

## 1) Oferta Técnica (conforme a las especificaciones técnicas suministradas)

### Bienes Ofertados

Adquisición de torniquetes de acceso y cámaras de conteo de personas, los cuales serán instalados en la ciudad de La Romana

Ítems	Cant.	Artículos	Especificaciones
1	5	Torniquetes (pares 2/1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Material de acero inoxidable.</li> <li>• Puertas de acrílico transparente.</li> <li>• Indicadores con luces que muestren la entrada (color verde) y la salida (color rojo).</li> <li>• Opciones de integración a control de acceso de terceros, huellas dactilares, dispositivo de lector biométrico, código QR, código de barra, tarjeta y reconocimiento facial.</li> <li>• Cercamiento para torniquetes, tubos redondos con su base de acero inoxidable, panel en acrílico con sujetadores.</li> <li>• Capacidad de paso adecuado para discapacitados físicos, equipaje e inmobiliario de gran tamaño, entre otros.</li> <li>• Flujo de trabajo de 35 a 40 personas por minuto.</li> <li>• Apertura de emergencia sin electricidad.</li> </ul>
2	3	Cámaras conteo de personas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doble lente.</li> <li>• Sensor de imagen: CMOS de escaneo progresivo.</li> <li>• Resolución de imagen de: 640 x 960 en adelante.</li> <li>• Reducción de ruido: 3D NR/ DNR 3D.</li> <li>• Compresión de video: H.264; H.265</li> <li>• Protección: IP 66 e IP 67.</li> <li>• Compatibilidad del sistema: ONVIF, ISAPI.</li> <li>• Admita conteo separado de personas que entran y salen y se pueda generar informes.</li> </ul>

<p>Item No.</p>	<p>Torniquetes pares (2/1)</p>	<p><b>HIKVISION</b>  DS-K3B631TX-L/MPIQL-Dp110(O-STD)  DS-K3B631TX-R/MPIQL-Dp110(O-STD)  DS-K3B631TX-M/MPIQL-Dp110(O-STD)  DS-K3B631TX-BASE1100-S(O-STD)  DS-K3B631TX-BASE1100-M(O-STD)  DS-K1201AMF(O-STD)  DS-K7C01/B(O-STD)  DS-2CD6825G0/C-IVS(2mm)(B)(O-STD)</p>
<p>1</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material de acero inoxidable.</li> <li>• Puertas de acrílico transparente.</li> <li>• Indicadores con luces que muestren la entrada (color verde) y la salida (color rojo).</li> <li>• Opciones de integración a control de acceso de terceros, huellas dactilares, dispositivo de lector biométrico, código QR, código de barra, tarjeta y reconocimiento facial.</li> <li>• Cercamiento para torniquetes, tubos redondos con su base de acero inoxidable, panel en acrílico con sujetadores.</li> <li>• Capacidad de paso adecuado para discapacitados físicos, equipaje e inmobiliario de gran tamaño, entre otros.</li> <li>• Flujo de trabajo de 35 a 40 personas por minuto.</li> <li>• Apertura de emergencia sin electricidad.</li> </ul> </div>	<p>La barrera giratoria de la serie DS-K3B631TX con 20 pares de luces IR está diseñada para detectar entradas o salidas no autorizadas. Por adoptando la barrera giratoria integrada con el sistema de control de acceso, la persona necesita autenticarse para pasar por el carril deslizar IC o tarjeta de identificación, escanear código QR, etc. Es ampliamente utilizado en atracciones, estadios, obras de construcción, residencias, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 20 pares de detectores de luz IR: validación de permisos y anti-tailgating</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> La luz de flecha LED indica la dirección de paso</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Alarma de pellizco audible y visual: la barrera dejará de funcionar durante un período de tiempo cuando detecte una obstrucción cuando abrir/cerrar barrera</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Auto detección, autodiagnóstico y alarma automática</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Configuración válida de duración de adelantamiento: el sistema cancelará el permiso de adelantamiento si una persona no pasa por el carril dentro de la duración del paso válido</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> La puerta permanece abierta cuando se activa la alarma de incendios: la barrera se abrirá automáticamente cuando se active la alarma.</li> </ul> <p><b>Base fija DS-K3B631TX-BASE1100-M(O-STD)</b>  Base fija para serie DS-K3B631TX</p>

# CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.

-S para riel simple con 2 pedestales, -M para extender más rieles para 1 pedestal.

## **Lector de huellas dactilares DS-K1201AMF(O-STD)**

- ☑ Un grupo de datos cifrados con código codificado para la seguridad del almacenamiento de huellas dactilares
- ☑ Soporta comunicación RS-485 con tasa de transmisión de 19200bps-N-8-1. Hay pruebas de CRC para el protocolo.
- ☑ Admite lectura de tarjeta M1
- ☑ La distancia de inducción de la tarjeta es de 30 mm a 100 mm
- ☑ Admite múltiples modos de autenticación (tarjeta, huella digital y tarjeta + huella digital)
- ☑ Módulo óptico de huellas dactilares CMOS. Los caracteres de huellas dactilares se pueden exportar al lector de tarjetas
- ☑ Máx. Almacenamiento de 5000 huellas dactilares
- ☑ Adopta un módulo óptico de huella digital, que admite el modo 1:N (huella digital, tarjeta + huella digital) y el modo 1:1 (tarjeta + huella dactilar)
- ☑ Tiempo de comparación de huellas dactilares:  $1:1 \leq 1$  s,  $1:1000 \leq 1$  s;  $FRR \leq 0,01$  %,  $FAR \leq 0,001$  %
- ☑ El circuito de comunicación está diseñado con aislamiento de acoplamiento óptico y función de supresión de ruido
- ☑ Zumbador incorporado para indicación de estado
- ☑ Visualización precisa de la hora y los datos proporcionada por un reloj electrónico integrado y un programa de vigilancia para garantizar el funcionamiento básico.
- función terminal
- ☑ Función a prueba de manipulaciones

## **Poste de montaje periférico DS-K7C01/B(O-STD)**

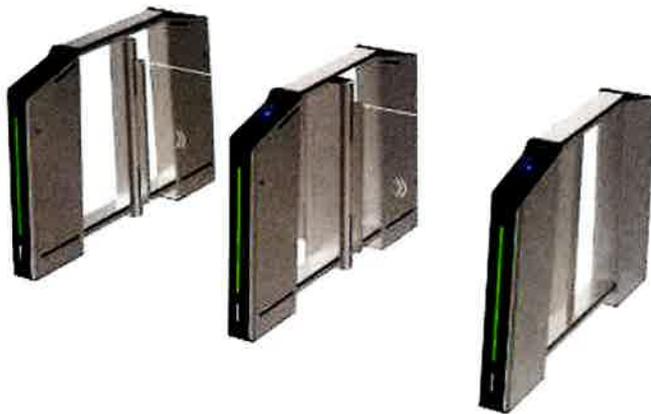
Admite una variedad de instalaciones periféricas, como tarjeta, código QR, botón de salida.  
En el caso de empujar mercancías y andar en bicicleta, pase de tarjetas a distancia.

Torniquetes (pares 2/1)

Hikvision:

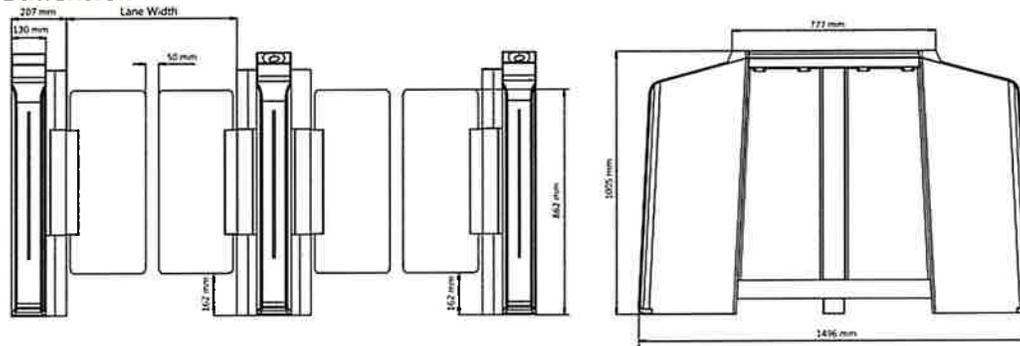
DS-K3B631TX-L/MPIQL-Dp110(O-STD), DS-K3B631TX-R/MPIQL-Dp110(O-STD)

DS-K3B631TX-M/MPIQL-Dp110(O-STD)



- ✓ Barreras giratorias inteligentes profesionales
- ✓ 20 pares de detectores de luz IR: validación de permisos y anti-tailgating
- ✓ La luz LED de flecha indica la dirección de paso
- ✓ Alarma de pellizco audible y visual: la puerta dejará de funcionar durante un período de tiempo cuando detecte una obstrucción al abrir/cerrar la puerta
- ✓ Detección automática, diagnóstico automático y alarma automática
- ✓ Configuración de la duración válida del pase: el sistema cancelará el permiso de pase si una persona no pasa por el carril dentro de la duración válida del pase.
- ✓ La puerta permanece abierta cuando se activa la alarma de incendios: la barrera se abrirá automáticamente cuando se active la alarma.

## Dimension



**Base fija** DS-K3B631TX-BASE1100-M(O-STD)

Base fija para serie DS-K3B631TX

-S para riel simple con 2 pedestales, -M para extender más rieles para 1 pedestal.

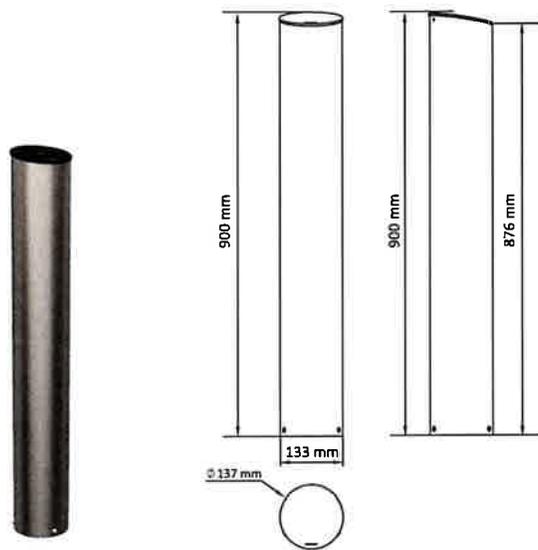


## Lector de huellas dactilares DS-K1201AMF(O-STD)



- ✓ Un grupo de datos cifrados con código desordenado para la seguridad del almacenamiento de huellas dactilares
- ✓ Admite comunicación RS-485 con una velocidad de transmisión de 19200bps-N-8-1. Hay pruebas de CRC para el protocolo.
- ✓ Soporta lectura de tarjeta M1
- ✓ La distancia de inducción de la tarjeta es de 30 mm a 100 mm
- ✓ Admite múltiples modos de autenticación (tarjeta, huella digital y tarjeta + huella digital)
- ✓ Módulo óptico de huellas dactilares CMOS. Los caracteres de la huella digital se pueden exportar al lector de tarjetas máx. Almacenamiento de 5000 huellas dactilares
- ✓ Adopta el módulo óptico de huellas digitales, compatible con el modo 1:N (huella digital, tarjeta + huella digital) y el modo 1:1 (tarjeta + huella digital)
- ✓ Tiempo de comparación de huellas dactilares: 1:1 ≤ 1 s, 1:1000 ≤ 1 s; FRR ≤ 0,01 %, FAR ≤ 0,001 %
- ✓ El circuito de comunicación está diseñado con aislamiento de acoplamiento óptico y función de supresión de ruido
- ✓ Zumbador incorporado para indicación de estado
- ✓ Visualización precisa de datos y tiempo proporcionada por un reloj electrónico incorporado y un programa de vigilancia para garantizar la función básica de la terminal
- ✓ Función a prueba de manipulaciones

## Poste de montaje periférico DS-K7C01/B(O-STD)



Admite una variedad de instalaciones periféricas, como tarjeta, código QR, botón de salida.

En el caso de empujar mercancías y andar en bicicleta, pase de tarjetas a distancia.

Item No.	Cámaras conteo de personas.	<b>DS-2CD6825G0/C-I(V)(S) 2 MP IR Network Camera</b>
2	Cámaras conteo de personas."	<b>DS-2CD6825G0/C-I(V)(S) 2 MP IR Network Camera</b> ● 1/2.7" Progressive Scan CMOS ● 1920 × 1080 @ 30fps ● 2 mm fixed lens ● Digital WDR ● 3D DNR

Cámara de red de conteo de personas de doble lente DS-2CD6825G0/C-IVS(2mm)(B)(O-STD)



- ✓ Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- ✓ Tecnología de compresión eficiente H.265+
- ✓ Imágenes nítidas contra una fuerte luz de fondo gracias a la tecnología WDR
- ✓ de 105 dB
- ✓ -Modelo V: resistente al agua y al polvo (IP67)

## DOCUMENTOS ANEXO:

- Certificación TSS
- Certificación DGII
- Copia RNC
- Certificado de Registro Mercantil
- Formulario Información Oferente
- Representante Legal
- Registro Proveedor del Estado (RPE)



## Fichas técnicas

1. DS-2CD6825G0\_C-IVS\_datasheet\_V5.5.90\_20220217
2. DS-K3B631TX-BASE-Fixed-Base\_Datasheet\_V1.0
3. DS-K3B631TX-Smart-Swing-Barrier\_Datasheet\_V1.0
4. DS-K7C01-Stand-Pole\_Datasheet\_V1.0
5. DS-K1201AMF-Fingerprint-and-Card-Reader\_Datasheet\_V1.0\_20230220
6. UD15501B-C\_Baseline\_User-Manual-of-Network-Camera\_V5.5.90\_20221223
7. UD22704B-B\_Baseline\_DS-K1201A-Series-Fingerprint-and-Card-Reader\_User-Manual\_V1.0\_202211
8. UD30186B\_Baseline\_DS-K3B631TX-Series-Swing-Barrier\_User-Manual\_V1.0\_20221026
9. UD30692B\_Baseline\_Stand-Pole\_Quick-Start-Guide\_V1.0\_20221027



Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd

Provincia Zhejiang, China

07 junio 2023

### AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE

Señores

Junta Central Electoral (JCE)

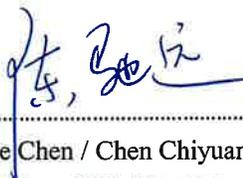
Referencia: JCE-CCC-CP-2023-0025

Adquisición de torniquetes de acceso y cámaras de conteo de personas, los cuales serán instalados en la ciudad de La Romana.

Nosotros Hikvision Technology en nuestra calidad de fabricantes oficiales de la marca HIKVISION, autorizamos por la presente a CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L , RNC: 131504426, debidamente certificado como integrador de nuestras soluciones, a presentar una oferta en relación al proyecto indicado, que tiene como objetivo proveer bienes de nuestra fabricación, así como la instalación y configuración de los mismos Y de resultar adjudicatarios, a negociar y firmar el correspondiente contrato.

Por la presente extendemos nuestra garantía en los equipos propuestos de acuerdo a lo solicitado en pliego, según la política de la marca Hikvision en cuanto a los bienes seleccionados de nuestra fabricación.

**HIKVISION**  
Hikvision Panama Commercial, S.A.  
RUC 155668970-2-2018 DV 70

  
Vicente Chen / Chen Chiyuan  
[chenchiyuan@hikvision.com](mailto:chenchiyuan@hikvision.com)

**Country Manager de Hikvision Rep. Dominicana**

Nota: Esta certificación es válida desde junio 07 2023 hasta agosto 31 2023.

Para validar la veracidad de este documento, favor consultar a [Ivan.Diaz@hikvision.com](mailto:Ivan.Diaz@hikvision.com)

## Headquarters

No. 555 Qianmo road, Bijiang District, Hangzhou, China  
Tel: +86-571-8807-5998 Fax: +86-571-8993-5635  
Email: [overseasbusiness@hikvision.com](mailto:overseasbusiness@hikvision.com)  
Technical Support: [support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)



Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd

Provincia Zhejiang, China

07 junio 2023

### AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE

Señores

Junta Central Electoral (JCE)

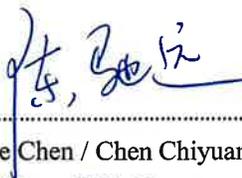
Referencia: JCE-CCC-CP-2023-0025

Adquisición de torniquetes de acceso y cámaras de conteo de personas, los cuales serán instalados en la ciudad de La Romana.

Nosotros Hikvision Technology en nuestra calidad de fabricantes oficiales de la marca HIKVISION, autorizamos por la presente a CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L , RNC: 131504426, debidamente certificado como integrador de nuestras soluciones, a presentar una oferta en relación al proyecto indicado, que tiene como objetivo proveer bienes de nuestra fabricación, así como la instalación y configuración de los mismos Y de resultar adjudicatarios, a negociar y firmar el correspondiente contrato.

Por la presente extendemos nuestra garantía en los equipos propuestos de acuerdo a lo solicitado en pliego, según la política de la marca Hikvision en cuanto a los bienes seleccionados de nuestra fabricación.

**HIKVISION**  
Hikvision Panama Commercial, S.A.  
RUC 155668970-2-2018 DV 70



Vicente Chen / Chen Chiyuan  
[chenchiyuan@hikvision.com](mailto:chenchiyuan@hikvision.com)

**Country Manager de Hikvision Rep. Dominicana**

Nota: Esta certificación es válida desde junio 07 2023 hasta agosto 31 2023.

Para validar la veracidad de este documento, favor consultar a [Ivan.Diaz@hikvision.com](mailto:Ivan.Diaz@hikvision.com)

## Headquarters

No. 555 Qianmo road, Bijiang District, Hangzhou, China  
Tel: +86-571-8807-5998 Fax: +86-571-8993-5635  
Email: [overseasbusiness@hikvision.com](mailto:overseasbusiness@hikvision.com)  
Technical Support: [support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)



RNC 131504426 RPE 66664

# CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.

09 de junio del año 2023

Señores:

**Junta Central Electoral**

Referencia: JCE-CCC-CP-2023-0025

Distinguidos señores:

Por medio de la presente, la entidad **CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.**, sociedad de responsabilidad limitada constituida, organizada y existente conforme las leyes de la República Dominicana, inscrita en el Registro Nacional de Contribuyentes (RNC) con el número 1-31-50442-6, con su Registro Mercantil No. 14830STI, con su número de Registro Proveedor del Estado (RPE) No. 66664, con su domicilio social establecido en la calle 6 B, No. 5-A-11, El Ensueño, Santiago, República Dominicana, teléfonos 809-309-7330; debidamente representada por quien suscribe, **ILKA GRULLÓN DE TAVÁREZ**, dominicana, mayor de edad, abogada, casada, provista de la Cédula de Identidad y Electoral No. 031-0448639-8, correo electrónico [igrullon@cemo.com.do](mailto:igrullon@cemo.com.do), domiciliada y residente en esta ciudad de Santiago de los Caballeros, República Dominicana, Mediante este documento, informamos que nuestra empresa otorga un crédito a 30 días para el pago, así mismo, nos comprometemos a entregar en proyecto en doce (12) semanas.

Atentamente,

  
ILKA GRULLÓN DE TAVÁREZ  
Gerente de la Entidad  
CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.





# CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.

RNC 131504426 RPE 66664

09 de junio del año 2023

Señores:

**Junta Central Electoral**

Referencia: JCE-CCC-CP-2023-0025

Distinguidos señores:

Por medio de la presente, la entidad **CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.**, sociedad de responsabilidad limitada constituida, organizada y existente conforme las leyes de la República Dominicana, inscrita en el Registro Nacional de Contribuyentes (RNC) con el número 1-31-50442-6, con su Registro Mercantil No. 14830STI, con su número de Registro Proveedor del Estado (RPE) No. 66664, con su domicilio social establecido en la calle 6 B, No. 5-A-11, El Ensueño, Santiago, República Dominicana, teléfonos 809-309-7330; debidamente representada por quien suscribe, **ILKA GRULLÓN DE TAVÁREZ**, dominicana, mayor de edad, abogada, casada, provista de la Cédula de Identidad y Electoral No. 031-0448639-8, correo electrónico [igrullon@cemo.com.do](mailto:igrullon@cemo.com.do), domiciliada y residente en esta ciudad de Santiago de los Caballeros, República Dominicana, Mediante este documento, informamos que nuestra empresa otorga un crédito a 30 días para el pago, así mismo, nos comprometemos a entregar en proyecto en doce (12) semanas.

Atentamente,

  
ILKA GRULLÓN DE TAVÁREZ  
Gerente de la Entidad  
CENTRIC MOBILITY (CEMO), S.R.L.

