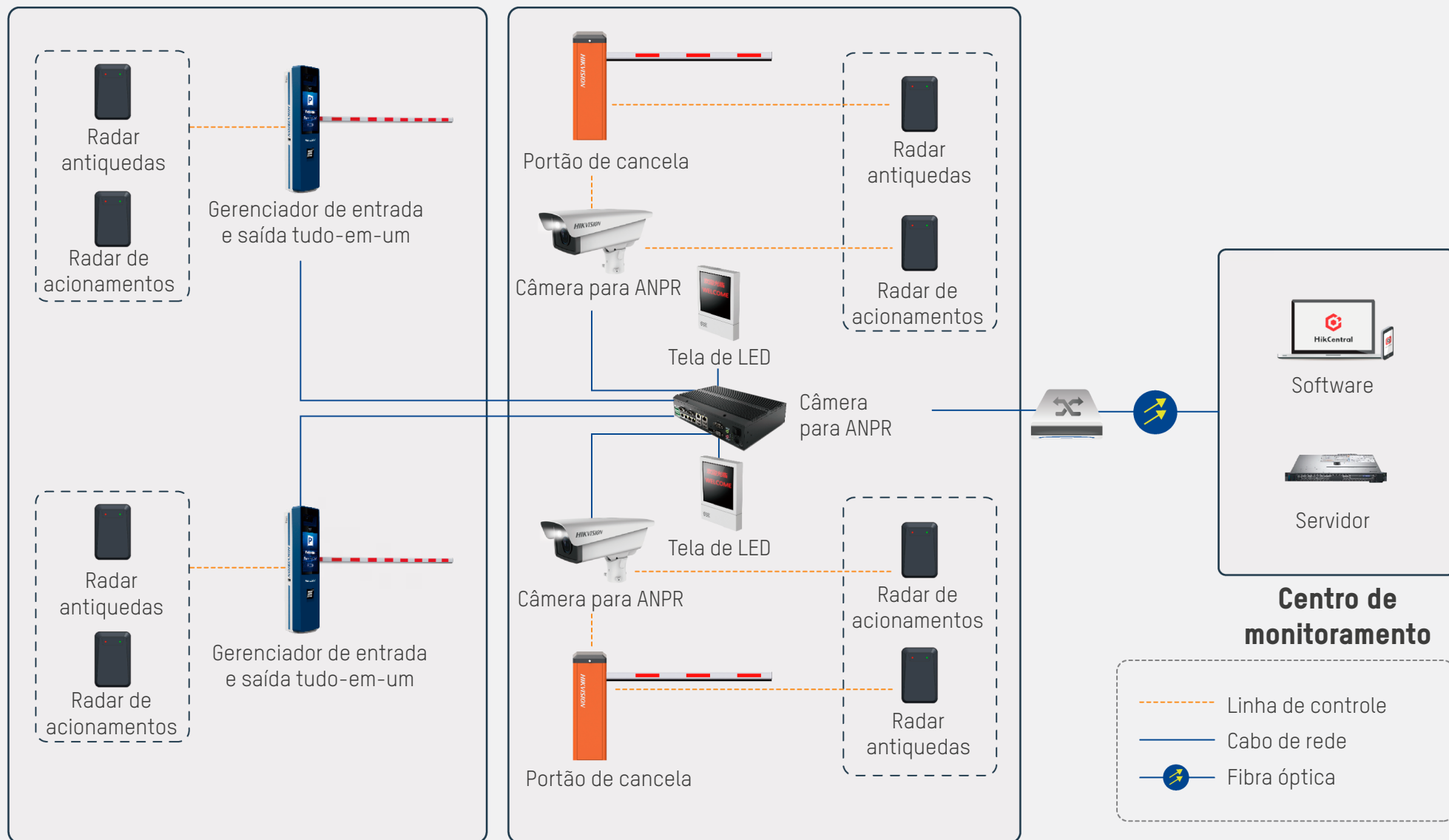


Sistema de Controle de Entrada e Saída de Estacionamento

Sistema para gestão de entradas e saídas

As câmeras de entrada e saída da Hikvision reconhecem automaticamente o número da placa de um veículo e o exibem na tela do Centro de Controle. A função Lista de Autorizados com integração de barreira permite entrada e saída rápidas e fluidas de veículos cadastrados e pode ser facilmente modificada de acordo com as necessidades.

- ANPR incorporado com IA
- Imagens com antirreflexo e de alta qualidade à noite apesar dos faróis altos
- Protocolo aberto para integração
- Instalação mais fácil
- Design robusto – Livre de influências ambientais, incluindo luz, poeira, chuva e neve
- O radar do sensor de segurança garante que a barreira permaneça aberta quando uma passagem não estiver livre



Unidade de vídeo de entrada e saída

Modelo	DS-TC6405-E	DS-TC6406-E	DS-TMC403-E
Imagem			
	DESTAQUE	NOVO	
Sensor de imagem	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/1,8"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"
Iluminação mínima	Colorido: 0,022 lux @ (F1.2, AGC ligado) P/B: 0,011 lux @ (F1.2, AGC ligado)	Colorido: 0,0005 lux @ (F1.2, AGC ligado) P/B: 0,0001 lux @ (F1.2, AGC ligado) 0 Lux com IR	Colorido: 0,022 lux @ (F1.2, AGC ligado) P/B: 0,011 lux @ (F1.2, AGC ligado)
Velocidade do obturador	1/30 s a 1/100.000 s	1/30 s a 1/100.000 s	1/30 s a 1/100.000 s
Lente	3,1 mm a 6 mm	2,8 mm a 12 mm / 8 mm a 32 mm	3,1 mm a 6 mm
Íris automática	Drive CC	Drive CC	Drive CC
Filtro de bloqueio de infravermelho	Compatível	Compatível	Compatível
Compactação de vídeo	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps
Resolução máxima	2688 × 1520	2688 × 1520	2688 × 1520
Velocidade dos quadros	25 fps (PI)/30 fps (N)	25 fps (PI)/30 fps (N)	25 fps (PI)/30 fps (N)
Configuração de imagem	saturação, brilho, contraste, balanço de branco, ganho e DNR 3D são ajustáveis por software	saturação, brilho, contraste, balanço de branco, ganho e DNR 3D são ajustáveis por software	saturação, brilho, contraste, balanço de branco, ganho e DNR 3D são ajustáveis por software
Formato da imagem	JPEG com qualidade configurável	JPEG com qualidade configurável	JPEG com qualidade configurável
Reconhecimento Inteligente	ANPR (reconhecimento automático de números de placas de veículos) Tipo de veículo, cor, reconhecimento da marca	ANPR (reconhecimento automático de números de placas de veículos) Tipo de veículo, cor, reconhecimento da marca	ANPR (reconhecimento automático de números de placas de veículos) Tipo de veículo, cor, reconhecimento da marca
Protocolos	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens
Segurança	Autenticação de usuários, Heartbeat, NTP	Autenticação de usuários, Heartbeat, NTP	Autenticação de usuários, Heartbeat, NTP
Comunicação	1 porta Ethernet RJ45 10 M/100 M	1 porta Ethernet RJ45 10 M/100 M/1000 M	1 porta Ethernet RJ45 10 M/100 M/1000 M
Luz LED integrada	2 luzes LED integradas (alternância entre branco/IV)	2 luzes LED integradas (alternância entre branco/IV)	9
Áudio	Saída de áudio de 1 canal	Saída de áudio de 1 canal	Saída de áudio de 1 canal
Slot para cartão de memória	1 slot para cartão TF de até 128 GB	1 slot para cartão TF de até 512 GB	ND
Condições de funcionamento	Linux	Linux	Linux
Temperatura de funcionamento	-25 °C a +70 °C	-25 °C a +70 °C	-25 °C a +70 °C
Umidade de funcionamento	90 % ou menos (sem condensação)	90 % ou menos (sem condensação)	90 % ou menos (sem condensação)
Fonte de alimentação	100 a 240 V CA / 12 V PoE	100 a 240 V CA / 12 V PoE	220 V CA
IP	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67, IK10
Consumo de energia	22 W MÁX.	22 W MÁX.	35 W

Controlador de entradas e saídas

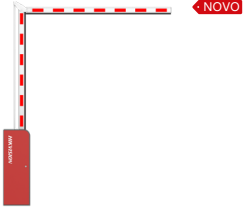
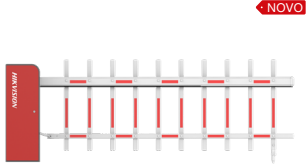
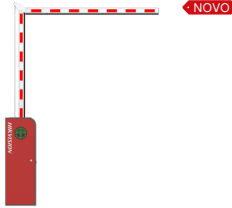
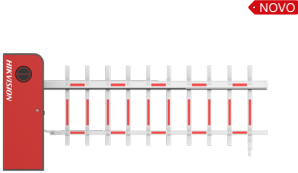
Modelo	DS-TMT201	DS-TMT202
Imagem		
	NOVO	NOVO
Aplicação	Entrada	Saída
Sistema operacional	Sistema operacional Linux integrado	Sistema operacional Linux integrado
Interface de operação	WEB	WEB
Indicador	Indicador de fonte de alimentação de 12 V	Indicador de fonte de alimentação de 12 V
Entrada de áudio	1 canal	1 canal
Saída de áudio	1 canal	1 canal
Entrada de alarme	3 canais	3 canais
Saída de alarme	3 canais	3 canais
Interface de barreira	1 canal	1 canal
Interface de leitor de cartões	1 canal	1 canal
Interface de detector de veículos	1 canal	1 canal
RS-232 Interface (Interface RS-485)	2 canais	2 canais
RS-485 Interface (Interface RS-485)	1 canal	1 canal
Interface USB	1 canal	1 canal
Interface em rede	1 canal, 1000 M	1 canal, 1000 M
Papel térmico	Largura: 58 mm, espessura de um rolo de papel: ≤ 150 mm	Largura: 58 mm, espessura de um rolo de papel: ≤ 150 mm
Número de etiquetas	Aproximadamente 1000 (relativamente à espessura do papel do ticket)	Aproximadamente 1000 (relativamente à espessura do papel do ticket)
Visor	LCD de 10,1 polegadas, 1024 x 600	LCD de 10,1 polegadas, 1024 x 600
Medidas do visor (L x A)	222,72 × 125,28 mm	222,72 × 125,28 mm
Fonte de alimentação	100 a 240 VCA	100 a 240 VCA
Consumo	50 W	50 W
Medidas do dispositivo	1236 × 230 × 248 mm	1236 × 230 × 237,5 mm
Temperatura de funcionamento	-25 °C a +75 °C	-25 °C a +75 °C
Umidade de funcionamento	10% a 90%	10% a 90%

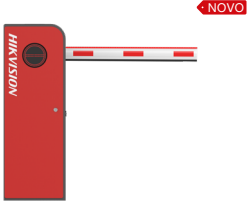
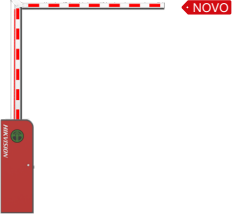
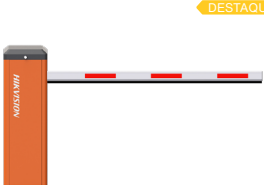
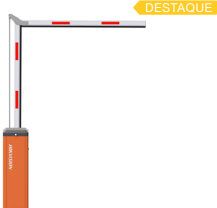
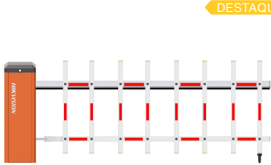
Radar de entrada e saída

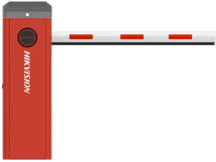
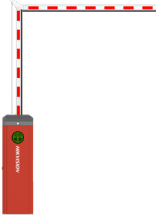
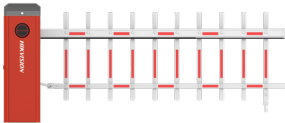
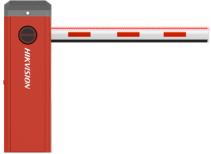
Modelo	DS-TM6035 (Aciador de capturas)	DS-TM6035 (Antiquedas)
Imagem		
Frequência de transmissões (GHz)	79 / 60	79 / 60
Potência de transmissão (mW)	≤ 10	≤ 10
Largura do feixe	Vertical 36°, Horizontal 18°	Vertical 18°, Horizontal 36°
Tempo de resposta (ms)	50	50
Distância de acionamento (m)	6 (Programável)	6 (Programável)
Área de detecção (m)	Largura horizontal: 2	Largura horizontal: 2
Alvo de detecção	Veículos	Veículos e pedestres
Seguimento de veículos em área	Distinguir a seguinte distância do veículo: 0,5 m	N/D
Depuração on-line	Depuração de porta serial	Depuração de porta serial
Atualização on-line	Atualização da porta serial	Atualização da porta serial
Tensão para funcionamento (VCC)	9 a 12	9 a 12
Corrente para funcionamento (A)	< 0,25	< 0,25
Consumo (W)	< 3	< 3
Temperatura de funcionamento	-40 °C a +85 °C	-40 °C a +85 °C
Medidas (C x L x A)	90 × 60 × 29 mm	90 × 60 × 29 mm
Peso	< 350 g	< 350 g

Portão de barreira de entrada e saída

Modelo	DS-TM64B0	DS-TM64B1	DS-TM6420
Imagem			
Material	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)
Altura do poste da lança	890 mm	890 mm	880 mm
Espessura do material	1,5 mm	1,5 mm	2,0 mm
Espessura da porta metálica	1,2 mm	1,2 mm	1,5 mm
Cor	Fundo preto e padrão prateado	Fundo preto e padrão prateado	Laranja
Proteção da superfície	Verniz de fogão	Verniz de fogão	Pulverização de pó em ambientes externos
Introdução	Compatível	Compatível	Compatível
IV	Compatível	Compatível	Compatível
Indicador	/	/	/
Controlador	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar
Temperatura de funcionamento	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C
Proteção de entrada	IP54	IP54	IP54
Frequência de controle remoto	430,5 MHz	430,5 MHz	433 MHz
Vida útil do design	2.500.000	2.500.000	2.500.000
Peso	41 kg	41 kg	60 ± 5 kg
Medidas da embalagem	380 × 325 × 1.085 mm	380 × 325 × 1.085 mm	1.060 × 370 × 262 mm
Fonte de alimentação	220 V CA ± 15 %	220 V CA ± 15 %	220 V CA ± 10%
Consumo	60 W	60 W	250 W
Velocidade crescente	3 m: 3 s 4 m: 3 s 6 m: 6 s	3 s	2 m: 0,6 s 3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s
Velocidade decrescente	3 m: 3 s 4 m: 3 s 6 m: 6 s	3 s	2 m: 2 s 3 m: 3 s 4 m: 3,5 s
Comprimento máximo do poste de lança	3/4/6 m	4 [2+2] m	3/4/6 m
Tipo	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança reto
Corrente elétrica	1 A	1 A	1,5 A

Modelo	DS-TM6420	DS-TM6423	DS-TM6420/B	DS-TM6421/B	DS-TM6423/B
Imagem					
Material	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)
Altura do poste da lança	880 mm	882 mm	883 mm	884 mm	885 mm
Espessura do material	2,0 mm	2,2 mm	2,3 mm	2,4 mm	2,5 mm
Espessura da porta metálica	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
Cor	Laranja	Laranja	Laranja	Laranja	Laranja
Proteção da superfície	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos
Introdução	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
IV	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
Indicador	/	/	Indicador de seta	Indicador de seta	Indicador de seta
Controlador	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar
Temperatura de funcionamento	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C
Proteção de entrada	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Frequência de controle remoto	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz
Vida útil do design	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000
Peso	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg
Dimensões da embalagem	1.060 × 370 × 262 mm	1.060 × 370 × 262 mm	1.060 × 370 × 262 mm	1.060 × 370 × 262 mm	1.060 × 370 × 262 mm
Fonte de alimentação	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 10%
Consumo	250 W	250 W	250 W	250 W	250 W
Velocidade crescente	2 m: 0,6 s 3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s	3 s	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s	1,5 s	3 s
Velocidade decrescente	2 m: 2 s 3 m: 3 s 4 m: 3,5 s	6 s	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s	3,5 s	6 s
Comprimento máximo do poste de lança	3/4/6 m	4 m	3/4/6 m	4 (2+2) m	4 m
Tipo	Poste de lança reto	Poste de lança de cerca	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança de cerca
Corrente elétrica	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A

Modelo	DS-TM6420/A/B	DS-TM6421/A/B	DS-TM6520	DS-TM6521	DS-TM6523
Imagem					
Material	CRS (aço laminado a frio)	CRS (aço laminado a frio)	SECC	SECC	SECC
Altura do poste da lança	886 mm	886 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Espessura do material	2,6 mm	2,6 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Espessura da porta metálica	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
Cor	Laranja	Laranja	Laranja	Laranja	Laranja
Proteção da superfície	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos
Introdução	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
IV	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
Indicador	Indicador de seta/luz de tira	Indicador de seta/luz de tira	/	/	/
Controlador	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar
Temperatura de funcionamento	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C
Proteção de entrada	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Frequência de controle remoto	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz
Vida útil do design	2.500.000	2.500.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000
Peso	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg
Dimensões da embalagem	1.060 × 370 × 262 mm	1.060 × 370 × 262 mm	1.243 × 563 × 438 mm	1.243 × 563 × 438 mm	1.243 × 563 × 438 mm
Fonte de alimentação	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 10%	220 V CA ± 15%	220 V CA ± 15%	220 V CA ± 15%
Consumo	250 W	250 W	300 W	300 W	300 W
Velocidade crescente	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s	1,5 s	3 s
Velocidade decrescente	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s	3,5 s	6 s
Comprimento máximo do poste de lança	3/4/6 m	3/4/6 m	3/4/6 m	4 (2+2) m	4 m
Tipo	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança de cerca
Corrente elétrica	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A

Modelo	DS-TM6520/B	DS-TM6521/B	DS-TM6523/B	DS-TM6520/A/B
Imagem				
Material	SECC	SECC	SECC	SECC
Altura do poste da lança	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Espessura do material	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Espessura da porta metálica	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm	1,5 mm
Cor	Laranja	Laranja	Laranja	Laranja
Proteção da superfície	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos
Introdução	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
IV	Compatível	Compatível	Compatível	Compatível
Indicador	Indicador de seta	Indicador de seta	Indicador de seta	Indicador de seta/lâmpada fluorescente tubular
Controlador	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar
Temperatura de funcionamento	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C
Proteção de entrada	IP54	IP54	IP54	IP54
Frequência de controle remoto	433 MHz	433 MHz	433 MHz	433 MHz
Vida útil do design	5.000.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000
Peso	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg	60 ± 5 kg
Dimensões da embalagem	1.243 × 563 × 438 mm	1.243 × 563 × 438 mm	1.243 × 563 × 438 mm	1.243 × 563 × 438 mm
Fonte de alimentação	220 V CA ± 15%	220 V CA ± 15%	220 V CA ± 15%	220 V CA ± 15%
Consumo	300 W	300 W	300 W	300 W
Velocidade crescente	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s	1,5 s	3 s	3 m: 0,9 s 4 m: 1,5 s 6 m: 4 s
Velocidade decrescente	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s	3,5 s	6 s	3 m: 3 s 4 m: 3,5 s 6 m: 6 s
Comprimento máximo do poste de lança	3/4/6 m	4 (2+2) m	4 m	3/4/6 m
Tipo	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança de cerca	Poste de lança reto
Corrente elétrica	1,5 A	1,5 A	1,5 A	1,5 A

Modelo	DS-TMC407-EHL/R	DS-TMC407-EHL/R	DS-TMC407-EHL/R
Imagem	 DESTAQUE	 DESTAQUE	 DESTAQUE
Sensor de imagem	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"
Resolução	2688 × 1520	2688 × 1520	2688 × 1520
Iluminação mínima	Cores: 0,022 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,011 lux @ (F2.0, AGC ligado)	Cores: 0,022 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,011 lux @ (F2.0, AGC ligado)	Cores: 0,022 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,011 lux @ (F2.0, AGC ligado)
Velocidade do obturador	1/30 s - 1/100.000 s	1/30 s - 1/100.000 s	1/30 s - 1/100.000 s
Lente	Lente varifocal, lente motorizada	Lente varifocal, lente motorizada	Lente varifocal, lente motorizada
Distância focal	3,1 a 6 mm	3,1 a 6 mm	3,1 a 6 mm
Velocidade dos quadros	25 FPS	25 FPS	25 FPS
Configuração de imagem	Saturação, brilho, contraste, balanço de branco, AGC e redução de ruído 3D podem ser ajustados por meio do navegador da web	Saturação, brilho, contraste, balanço de branco, AGC e redução de ruído 3D podem ser ajustados por meio do navegador da web	Saturação, brilho, contraste, balanço de branco, AGC e redução de ruído 3D podem ser ajustados por meio do navegador da web
Formato da imagem	JPEG com qualidade configurável	JPEG com qualidade configurável	JPEG com qualidade configurável
Reconhecimento Inteligente	ANPR, reconhecimento de tipo de veículo, reconhecimento de logotipo de veículo, reconhecimento de submarca	ANPR, reconhecimento de tipo de veículo, reconhecimento de logotipo de veículo, reconhecimento de submarca	ANPR, reconhecimento de tipo de veículo, reconhecimento de logotipo de veículo, reconhecimento de submarca
Protocolos	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, FTP carregamento de imagens
Segurança em rede	Heartbeat, proteção de senha, NTP	Heartbeat, proteção de senha, NTP	Heartbeat, proteção de senha, NTP
Interface de comunicação	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M
Luz LED integrada	9 luzes LED integradas (alternância entre branco/IV)	9 luzes LED integradas (alternância entre branco/IV)	9 luzes LED integradas (alternância entre branco/IV)
Medida de LCD	21,5 polegadas	21,5 polegadas	21,5 polegadas
Resolução LCD	1080 p	1080 p	1080 p
Brilho do LCD	1500 cd/m²	1500 cd/m²	1500 cd/m²
Alto-falante e captador	Alto-falante e captador integrados, com botão de chamada de emergência	Alto-falante e captador integrados, com botão de chamada de emergência	Alto-falante e captador integrados, com botão de chamada de emergência
Tipo de portão de barreira	Poste de lança reto	Poste de lança curvo	Poste de lança de cerca
Material	SECC	SECC	SECC
Altura do poste da lança	880 mm	880 mm	880 mm
Cor	Azul	Azul	Azul
Proteção da superfície	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos	Pulverização de pó em ambientes externos
Introdução	Compatível	Compatível	Compatível
Controlador	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar	Subir/Descer/Parar
Temperatura de funcionamento	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C	-30 °C a +70 °C
Proteção de entrada	IP54	IP54	IP54
Frequência de controle remoto	435 MHz	435 MHz	435 MHz
Vida útil do design	5.000.000	5.000.000	5.000.000
Peso	95 kg	95 kg	95 kg
Fonte de alimentação	220 V CA	220 V CA	220 V CA
Consumo	350 W	350 W	350 W
Velocidade crescente	0,9 s	1,2 s	2,5 s
Velocidade decrescente	4 s	4 s	6 s
Comprimento máximo do poste de lança	3/4 m	2+2 m	3/4 m

Acessórios

Modelo	ESP-L1300-R117	ESP-L1000/1300-R117	ESP-L2500-X1300-R117
Imagem			
Altura	1,3 m	1,3 m	2,5 m
Cor	Branco Hikvision	Branco Hikvision	Branco Hikvision
Material	wQ235	Q235	Q235
Peso	8350 g	9480 g	14350 g
Dimensão	Diâmetro: 60 mm	Diâmetro: 60 mm	Diâmetro: 60 mm

Terminal de controle de entrada e saída

Modelo	DS-TPE100	DS-TPE104
Imagem		 Software PMS integrado
Interfaces	Entrada de alarme de 4 canais Saída de alarme de 4 canais Interface de saída VGA de 1 canal, Interface HDMI de 1 canal Interface de entrada de áudio de 1 canal Interface de saída de áudio de 1 canal Interfaces RS-232 de 2 canais Interfaces RS-485 de 2 canais Interfaces USB 3.0 de 4 canais Interfaces autoadaptáveis de 5 canais de 100 Mbps/1000 Mbps com compatibilidade para conexão com comutador Interface autoadaptável independente de 1 canal, 100 Mbps/1000Mbps, com compatibilidade para isolamento de rede	Entrada de alarme de 4 canais Saída de alarme de 4 canais Interface de saída VGA de 1 canal, Interface HDMI de 1 canal Interface de entrada de áudio de 1 canal Interface de saída de áudio de 1 canal Interfaces RS-232 de 2 canais Interfaces RS-485 de 2 canais Interfaces USB 3.0 de 4 canais Interfaces autoadaptáveis de 5 canais de 100 Mbps/1000 Mbps com compatibilidade para conexão com comutador Interface autoadaptável independente de 1 canal, 100 Mbps/1000Mbps, com compatibilidade para isolamento de rede
Sistema operacional	Windows 10	Windows 10
Função de software PMS	N/D	Controle de barreiras, cálculo de taxas de estacionamento com base em diferentes regras, coleta de informações de veículos, gerenciamento de listas de permissões e bloqueios, contagem de estacionamentos disponíveis e assim por diante
Conexão	Número de câmeras: Máximo 4	Número de câmeras: Máximo 4
Memória	Memória: 4 GB	Memória: 4 GB
Armazenamento	Disco rígido: 2 T / 4 T	Disco rígido: 2 T
Temperatura de funcionamento	-10 °C a +70 °C	-20 °C a +70 °C

Tela de LED para entrada e saída

Modelo	DS-TVL224-4-5Y
Imagem	
Tensão de funcionamento	220 V CA ± 10%, 50 Hz 110 V CA ± 10%, 60 Hz
Brilho de LED	1200 cd
Ângulo de LED	110°
Material de estrutura	Plástico de pulverização de estrutura de ferro (vidro blindado escuro para peça de exibição)
Método de instalação	Argola na traseira
Especificações do alto-falante	4010W
Grau de proteção	IP65
Distância entre pontos	P4,75
Cor fundamental	1 vermelho 1 verde
Métodos de comunicação descendente	RJ45/RS485
Método de exibição	Instantâneo, Deslocamento para a esquerda, Para a frente etc.
Exibição de caracteres	Conjunto de caracteres GB2312, 16 × 16 caracteres chineses em treliça
485 Taxa de comunicação	RS485: 57600 bps
Distância de comunicação	RS485: 1200 m, RJ45: 120 m
Consumo de energia	Máx. 50 W, típico 30 W
Tamanho de exibição	304 mm (largura) × 304 mm (altura)
Medidas	364 × 484 × 60 mm



Sistema de Controle de Entrada e Saída de Estacionamento

Sistema para controle de estacionamentos por vídeo

A Solução por Vídeo de Orientação para Estacionamentos combina algoritmos de deep learning, monitoramento por vídeo e tecnologias de disseminação de informações para fornecer aos motoristas informações dinâmicas e em tempo real acerca da disponibilidade de estacionamento em vagas controladas. O sistema ajuda os motoristas a encontrar as vagas de estacionamento disponíveis mais próximas. A segurança e a proteção são aprimoradas em grandes garagens de estacionamento. No sistema de câmeras de orientação para estacionamento, bastando inserir o número da placa total ou parcialmente o veículo pode ser facilmente localizado no mapa do piso bem como o caminho mais curto e melhor até ele.

- > A luz indicadora dentro da câmera de orientação de estacionamento possui sete cores configuráveis, permitindo a indicação dinâmica da finalidade da vaga de estacionamento
- > Armazenamento de borda de até 24 TB para vídeos e imagens
- > Vídeos, imagens e dados podem ser armazenados localmente off-line se desconectados do software de gerenciamento central, evitando a perda de informações críticas e em seguida encaminhados automaticamente para CMS após a reconexão
- > Integrando um painel com visor em LED na entrada, todos os recursos de estacionamento disponíveis e informações podem ser facilmente exibidos para os clientes

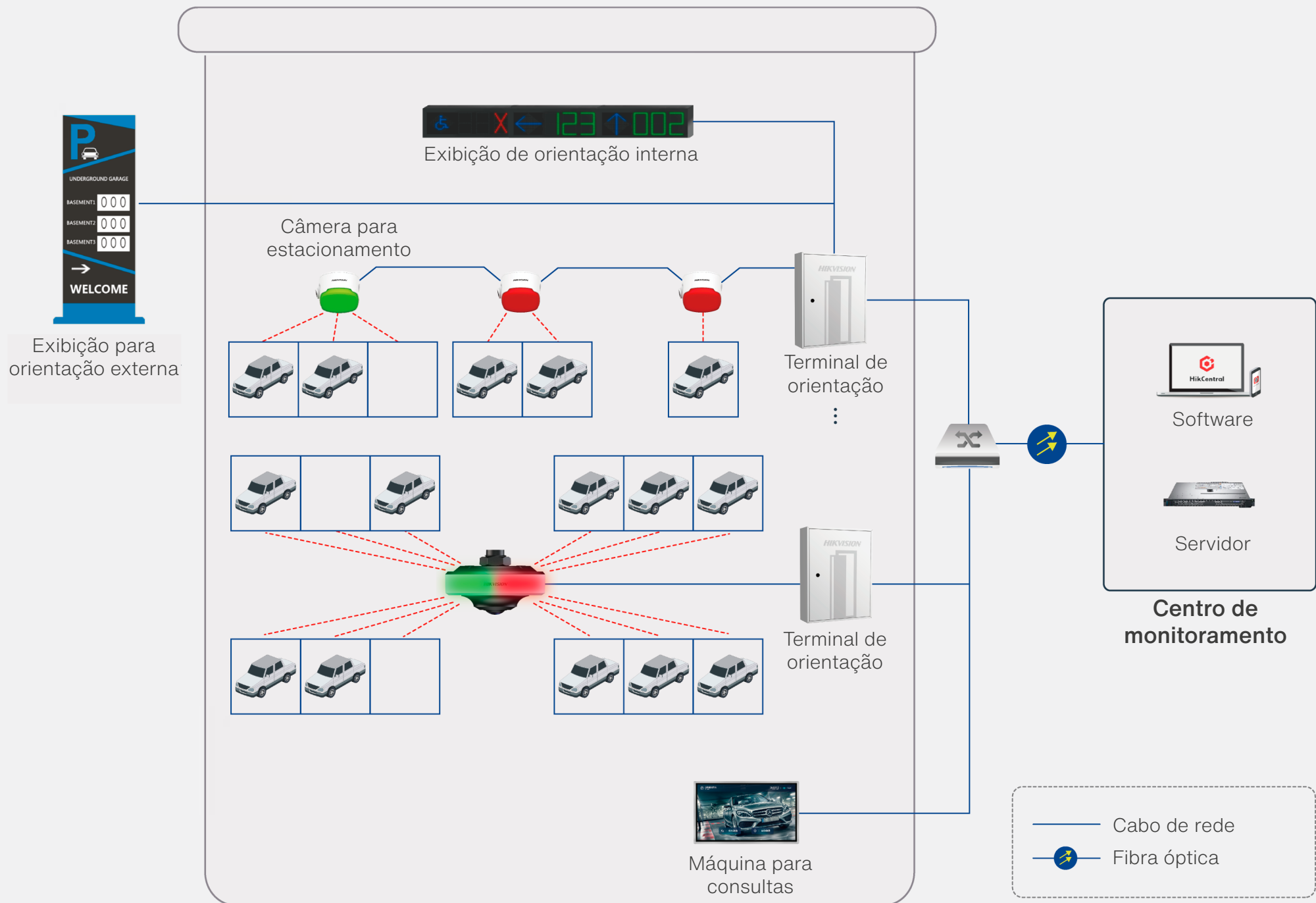
- > Conexão em cascata manual para energia e rede

Sistema de câmera para orientação em estacionamentos

- > Detecção de vagas de estacionamento integradas e ANPR com IA

Sistema de câmera com lente Fisheye em estacionamentos

- > Detecção de vagas de estacionamento integradas com IA



Câmara para estacionamento

Modelo	DS-TCP140-B(E)	DS-TCP440-B(E)	DS-TCP440-DB(E)
Imagem	 DESTAQUE	 DESTAQUE	 DESTAQUE
LED do indicador	No modo integrado podem ser indicadas as cores vermelho, verde, amarelo, azul, ciano e magenta. No modo de separação podem ser conectados até 3 indicadores externos que podem indicar as cores vermelho, verde, amarelo, azul, ciano e magenta. Compatível com indicador piscando.		
Sensor	CMOS de 1/2,7"	CMOS de 1/3"	CMOS de 1/3"
Iluminação mínima	Cores: 0,0165 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,0092 lux @ (F2.0, AGC ligado)	Cores: 0,012 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,00062 lux @ (F2.0, AGC ligado)	Cores: 0,012 lux @ (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,00062 lux @ (F2.0, AGC ligado)
Obturador	1 s a 1/100.000 s	1 s a 1/100.000 s	1 s a 1/100.000 s
Lente	2,8 mm / 4 mm	2,8 mm / 4 mm	2,8 mm
Ajuste do ângulo	Vertical: 0° a 30° Horizontal: -30° a 30°	Vertical: 0° a 30° Horizontal: -30° a 30°	Vertical: 0° a 30° Horizontal: -30° a 30°
Compactação de vídeo	H.264/H.265/MJPEG	H.264/H.265/MJPEG	H.264/H.265/MJPEG
Taxa de bits de saída	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps
Resolução máxima	1280 × 1024	2560 × 1440	2560 × 1440 × 2
Velocidade dos quadros	30 fps (1280 × 1024)	30 fps (NI)/25 fps (P)	15 fps (NI)/15 fps (P)
Configurações de imagens	Brilho, contraste, saturação etc. podem ser ajustados via Client ou navegador IE.	Brilho, contraste, saturação etc. podem ser ajustados via Client ou navegador IE.	Brilho, contraste, saturação etc. podem ser ajustados via Client ou navegador IE.
Compensação de luz de fundo	Compatível; As áreas podem ser selecionadas.	Compatível; As áreas podem ser selecionadas.	Compatível; As áreas podem ser selecionadas.
Armazenamento	NAS (iSCSI opcional) Armazenamento local: disco rígido do terminal de orientação	NAS (iSCSI opcional) Armazenamento local: disco rígido do terminal de orientação	NAS (iSCSI opcional) Armazenamento local: disco rígido do terminal de orientação
Protocolo	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS, HTTPS (SIP, SRTP e IPv6 opcionais)	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS, HTTPS (SIP, SRTP e IPv6 opcionais)	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, FTP, 802.1x, QoS, HTTPS (SIP, SRTP e IPv6 opcionais)
Funções gerais	Filtro intermitente, fluxo duplo, pulsação, espelho, proteção por senha, máscara de privacidade, marca d'água, sincronização de horário NTP	Filtro intermitente, fluxo duplo, pulsação, espelho, proteção por senha, máscara de privacidade, marca d'água, sincronização de horário NTP	Filtro intermitente, fluxo duplo, pulsação, espelho, proteção por senha, máscara de privacidade, marca d'água, sincronização de horário NTP
Interface de comunicação	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M; 1, interface de energia; 3, interface de indicador externo (para modelo -K)	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M; 1, interface de energia	2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de RJ45 10 M/100 M; 1, interface de energia; 3 × interfaces de indicadores externos
iBeacon	Protocolo iBeacon padrão	Protocolo iBeacon padrão	Protocolo iBeacon padrão
Temperatura de funcionamento	-20 °C a +50 °C	-20 °C a +50 °C	-20 °C a +50 °C
Umidade de funcionamento	< 95 % (sem condensação)	< 95 % (sem condensação)	< 95 % (sem condensação)
Fonte de alimentação	PoE Hikvision ou tensão de ampla faixa de 12 a 24 V CC	PoE Hikvision ou tensão de ampla faixa de 12 a 24 V CC	PoE Hikvision ou tensão de ampla faixa de 12 a 24 V CC
Consumo	6,5 W MÁX.	6,5 W MÁX.	10 W MÁX.
Medidas	170 × 120 × 104 mm	170 × 120 × 104 mm	184 × 120 × 104 mm
Peso	500 g	500 g	500 g

Modelo	DS-TCP506-EP	DS-TCPC06-EP
Imagem		
LED do indicador	No modo integrado podem ser indicadas as cores vermelho, verde, amarelo, azul, ciano e magenta	
Sensor	CMOS de 1/2,7"	CMOS de 1/1,7"
Iluminação mínima	Cores: 0,04 lux @ (F2.2, AGC ligado) P/B: 0,02 lux @ (F2.2, AGC ligado)	Cores: 0,06 lux @ (F2.2, AGC ligado) P/B: 0,04 lux @ (F2.2, AGC ligado)
Obturador	1/30 s a 1/100.000 s	1/30 s a 1/100.000 s
Lente	1,16 mm	1,29 mm
Compactação de vídeo	H.264/H.265/MJPEG	H.264/H.265/MJPEG
Taxa de bits de saída	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps
Resolução máxima	2688 × 1944	4000 × 3000
Resolução da lente Fisheye	50 Hz: 17 fps (4000 × 3000), 60 Hz: 15 fps (4000 × 3000)	50 Hz: 25 fps (2688 × 1944), 60 Hz: 30 fps (2688 × 1944)
Resolução de calibração	Canal duplo: 50 Hz: 8,5 fps (3840 × 1440), 60 Hz: 7,5 fps (3840 × 1440); 4 canais: 50 Hz: 8,5 fps (1920 × 1440), 60 Hz: 7,5 fps (1920 × 1440); 1 canal (com 2 janelas): 50 Hz: 8,5 fps (3840 × 2880), 60 Hz: 7,5 fps (3840 × 2880); 1 canal (com 4 janelas): 50 Hz: 8,5 fps (3840 × 2880), 60 Hz: 7,5 fps (3840 × 2880); Transmissão primária (configurável): 1280 × 1024, 1280 × 720, 704 × 576	Canal duplo: 50 Hz: 12,5 fps (2688 × 832), 60 Hz: 15 fps (2688 × 832); 4 canais: 50 Hz: 12,5 fps (1344 × 832), 60 Hz: 15 fps (1344 × 832); 1 canal (com 2 janelas): 50 Hz: 12,5 fps (2688 × 1664), 60 Hz: 15 fps (2688 × 1664); 1 canal (com 4 janelas): 50 Hz: 12,5 fps (2688 × 1664), 60 Hz: 15 fps (2688 × 1664); Transmissão primária: 1920 × 1080
Transmissão secundária	1920 × 1080, 704 × 576, 352 × 288	1920 × 1080, 640 × 480
Modo de instalação	Montagem em teto	Montagem em teto
Configurações de imagens	Saturação, brilho, contraste, balanço de branco, AGC e redução de ruído 3D podem ser ajustados por meio do navegador da web	Saturação, brilho, contraste, balanço de branco, AGC e redução de ruído 3D podem ser ajustados por meio do navegador da web
Protocolos	Fórum de interface de vídeo em rede aberta, RTSP, ISAPI	Fórum de interface de vídeo em rede aberta, RTSP, ISAPI
Segurança	Heartbeat, proteção por senha e sincronização de horário NTP.	Heartbeat, proteção por senha e sincronização de horário NTP.
Modo de detecção de vagas de estacionamento	Detecção de status de até 16 vagas de estacionamento no modo de canal duplo.	Detecção de status de até 12 vagas de estacionamento no modo de canal duplo.
Interface de comunicação	1 × porta(s) de entrada e saída de áudio, 1 porta(s) Ethernet 10/100M, 1 × saída de retransmissão, 2 × saída de alarme, 1 × RS485	1 × porta(s) de entrada e saída de áudio, 1 porta(s) Ethernet 10/100M, 1 × saída de retransmissão, 2 × saída de alarme, 1 × RS485
Temperatura de funcionamento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Fonte de alimentação	12 VCC/PoE	12 VCC/PoE
Consumo no funcionamento	5 W	5 W
Peso	150 g	150 g

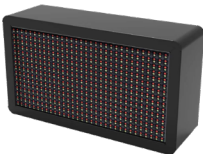
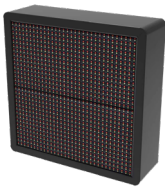
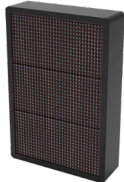
Terminal de controle

Modelo	DS-TPM400-P
Imagem	
CPU	Processador de mídia digital ARM A17 de alto desempenho
Sistema operacional	Sistema operacional Linux integrado
Interface de operação	WEB
Entrada de vídeo de rede	Acesso de 16 câmeras duplas 32 câmeras de estacionamento
Entrada de áudio	Entrada de áudio de 1 canal
Saída de áudio	Saída de áudio de 1 canal
Entrada de alarme	Entrada de alarme de 3 canais
Saída de alarme	Saída de alarme de 3 canais
Interface RS485	2 interfaces RS485
Interface USB	1 interface USB2.0, 1 interface USB3.0
Interface HDMI	1 interface HDMI
Interface em rede	16 interfaces Ethernet internas de 100M, incluindo 8 interfaces Ethernet POE HIKVISION; 4 interfaces Ethernet externas de 1000M
Interface óptica	1 interface óptica
Armazenamento de dados	Câmera de estacionamento captura imagens e armazenamento de vídeo, admite até 6 disco rígidos (6 TB para cada disco rígido)
Envio de dados	Permite o envio de dados e transferência de transmissão de vídeo
Fonte de alimentação	220 VCA/110 VCA, padrão
Alimentação	< 500 w
Medidas	Dimensão: 410 mm (largura) × 130 mm (profundidade) × 540 mm (altura)
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento -10 °C ~ 50 °C, Umidade de funcionamento 10 % ~ 90 %

Máquina para consultas

Modelo	DS-TPW332-C
Imagem	
Resolução	1920 × 1080
Tamanho da tela	31,5 polegadas
Tamanho do visor (A × V)	698,4 mm × 392,85 mm
Brilho	300 cd/m²
Contraste	1000:1
Campo de visão	89°/89°/89°/89° (Esquerda – Direita – para Cima – para Baixo)
Tempo de resposta	8 ms
Profundidade das cores	16,7 M
Visor sensível ao toque	Toque por IV
Ponto de contato	10
Resolução de toque	32768 × 32768
Consumo no funcionamento	≤ 85 W
Fonte de alimentação	100 a 240 V CA, 50/60 Hz
Medidas do produto (A × L × P)	764,46 mm × 459,06 mm × 59,8 mm (sem moldura de parede)
Superfície da tela	Vidro temperado
Material do invólucro	Estrutura de superfície escovada em liga de alumínio, caixa traseira de hardware
Interface	1 × RJ45, 1 × energia, 2 × USB, 1 × cartão TF, 1 × ENTRADA DE ÁUDIO, 1 × SAÍDA DE ÁUDIO, 2 × alto-falante (5w)
CPU	Córtex-A17, 4 núcleos, 1,8 GHz
Memória	2 G
Capacidade	8 G
Versão	Android 7
Modo de instalação	Montagem em parede vertical ou horizontalmente. Base opcional em forma de K.

Modelo	DS-TVL121-3-5D	DS-TVL121-6-5D	DS-TVL121-9-5D	DS-TVL121-3-5/H	DS-TVL221-3-5/H
Imagem					
Aplicação	Estacionamento interno	Estacionamento interno	Estacionamento interno	Estacionamento interno (módulo)	Estacionamento externo (módulo)
Fonte de alimentação	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA
Consumo de energia	Máx. de 14 W	Máx. de 28 W	Máx. de 50 W	14 W no máximo	12W no máximo
Modo de exibição	Deslocamento para a esquerda, deslocamento para cima, expansão para cima, expansão para baixo	Deslocamento para a esquerda, deslocamento para cima, expansão para cima, expansão para baixo	Deslocamento para a esquerda, deslocamento para cima, expansão para cima, expansão para baixo	Exibição em tempo real	Exibição em tempo real
Medidas	584 x 224 x 66 mm	1133 x 224 x 66 mm	1682 x 224 x 66 mm	579 x 298 x 65 mm	550 x 255 x 65 mm
Borda da tela de exibição	Borda de liga de alumínio preta	Borda de liga de alumínio preta	Borda de liga de alumínio preta	Estrutura em liga de alumínio preta	Estrutura em liga de alumínio preta
Exibição do ÍCONE	Flecha, desativar, grávida etc.	Flecha, desativar, grávida etc.	Flecha, desativar, grávida etc.	Flecha, desativar, grávida etc.	/
Visor colorido	Vermelho/Verde/Amarelo/Azul/Ciano/Magenta/Branco	Vermelho/Verde/Amarelo/Azul/Ciano/Magenta/Branco	Vermelho/Verde/Amarelo/Azul/Ciano/Magenta/Branco	Vermelho/Verde/Amarelo/Azul/Ciano/Magenta/Branco	Vermelho/Verde/Amarelo/Azul/Ciano/Magenta/Branco
Modo de Comunicação	RS485/RJ45	RS485/RJ45	RS485/RJ45	RS485/RJ45	RS485/RJ45
Exibição de números	3	6	9	3	4

Modelo	DS-TVL221-4-5H	DS-TVL222-4-5H	DS-TVL223-4-5H
Imagem			
Aplicação	Estacionamento ao ar livre	Estacionamento ao ar livre	Estacionamento ao ar livre
Fonte de alimentação	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA	110 VCA - 220 VCA
Consumo de energia	30 W	60 W	90 W
Modo de exibição	Exibição em tempo real	Exibição em tempo real	Exibição em tempo real
Medidas	360 x 180 x 110 mm	360 x 360 x 110 mm	360 x 540 x 110 mm
Borda da tela de exibição	Estrutura em liga de alumínio preta	Estrutura em liga de alumínio preta	Estrutura em liga de alumínio preta
Exibição do ÍCONE	Flecha, desativar, grávida etc.	Flecha, desativar, grávida etc.	Flecha, desativar, grávida etc.
Visor colorido	Vermelho/Verde/Amarelo	Vermelho/Verde/Amarelo	Vermelho/Verde/Amarelo
Modo de Comunicação	RS485/RJ45	RS485/RJ45	RS485/RJ45
Exibição de números	4	8	12

Modelo	DS-TVB200
Imagem	
Números do módulo	1-8
Modo de Comunicação	RS485, RJ45, RS232
Composição de pixels do módulo	1R1G dupla cor
Tamanho do módulo	320 X 160 mm
Fonte de alimentação	220 VCA/110 VCA
Peso	75 kg
Medidas	700 x 3000 x 150 mm

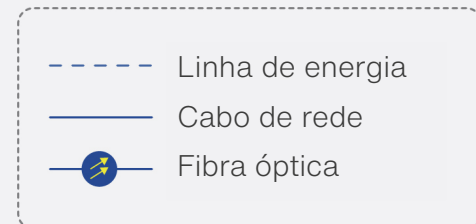
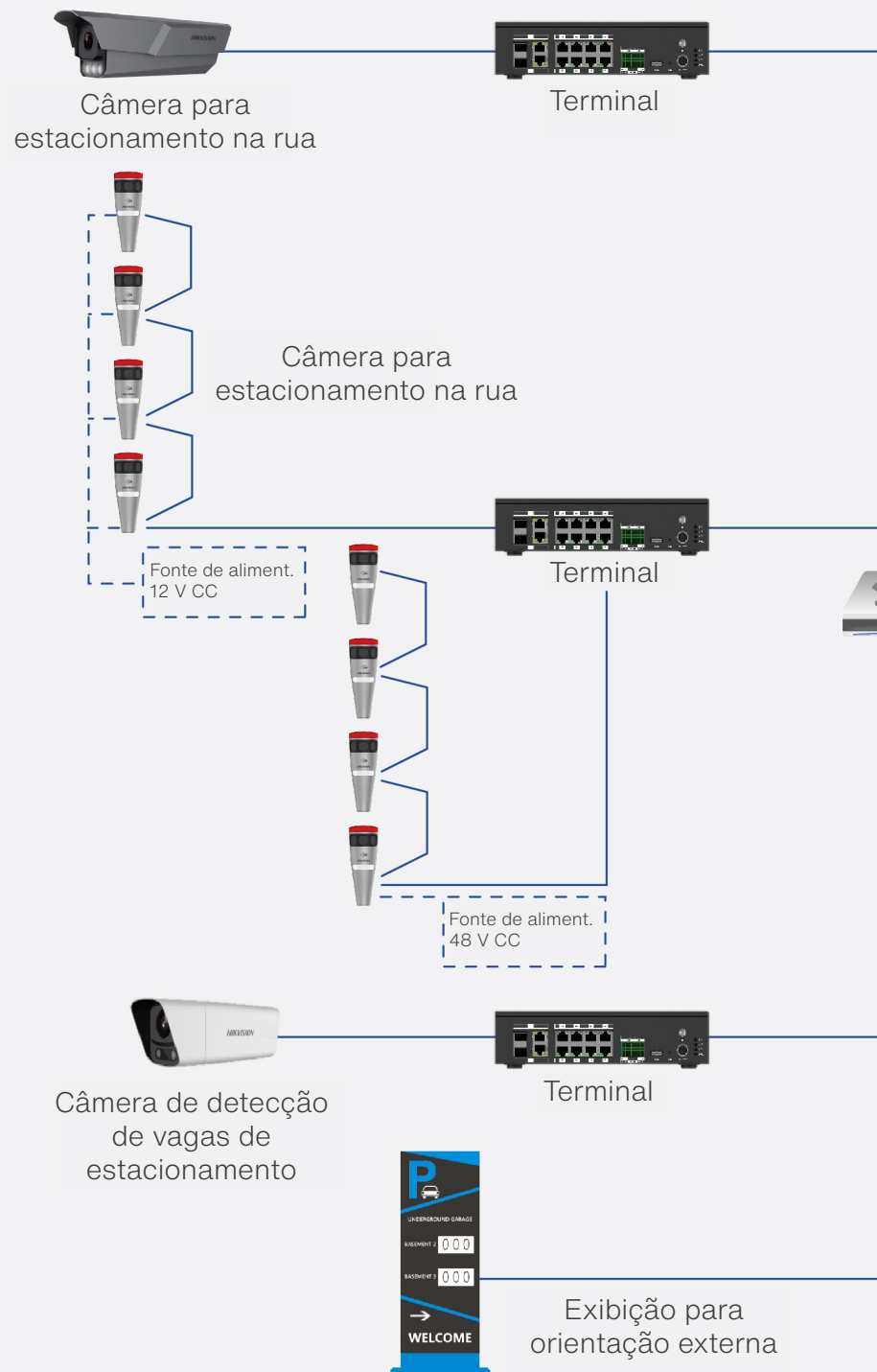
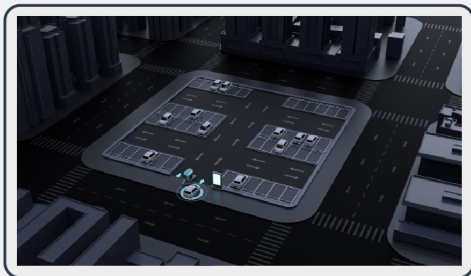
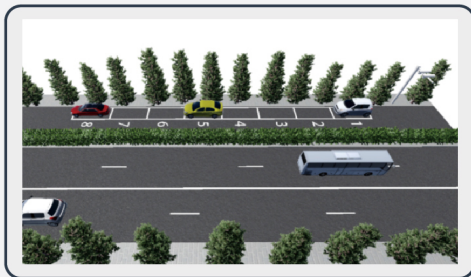


Sistema de Controle de Entrada e Saída de Estacionamento

Sistema para gerenciamento de estacionamentos nas ruas

O Sistema para Gerenciamento de Estacionamentos nas Ruas detecta o status das vagas de estacionamento, reconhece veículos e registra todo o processo de estacionamento de veículos na forma de imagens e vídeos. Compatível com ANPR e compactação H.265. Além disso permite detecção inteligente de eventos e a coleta de dados que são amplamente utilizados na detecção de vagas de estacionamento externas e em acostamentos urbanos.

- > Câmera COMS inteligente de 8/4/2MP na rua
- > Captura e reconhece veículos estacionados via ANPR
- > Admite cartão TF máximo de 128 GB
- > Permite renovação automática de rede (ANR)
- > Apresenta detecção de status de vagas de estacionamento



Sistema de estacionamento em acostamentos

Modelo	IDS-TCR803-B	DS-TCL400-E	IDS-TCR204-E
Imagem			
Sensor de imagem	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/1,8"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/1,8"	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/3"
Iluminação mínima	Cores: 0,009 lux @ (F1.4, AGC ligado) P/B: 0,0001 lux @ (F1.4, AGC ligado)	Cores: 0,0004351 lux (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,000022 lux (F2.0, AGC ligado)	Cores: 0,019 lux (F2.0, AGC ligado) P/B: 0,011 lux (F2.0, AGC ligado)
Velocidade do obturador	1 s a 1/100000 s	1/30 s a 1/100000 s	1/30 s a 1/100000 s
Lente	Lente varifocal, lente motorizada	Lente fixa	Lente varifocal, lente motorizada
Distância focal	11 a 55 mm / 04 a 11 mm	2,8 mm	3,1 a 6 mm
Alternância entre dia e noite	ICR	ICR	Não compatível
Compactação de vídeo	H.264 / H.265 / MJPEG	H.264 / H.265 / MJPEG	H.264 / H.265 / MJPEG
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps a 16 Mbps	32 Kbps - 16 Mbps
Resolução máxima	3840 × 2160	2688 × 1520	1920 × 1200
Velocidade dos quadros	25 fps	25 fps	25 fps
Formato da imagem	JPEG	JPEG	JPEG
Iluminação adicional	3 luzes suplementares LED, 850 nm, ângulo: 40 °	1 luz suplementar LED, 850 nm, ângulo: 40 °	1 luz suplementar LED, 850 nm, ângulo: 40°
Reconhecimento Inteligente	Reconhecimento de placas de veículos, status de entrada/saída de vagas de estacionamento, detecção de status de vagas de estacionamento, detecção de vagas de estacionamento, detecção de estacionamento em filas	Reconhecimento de placas de veículos, status de entrada/saída de vagas de estacionamento, detecção de status de vagas de estacionamento, detecção de vagas de estacionamento, detecção de estacionamento em filas	Reconhecimento de placas de veículos, status de entrada/saída de vagas de estacionamento, detecção de status de vagas de estacionamento, detecção de vagas de estacionamento, detecção de estacionamento em filas
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP,SNMP	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP
Comunicação	1 interface Ethernet de RJ45 10M /100M/ 1000M, 1 interface RS-485	2 interface Ethernet de RJ45 10M /100M/ 1000M, 1 interface de energia	1 interface Ethernet RJ45 10 M/100 M/1000 M, 1 interface RS-485, 1 interface RS-232
Slot para cartão de memória	Admite cartão TF	Admite cartão TF	Admite cartão TF
Temperatura de funcionamento	-30 °C a 70 °C	-20 °C a 60 °C	-20 °C a 70 °C
Umidade de funcionamento	5% a 95% @ 40 °C (sem condensação)	90 % ou menos (sem condensação)	90 % ou menos (sem condensação)
Fonte de alimentação	12 a 24 VCC	12 a 24 VCC	10 a 14 VCC
IP	IP67	IP67	IP67
Medidas	298,4 × 115,5 × 110,8 mm	1039,6 × 114,6 mm	237,77 × 80 × 80 mm
Peso	2 ± 0,5 kg	500 g	725 g
Consumo de energia	< 15 W	< 10 W	< 5,4 W

Terminal

Modelo	DS-TPE400-E
Imagem	
Sistema operacional	Sistema operacional Linux integrado
Interface de operação	WEB
Armazenamento em disco rígido	1 disco rígido SATA de 3,5", 2 TB, admite até 6 TB
Indicadores	Energia/Alarma/Disco rígido/Operação
Interface em rede	4 interfaces Ethernet de 100M, 2 interfaces Ethernet autoadaptáveis de 10/100/1000M, 2 interfaces ópticas SFP de 1000M
Saída de áudio	1 saída de áudio
Entrada de alarme	1 entrada de alarme de valor de comutação
Saída de alarme	1 saída de alarme de valor de comutação
Interface RS232	2 RS232
Interface RS485	1 RS485
Interface USB	1 USB2.0
Armazenamento de dados	Permite armazenamento de informações do veículo (gravação e imagem)
Gravação de vídeo	Permite gravação de vídeo
Envio de dados	Compatível com ANR de dados e manual.
Fonte de alimentação	Adaptador de 12 V CC / 5 A
Alimentação	20 W
Medidas	245 mm (largura) × 175 mm (profundidade) × 60 mm (altura)
Peso	2,0 kg (1 disco rígido incluído)
Ambiente de funcionamento	Temperatura de funcionamento -30 °C - 70 °C, Umidade de funcionamento 10 % - 90 %

A sede da Hikvision

No. 555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou 310051, China

T +86-571-8807-5998

Comercial: overseasbusiness@hikvision.com

Assistência técnica: support@hikvision.com

Hikvision Austrália

T +61-2-8599-4233

salesau@hikvision.com

Hikvision Azerbaijão

T +994 50 369 81 57

Azerbaijan.CATC@hikvision.com

Hikvision Brasil

T +55-11-3318-0050

Latam.support@hikvision.com

Hikvision Canadá

T +1-866-200-6690 sales.

canada@hikvision.com

Hikvision Colômbia

sales.colombia@hikvision.com

Hikvision República Tcheca

T +420 29 6182640

info.cz@hikvision.com

Hikvision Egito

T +20223066117

sales.eg@hikvision.com

Hikvision Europa

T +31 23 5542770

sales.eu@hikvision.com

Hikvision França

T +33(0)1 85 330 450

info.fr@hikvision.com

Hikvision Alemanha

sales.dach@hikvision.com

Hikvision Hong Kong, China

sales.hk@hikvision.com

Hikvision Hungria KFT

info.hu@hikvision.com

Hikvision Índia

T +91-22-6855 9944

sales@pramahikvision.com

Hikvision Indonésia

T +6221 2933 9366

Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Israel

T +972 79 5555590

sales.israel@hikvision.com

Hikvision Itália

T +39 0438 6902

info.it@hikvision.com

Hikvision Cazaquistão

T +7 (727) 291-75-88

support@hikvision.kz

Hikvision Quênia

wangchengbin@hikvision.com

Hikvision Coreia

T +82-1661-8138

sales.korea@hikvision.com

Hikvision Malásia

T +60327224000

sales.my@hikvision.com

Hikvision México

T +52 55 2624 0110

sales.mexico@hikvision.com

Hikvision Nova Zelândia

T 09 217 3127

salesnz@hikvision.com

Hikvision Novo Panamá

Sales.centralamerica

@hikvision.com

Hikvision Paquistão

T +92-2135147526

support.pk@hikvision.com

Hikvision Filipinas

support.ph@hikvision.com

Hikvision Polônia

T +48 22 460 01 50

info.pl@hikvision.com

Hikvision Rússia

T +7-495-669-67-99

saleru@hikvision.com

Hikvision Romênia

marketing.ro@hikvision.com

Hikvision Cingapura

T +65 6684 4718

sg@hikvision.com

Hikvision África do Sul

T +27 877018113

sale.africa@hikvision.com

Hikvision Espanha

T +34 91 737 16 55

info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent

T +99-87-1238-9438

uzb@hikvision.ru

Hikvision Tailândia

sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Turquia

T +90 216 521 70 70

support.tr@hikvision.com

Hikvision Emirados Árabes Unidos

T +971-4-4432090

salesme@hikvision.com

Hikvision Reino Unido e Irlanda

T +44(0)1628 902 140

info.uk@hikvision.com

Hikvision Uzbequistão

T +998-71-233-55-50

uzbekistan@hikvision.com

Hikvision EUA

T +1-909-895-0400

sales.usa@hikvision.com

Hikvision Vietnã

T +84 24 7300 7586

sale.vn@hikvision.com

GUIA RÁPIDO DE PRODUTOS

SISTEMA DE CONTROLE DE ENTRADA E SAÍDA DE ESTACIONAMENTO

Distribuído por



HIKVISION®

Siga-nos nas mídias sociais para obter as informações mais recentes sobre produtos e soluções



HikvisiondoBrasil



Hikvisionbr



Hikvisionbr

www.hikvision.com.br

SAC: 4020-4458 - Capitais e Regiões Metropolitanas
0800-025-4458 - Demais Localidades