

Kupní smlouva

I. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805
bankovní spojení: Česká národní banka, č. ú.: 87535621/0710
(dále jen „kupující“)

a

ASEC - elektrosystémy s.r.o.

se sídlem Havelkova 689/23, 625 00 Brno-Bohunice
zastoupená Ing. Jiřím Uhrem, jednatelem
IČO: 26277930, DIČ: CZ26277930
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: 27-5826610297/0100
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spisová značka C 41064
(dále jen „prodávající“)

níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

II. Předmět smlouvy

- 1) Předmětem smlouvy je na straně prodávajícího závazek dodat kupujícímu 3 ks zařízení na kontrolu osob vstupujících do prostor kupujícího dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy (dále jen „zařízení“), převést na kupujícího vlastnické právo k zařízení, a dále:
 - provést instalaci / montáž zařízení a uvést jej do provozu,
 - provést školení personálu kupujícího v rozsahu 6 hodin v českém jazyce a v sídle kupujícího,
 - dodat dokumentaci potřebnou pro provoz zařízení
 - uživatelský manuál / návod k obsluze a technický manuál (v tištěné i elektronické podobě) v češtině,
 - doklady osvědčující způsobilost zařízení k užívání v ČR,
 - prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - zajistit odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění závazků ze smlouvy v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 2) Předmětem smlouvy je na straně kupujícího závazek poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost ke splnění jeho závazků ze smlouvy a dále závazek řádně a včas dodané zařízení převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Doba a místo dodání zařízení

- 1) Prodávající se zavazuje splnit své závazky dle čl. II. odst. 1) smlouvy do 70 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 2) Místem dodání je areál Masarykova onkologického ústavu (Žlutý kopec 7, 656 53 Brno), konkrétně (1) vstup do Masarykova pavilonu z ulice Žlutý kopec, (2) vstupy do Švejdova pavilonu z ulice Žlutý kopec a od Wernerova pavilonu (blíže viz příloha č. 2 smlouvy).

IV. Předání a převzetí zařízení

- 1) Prodávající se zavazuje nahlásit minimálně tři dny předem předpokládaný termín dodání a zprovoznění zařízení a instalace softwaru, a to [REDACTED], tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED] a [REDACTED], tel.: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]
- 2) Za součást zařízení se považuje i software iVMS – 4200 Client (předtím a dále jen „software“) umožňující vzdálenou konfiguraci a správu zařízení a nevyžaduje vlastní server. Software není co do použití omezen počtem instalací ani dobou užívání. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poskytnout si potřebnou součinnost k instalaci softwaru na standardní klientskou stanici kupujícího umístěné v technologické síti pro elektronickou kontrolu vchodů. Systémové požadavky na klientskou stanici jsou uvedeny v příloze č. 1 smlouvy.
- 3) Kupující je povinen převzít zařízení, které je dodáno řádně, tj. které vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám uvedeným ve smlouvě či stanoveným kupujícím nebo právními předpisy a technickými normami, a které je dodáno včas.
- 4) Kupující není povinen převzít zařízení zejména v následujících případech:
 - zařízení vykazuje známky poškození,
 - zařízení vykazuje vady, které brání jeho řádnému užívání,
 - prodávající spolu s dodáním zařízení nepředal kupujícímu veškerou dokumentaci k zařízení v souladu se smlouvou,
 - zařízení není dodáno v termínu uvedeném ve smlouvě.
- 5) Náklady na případný odvoz zařízení (včetně balného), které kupující v souladu se smlouvou nepřevzal, nese prodávající.
- 6) Kupující je oprávněn (ne však povinen) převzít zařízení s vadami, které nebrání jeho řádnému užívání. V takovém případě se tyto vady vyznačí v zápisu o předání a převzetí zařízení (viz níže). Prodávající je povinen takovéto vady odstranit ve lhůtě dle domluvy s kupujícím uvedené v zápisu o předání a převzetí zařízení, pokud k dohodě o lhůtě nedojde, pak ve lhůtě do 7 dnů ode dne převzetí zařízení.
- 7) Smluvní strany o průběhu předávání a přebírání zařízení pořídí zápis (dále jen „zápis“), který připraví prodávající, jehož povinnými údaji jsou:
 - údaje o smluvních stranách,
 - popis zařízení,
 - potvrzení o provedení školení,
 - prohlášení kupujícího, zda zařízení přijímá nebo nepřijímá,
 - případné odůvodnění, proč kupující zařízení nepřevzal,
 - případný popis vad, se kterými kupující zařízení převzal, a lhůta pro odstranění těchto vad.
- 8) Zařízení se považuje za předané a převzaté okamžikem podpisu zápisu kupujícím, ze kterého vyplývá, že kupující zařízení převzal.

V. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na zařízení

- 1) Okamžikem převzetí zařízení kupujícím přechází na kupujícího vlastnické právo k zařízení a nebezpečí škody na zařízení.

VI. Kupní cena a platební podmínky

- 1) Celková kupní cena za dodávku zařízení a za další činnosti související s dodávkou zařízení (dále jen „kupní cena“) činí:

Kupní cena bez DPH:	2.780.000,00 Kč
DPH 21 %:	583.800,00 Kč
Kupní cena včetně DPH:	3.363.800,00 Kč

Rozklad kupní ceny včetně uvedení jednotkových cen a množství jednotlivých položek je uveden v příloze č. 3 smlouvy (*Rozklad kupní ceny*).

- 2) Kupní cena je stanovena jako konečná, pevná a nepřekročitelná. Kupní cena může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty, v takovém případě se složka kupní ceny, která tvoří daň z přidané hodnoty, upraví v souladu s právními předpisy.
- 3) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady související s dodávkou zařízení, včetně odvozu a likvidace obalů a dalších materiálů, veškerých organizačních a koordinačních činností, manipulace se zařízením, pojištění dodávky, provedení školení apod.
- 4) Kupní cena zařízení bude uhrazena po protokolárním předání a převzetí zařízení, a to na základě faktury vystavené prodávajícím po předání a převzetí zařízení kupujícím, se splatností do 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
- 5) Faktura musí splňovat požadavky daňového dokladu, musí být v souladu s právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. v případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti dle právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn takovou fakturu vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícím. Na faktuře musí být uveden název a evidenční číslo veřejné zakázky.
- 6) Bude-li k datu uskutečnění zdanitelného plnění nebo k datu poskytnutí úplaty za takové plnění prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“), nebo bude-li na faktuře uveden bankovní účet nezveřejněný v souladu s § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je kupující oprávněn postupovat dle § 109a ZoDPH, tj. uhradit část kupní ceny odpovídající výši vypočtené daně z přidané hodnoty přímo na bankovní účet příslušného správce daně (jako úhradu daně za poskytovatele zdanitelného plnění z takového zdanitelného plnění), přičemž se tímto považuje daná část kupní ceny za uhrazenou.

VII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 1) Prodávající odpovídá za vady, jež má zařízení v době jeho předání a dále odpovídá za vady zařízení zjištěné v záruční době.
- 2) Prodávající poskytuje na zařízení záruku za jakost v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení kupujícím. Záruční doba se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 3) Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení bude po dobu záruky za jakost plně funkční a bude mít vlastnosti odpovídající právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které má zařízení splňovat, a které se na dané zařízení vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím.
- 4) Plnění poskytnutá prodávajícím na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných vad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.
- 5) Kupující je v případě vady zařízení povinen vadu nahlásit (reklamovat) prodávajícímu telefonicky na +420 [REDACTED] či e-mailem na [REDACTED]. Vadu nahlášenou telefonicky kupující potvrdí nahlášením vady e-mailem. Reklamace musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.
- 6) V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
 - požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zařízení, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 30 dnů nebo pokud není reklamovaná vada do 30 dnů odstraněna; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 30 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo

- odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu nebo pokud kupující v souladu se smlouvou požadoval nové bezvadné zařízení a toto mu nebylo dodáno ani do 60 dnů ode dne uplatnění tohoto požadavku.
- 7) Prodávající je povinen zahájit odstraňování vady do 24 hodin od jejího nahlášení. Prodávající je povinen odstranit vadu nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jejího nahlášení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 - 8) Po odstranění vady je prodávající povinen předat objednateli servisní výkaz, ve kterém bude specifikována vada, způsob a čas jejího odstranění. Dnem podpisu servisního výkazu oprávněnou osobou kupujícího, ze kterého bude vyplývat, že vada odstraněna, se vada považuje za odstraněnou.
 - 9) Záruční doba se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.

VIII. Smluvní sankce

- 1) V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, je kupující povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
- 2) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zařízení v souladu se smlouvou je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.500 Kč za každý započatý den prodlení.
- 3) V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení a za každou vadu.
- 4) Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu kupujícímu do 10 dnů počítaných ode dne doručení jejího vyúčtování prodávajícímu.
- 5) Zaplacení jakékoli z výše uvedených smluvních pokut se nedotýká nároku kupujícího na náhradu škody v plné výši.

IX. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v Registru smluv (smlouvy.gov.cz).
- 2) Smluvní strany se dohodly, že plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění podle smlouvy a že práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 3) Veškeré změny smlouvy mohou být učiněny výhradně písemnou formou, prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 4) Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 5) Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku ke smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.
- 6) Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit zejména v případě:

- uvedeném v čl. VII. odst. 6) smlouvy,
- že je prodávající v prodlení s dodávkou déle než 30 dnů,
- že dodané zařízení nesplňuje požadavky uvedené ve smlouvě, požadavky právních předpisů, technických a jiných norem.

V ostatních případech je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit v souladu s § 2001 občanského zákoníku.

- 7) Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou kupní ceny déle než 2 měsíce.
- 8) Odstoupením od smlouvy se smlouva rozvažuje dnem doručení odstoupení druhé smluvní straně.

X. Ostatní ujednání

- 1) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 2) V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí ustanoveními příslušných právních předpisů, zejména § 2079 a násl. občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu.
- 3) Osobou oprávněnou za kupujícího:
 - k převzetí zařízení a podpisu předávacího protokolu,
 - k reklamaci vad zařízení a podpisu servisních výkazů,
 - určenou ke komunikaci s oprávněnými zaměstnanci prodávajícího ohledně dodávky zařízení a souvisejících činností,

je [REDAKCE] tel. [REDAKCE], e-mail: [REDAKCE], případně jím pověřené osoby.

- 4) Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to zejména prostřednictvím Registru smluv (smlouvy.gov.cz) v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy zajistí kupující.
- 5) Prodávající si je vědom toho, že v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající je zároveň povinen zavázat své subdodavatele, aby tito spolupůsobili při provádění kontroly a poskytovali kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost.
- 6) Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že místně příslušným soudem je Městský soud v Brně.
- 7) Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 – *Technická specifikace zařízení,*
 - Příloha č. 2 – *Specifikace místa plnění,*
 - Příloha č. 3 – *Rozklad kupní ceny.*
- 8) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí, na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 11. 06. 2020

[REDAKCE]

za kupujícího:
prof. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D.
ředitel Masarykova onkologického ústavu

V Brně dne 5. 6. 2020

[REDAKCE]

za prodávajícího:
Ing. Jiří Uher
jednatel ASEC - elektrosystémy s.r.o.

Příloha č. 1

Technická specifikace zařízení

HIKVISION

DS-K3B601 Series

Swing Barrier

The DS-K3B601 series swing barrier with 12 pairs of IR lights is designed to detect unauthorized entrance or exit. By adopting the swing barrier integratedly with the access control system, person should authenticate to pass through the lane via swiping IC or ID card, scanning QR code, etc. It is widely used in attractions, stadiums, construction sites, residences, etc.



AVAILABLE MODEL

DS-K3B601-L	DS-K3B601A-L
DS-K3B601-M	DS-K3B601A-M
DS-K3B601-R	DS-K3B601A-R

Notes:

- The brushless DC electric motor of DS-K3B601A series and DS-K3B601 series are different.
- L represents pedestal on the left, M represents pedestal in the middle, and R represents pedestal on the right.

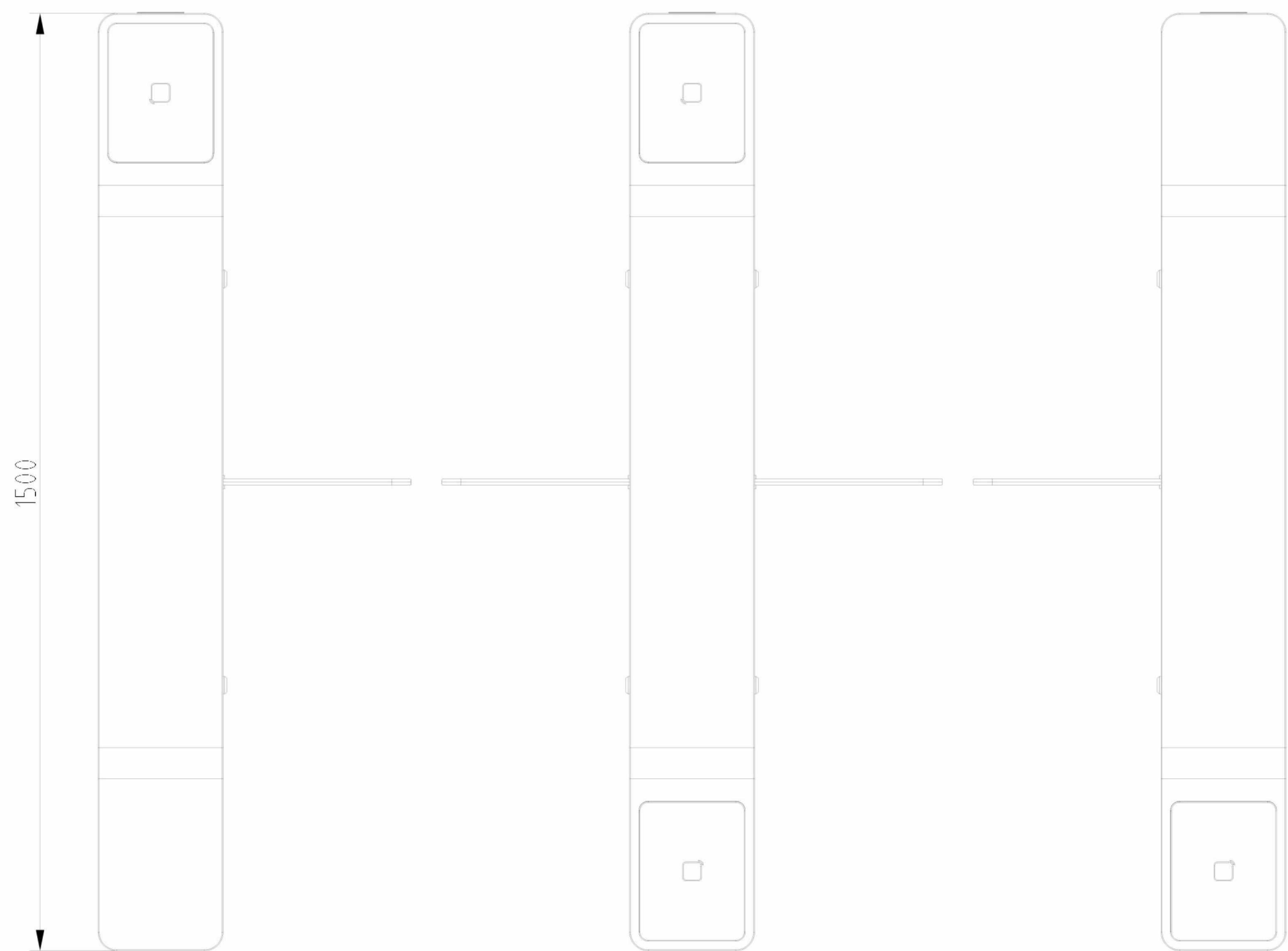
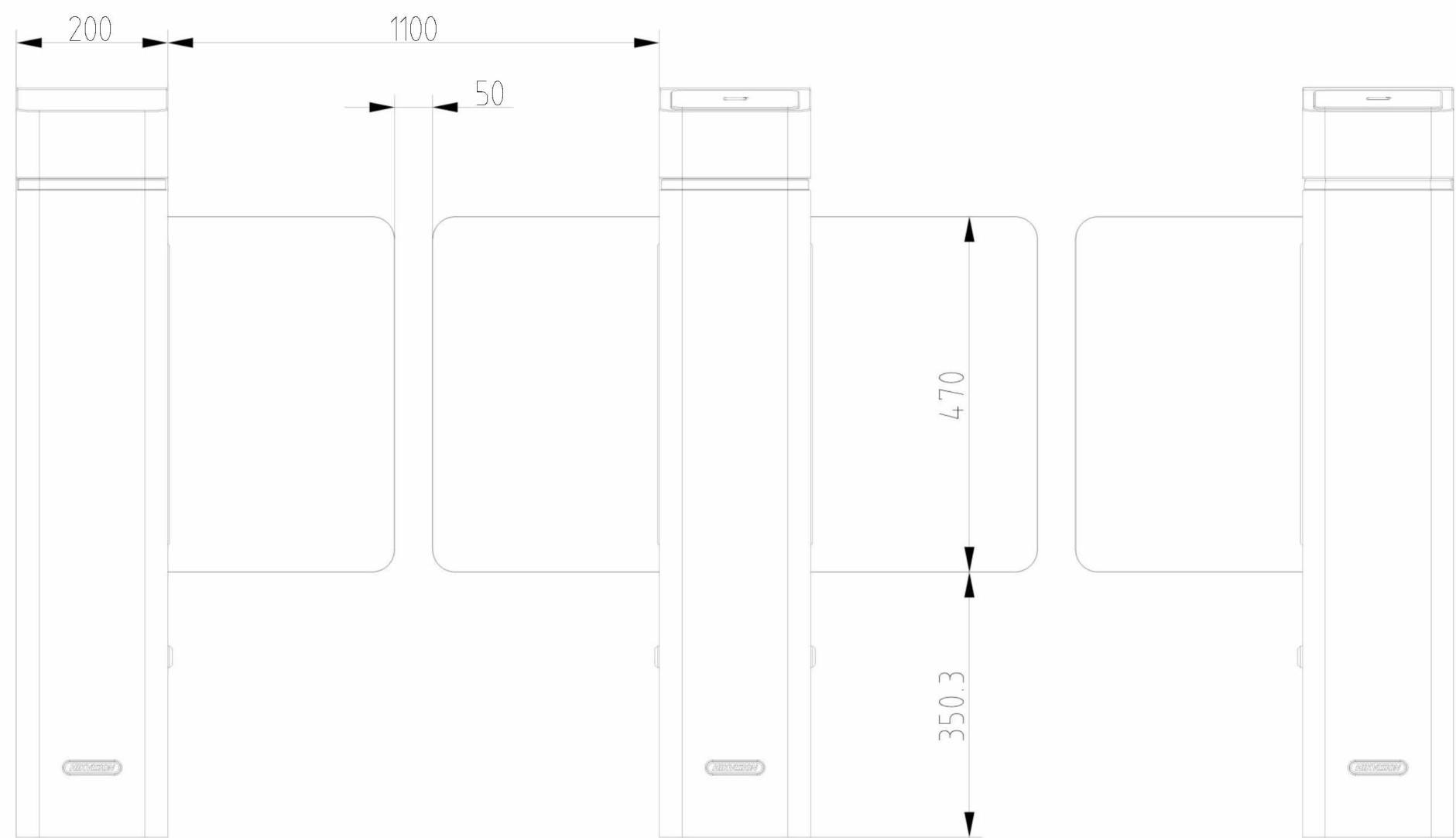
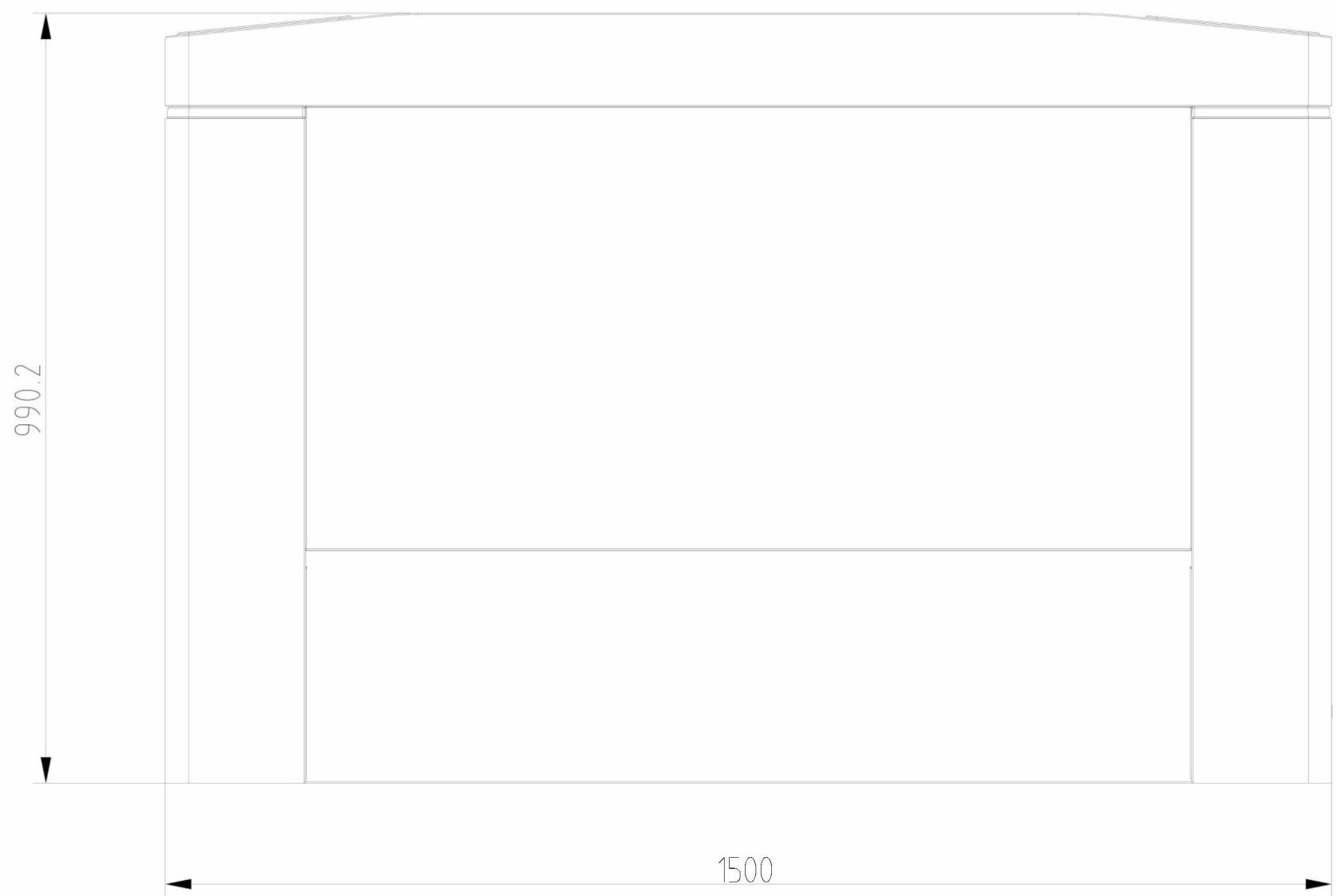
MAIN FEATURES

- Brushless DC electric motor supports more than 5,000,000 (for DS-K3B601A series)/3,000,000 (for DS-K3B601 series) open/close barrier times
- 12 pairs of IR light detectors
Permissions validation and anti-tailgating.
- Customizes audio prompt content
- Remote control door status via keyfob
One keyfob can pairs one swing barrier, while one swing barrier can connect up to 32 keyfobs.
- LED light indicates passing direction
- Audible and visual nipping alarm
The barrier will stop working for a period of time when detecting obstruction when open/close barrier.
- Anti-force accessing
The barrier will be locked automatically without open-door signal when detecting force accessing (<120 Nm).
- Self-detection, Self-diagnostics, and automatic alarm

- Audible and visual alarm includes intrusion alarm, reverse passing alarm, tailgating alarm, and climbing over barrier alarm
- Valid passing duration settings
System will cancel the passing permission if a person does not pass through the lane within the valid passing duration.
- Barrier status settings for entrance and exit
- Supports multiple persons passing through the lane after continuous authentications
- People counting
- Door remaining open when fire alarm triggered
The barrier will open automatically when alarm is triggered.
- Remote control and management via iVMS-4200 control client
- Online/offline operation
- Barrier is in free status when powering down

SPECIFICATIONS

Model	DS-K3B601-L	DS-K3B601A-L
	DS-K3B601-M	DS-K3B601A-M
	DS-K3B601-R	DS-K3B601A-R
Communication Interface	TCP/IP, I/O, RS-232, RS-485	
IR Light Detectors	12 pairs	
Throughput	30 to 60 persons per minute	
MCBF	> 5,000,000 times (for DS-K3B601A series) > 3,000,000 times (for DS-K3B601 series)	
Lane Width	550 mm to 1100 mm (21.65" to 43.31")	
Barrier Material	Stainless steel pipe; Acrylic glass (Optional)	
Pedestal Material	AISI304 stainless steel with the thickness of 1.5 mm (0.06")	
Dimension (L × W × H) per Pedestal	Without Packaging: 1500 mm × 200 mm × 990 mm (59.06" × 7.87" × 38.98") With Packaging: 1610 mm × 300 mm × 1100 mm (63.39" × 11.81" × 43.31")	
Weight per Pedestal	With Packaging: 110 kg	
Power Supply	100 to 240 VAC; 50 to 60 Hz	
Working Temperature	-25 °C to 70 °C (-13 °F to 158 °F)	
Working Humidity	10% to 95% (No Condensing)	
Installation	Indoor/Outdoor	



DS-K5671-3XF/ZU Face Recognition Terminal

DS-K5671-3XF/ZU face recognition terminal is a kind of access control device integrated with temperature screening function. It can be installed on and work with turnstile, which can fast take skin-surface temperature and upload abnormal temperature event to the center, so that it can be widely applied in multiple scenarios, such as enterprises, stations, dwellings, factories, schools, campus and so on.



Available Model

DS-K5671-3XF/ZU

Features

- Compatible with Hikvision turnstile
- Communicates with the third-party turnstile via IO output or Wiegand
- Supports Vanadium Oxide uncooled sensor to measure target's temperature
- Temperature measuring range: 30 °C to 45 °C (86 °F to 113 °F), accuracy: ± 0.5 °C without black body calibration
- Recognition distance: 0.5 to 1.5 m
- Fast temperature measurement mode: Detects face and takes skin-surface temperature without identity authentication.
- Multiple authentication modes with temperature measure are available
- Face mask wearing alert
If the recognizing face does not wear a mask, the device will prompt a voice reminder. At the same time, the authentication or attendance is valid.
- Forced mask wearing alert
If the recognizing face does not wear a mask, the device will prompt a voice reminder. At the same time, the authentication or attendance will be failed.
- Displays temperature measurement results on the authentication page
- Triggers voice prompt when detecting abnormal temperature
- Configurable door status (open/close) when detecting abnormal temperature
- Transmits online and offline temperature information to the client software via TCP/IP communication and saves the data on the client software
- Adjustable supplement light brightness



- High performance processor with deep learning algorithm
- 50,000 face capacity and 100,000 event capacity
- Face recognition duration ≤ 0.2 s/User; face recognition accuracy rate $\geq 99\%$
- Transmits and saves the comparison results and the captured pictures to the client software or others
- NTP, manually time synchronization, and auto synchronization
- Watchdog design for protecting the device and ensuring device running properly
- Supports 6 attendance status, including check in, check out, break in, break out, overtime in, overtime out
- Audio prompt for authentication result

* **Biometric recognition products are not 100% applicable to anti-spoofing environments. If you require a higher security level, use multiple authentication modes**
In order to get an accurate temperature, after the device is powered on, you should wait for 90 min to warm the device up.

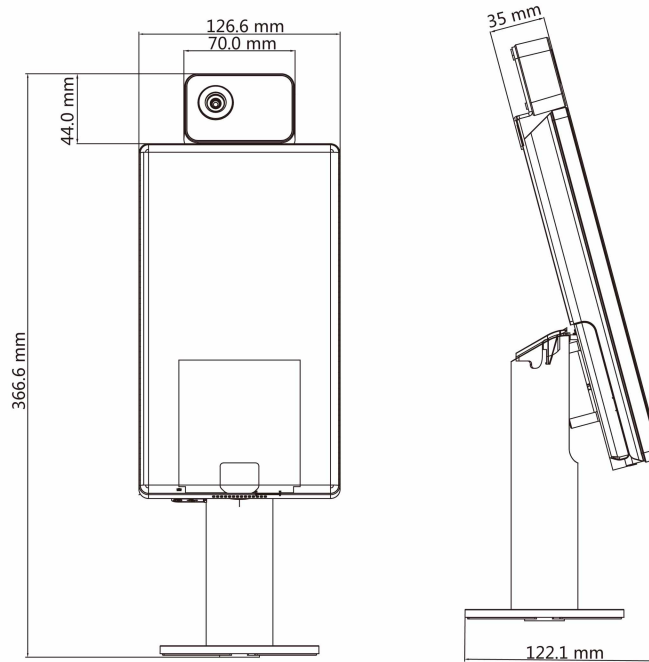
Specifications

Model		DS-K5671-3XF/ZU
Operation system		Linux
Temperature measurement	Sensor	Vanadium Oxide uncooled sensor
	Resolution	120 × 160
	Frame rate	25 fps
	Temperature range	30 °C to 45 °C (86 °F to 113 °F)
	Temperature accuracy	± 0.5 °C, without black body calibration
	Measuring distance	0.5 to 1.5 m
Screen	Screen	7-inch touch screen
	Resolution	1024 × 600
Camera		2 MP dual-lens camera
Face	Recognition mode	1:1 and 1:N
	Recognition distance	0.5 to 1.5 m
	Recognition duration	≤ 0.2 s
	Face anti-spoofing	Support
Capacity	Face capacity	50,000
	Event capacity	100,000
Communication		TCP/IP, Wi-Fi
Interface		LAN × 1, RS-485 × 1, Wiegand × 1, USB × 2, IO output × 1, IO input × 2, lock × 1, door contact × 1, TAMPER × 1
Other	Audio prompt	Support
	Two-way audio	Support
	Power supply	12 VDC/2 A
	Working humidity	10 to 90% (no condensing)

Model		DS-K5671-3XF/ZU
	Working temperature	0 °C to 50 °C (32 °F to 122 °F) For temperature measurement: 10 °C to 35 °C (50 °F to 95 °F)
	Application environment	Indoor and windless environment use only

* Exposing the equipment to direct sun light, low ventilation or heat source such as heater or radiator is forbidden (ignorance can cause fire danger).

Dimensions



Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 [216]521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

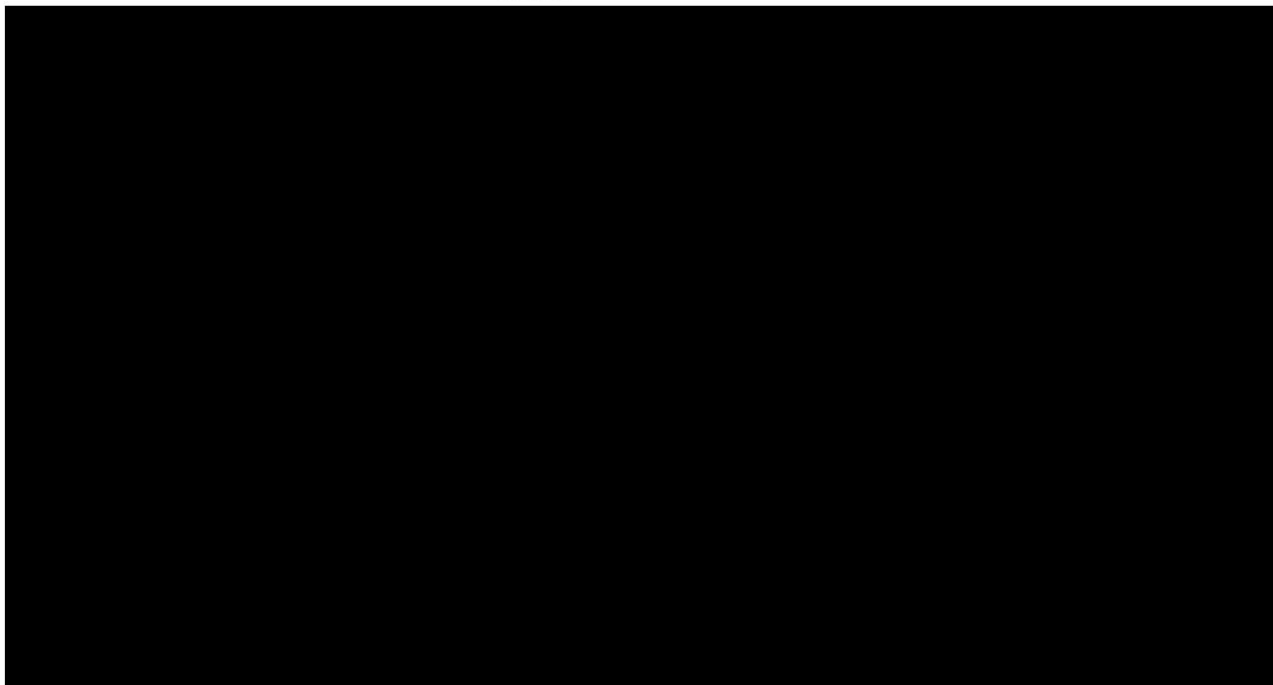
Systemové požadavky softwaru iVMS - 4200 Client:

- **Operační systém:** Microsoft Windows 7/ Windows 8.1 / Windows 10 podporující 32bitové aplikace,
- **CPU:** Intel Pentium IV 3,0 GHz nebo vyšší,
- **Paměť:** 2 GB nebo vyšší,
- **Grafický adaptér:** RADEON X700 Series nebo vyšší,
- **GPU:** 256 MB nebo vyšší,
- Software nemůže být provozován na virtuálním počítači.

Příloha č. 2

Specifikace místa plnění

Masarykův pavilon – vstup z ulice Žlutý kopec ULICE



Šířka průchodu turniketem: 1.100 mm

Šířka 1 turniketu: 200 mm

Výška turniketu: 990 mm

Výška skel: nepřesahující výšku turniketu

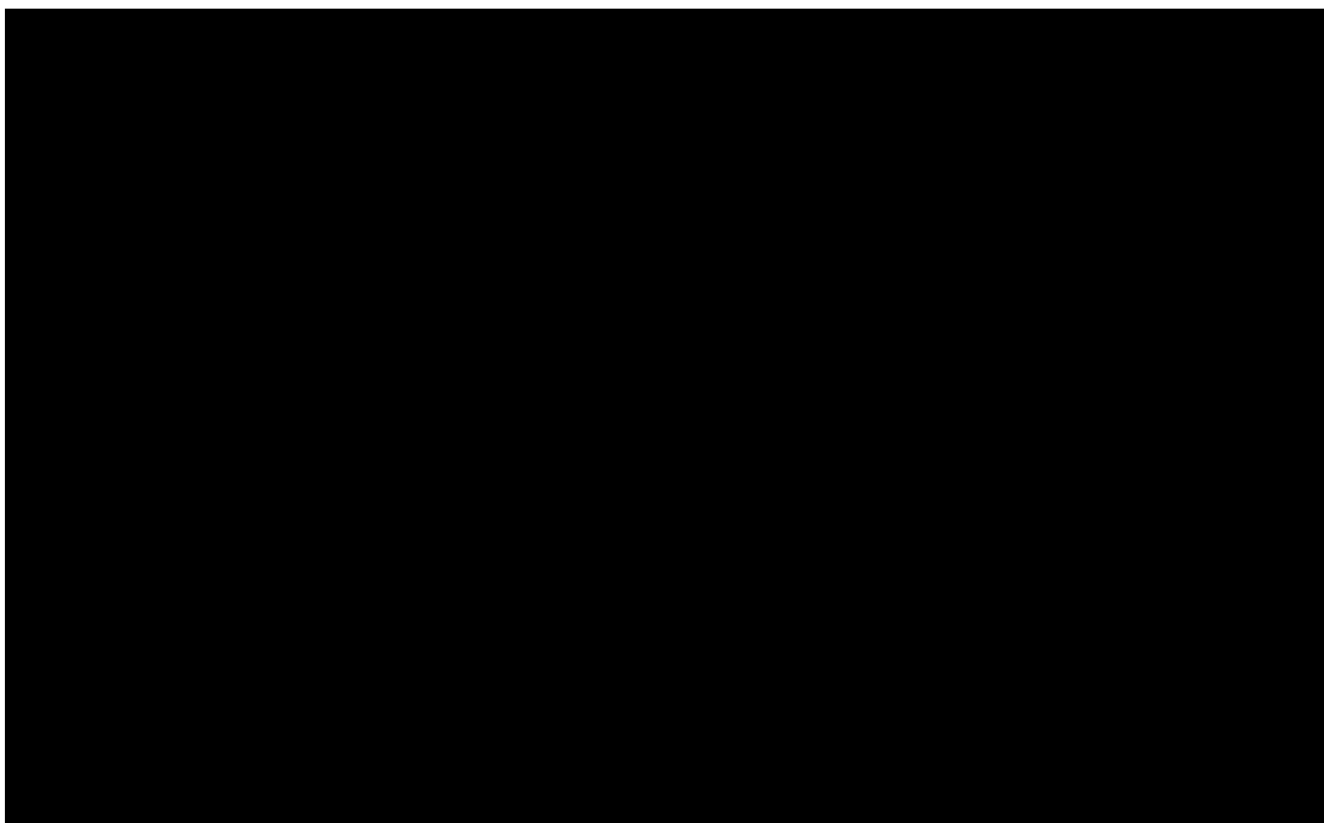
Délka 1 turniketu: 1.500 mm

Šířka celé sestavy: (A + B) = 2.800 mm (600 mm + 1.100 mm + 1.100 mm)

Detekční prvek DS-K5671-3XF/ZU pro měření teploty a identifikaci obličeje součástí turniketu v místě vstupu
(= přístupový LCD terminál 7–8“ pro turniket A a B)

Turniket levý, střední a pravý modul: DS-K3B601-L/MPG-DM110, DS-K3B601-M/MPG-DM110, DS-K3B601-R/MPG-DM110

Švejdův pavilon – vstup z ulice Žlutý kopec



Šířka průchodu turniketem: 1.100 mm

Šířka 1 turniketu: 200 mm

Výška turniketu: 990 mm

Výška skel: nepřesahující výšku turniketu

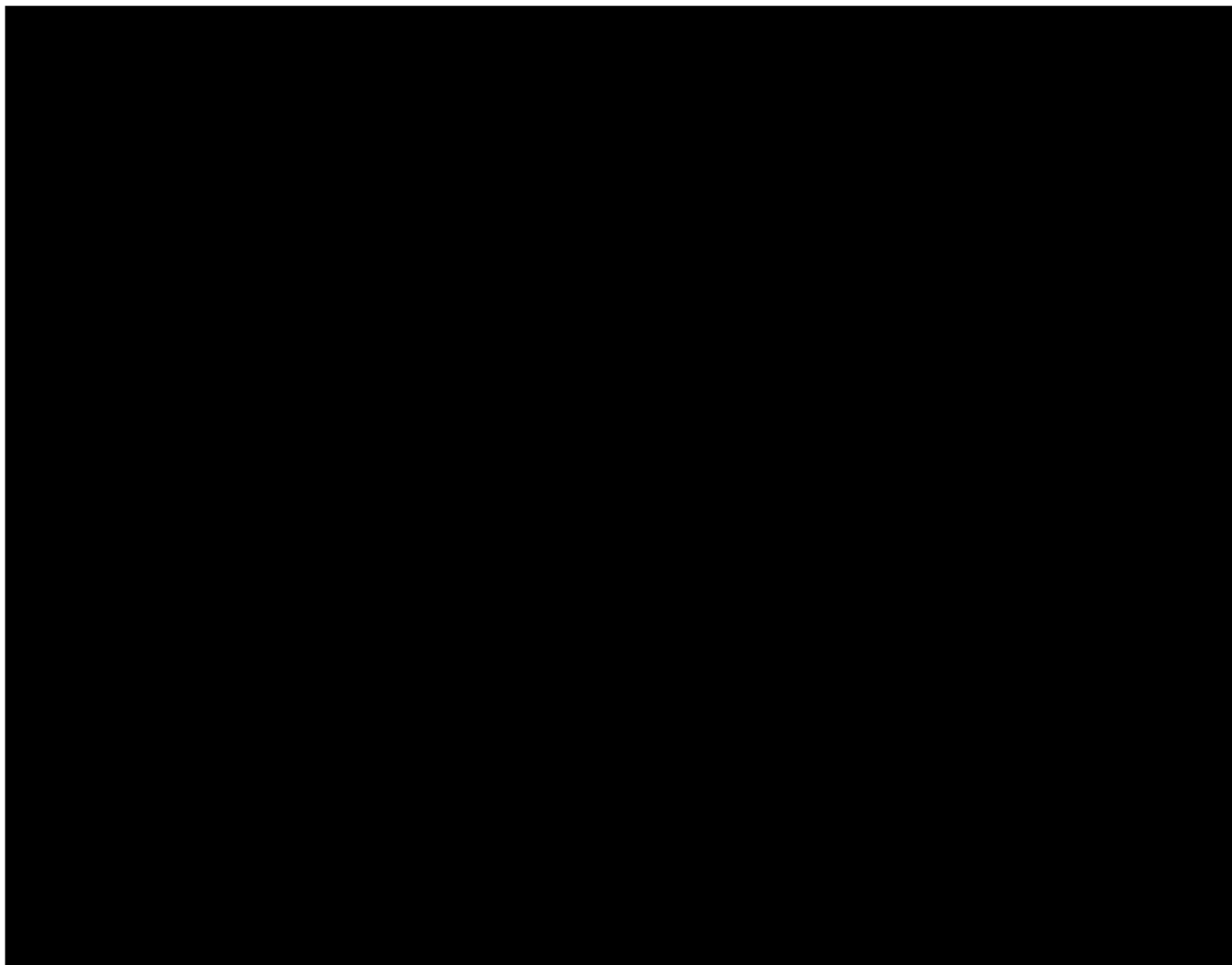
Délka 1 turniketu: 1.500 mm

Šířka celé sestavy: $(A + B) = 2.800$ mm (600 mm + 1.100 mm + 1.100 mm)

Detekční prvek DS-K5671-3XF/ZU pro měření teploty a identifikaci obličeje součástí turniketu v místě vstupu
(= přístupový LCD terminál 7–8“ pro turniket A a B)

Turniket levý, střední a pravý modul: DS-K3B601-L/MPG-DM110, DS-K3B601-M/MPG-DM110, DS-K3B601-R/MPG-DM110

Švejdův pavilon – vstup od Wernerova pavilonu



Šířka průchodu turniketem: 1.100 mm

Šířka 1 turniketu / sloupku: 200–205 mm

Šířka průchodu brankou: 2050 mm (2 × 1.025 mm)

Výška turniketu a sloupku: 990–1.000 mm

Délka 1 turniketu: 1.500 mm

Šířka celé sestavy: (A + B) = 3960 mm (400 mm + 410 mm + 1.100 mm + 2.050 mm)

Detekční prvek DS-K5671-3XF/ZU pro měření teploty a identifikaci obličeje součástí turniketu v místě vstupu
(= přístupový LCD terminál 7–8" pro turniket A)

Turniket levý a pravý modul: DS-K3B601-L/MPG-DM110, DS-K3B601-R/MPG-DM110

Příloha č. 3

Rozklad kupní ceny

	Položka (popis položek)	Počet MJ	Cena za MJ (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)	DPH (21 %)	Cena celkem (Kč vč. DPH)
1	Detekční prvek DS-K5671-3XF/ZU pro měření teploty a identifikaci obličeje	5				
2	DS-K3B601-L/MPg-DM110 turniket – levý díl – šířka pruhu 1.100 mm	3				
3	DS-K3B601-M/MPg-DM110 turniket – střední díl – šířka pruhu 1.100 mm	2				
4	DS-K3B601-R/MPg-DM110 turniket – pravý díl – šířka pruhu 1.100 mm	3				
5	motorická branka 1.025 mm	2				
6	Skleněná bariéra z bezpečnostního skla, výška 950mm, celková délka 2.660 mm	1				
7	Samonavíjecí vymežovací pásy	3				
8	Kabelové trasy, kabely a ostatní instalační materiál	3				
9	Instalace / montáž a uvedení zařízení do provozu	3				
10	Školení (v rozsahu dle smlouvy)					
Cena celkem (Kč bez DPH)						2.780.000,00
Cena celkem (Kč včetně DPH)						3.363.800,00