

## INTERAKTÍVNE PLOCHÉ PANELE

Vybavené najmodernejšími  
technológiami a ponúkajú  
vynikajúce vizuálne zobrazenie  
pre rôzne profesionálne potreby  
ako sú konferencie, výuka a ďalšie



Zariadenia majú nadštandardnú **záruku na 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je **inštalácia na uchytenie na stenu**

11 / 2023

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **65"**



### HIKVISION DS-D5B65RB/C

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 65"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m²  
Pozorovací uhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 1200:1  
Doba odozvy: 6 ms  
Počet dotykových bodov: **Max 45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaný systém**  
Operačný systém: **Android 11.0**  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**  
Pamäť: 4 GB  
Kapacita úložiska: 64 GB

**Ďalšie funkcie**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
**Pripojiteľnosť**  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface: USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232 OPS SLOT: 1  
**Rozmery:** 1507 × 930 × 86 mm  
**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**1 692** EUR  
s DPH

**Smart Books** LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **75"**



### HIKVISION DS-D5B75RB/C

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 75"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m²  
Pozorovací uhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 1200:1  
Doba odozvy: 6 ms  
Počet dotykových bodov: **Max 45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaný systém**  
Operačný systém: **Android 11.0**  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**  
Pamäť: 4 GB  
Kapacita úložiska: 64 GB

**Ďalšie funkcie**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
**Pripojiteľnosť**  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface: USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232 OPS SLOT: 1  
**Rozmery:** 1718 × 1046 × 87,5 mm  
**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**2 673** EUR  
s DPH

**Smart Books** LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **86"**



### HIKVISION DS-D5B86RB/C

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 86"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m²  
Pozorovací uhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 1200:1  
Doba odozvy: 6 ms  
Počet dotykových bodov: **Max 45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaný systém**  
Operačný systém: **Android 11.0**  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**  
Pamäť: 4 GB  
Kapacita úložiska: 64 GB

**Ďalšie funkcie**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
**Pripojiteľnosť**  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface: USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232 OPS SLOT: 1  
**Rozmery:** 1963 × 1159 × 87,5 mm  
**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**3 636** EUR  
s DPH

**Smart Books** LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

**5** Displej  
so zárukou  
**ROKOV**

PANEL RADY BUSINESS

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **65"**



## HIKVISION DS-D5B65RB/D

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 65"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>  
Pozorovací úhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 4000:1  
Doba odozvy: **6 ms**  
Počet dotykových bodov: **45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaná 4K SMART kamera: 8 MP**  
Mikrofon  
Všesmerové 6-polí, Redukcia ozveny a inteligentné potlačenie hluku, dosah až 8m,  
Operačný systém: Android 11.0  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**

Pamäť: **4 GB**  
Kapacita úložiska: **64 GB**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
Pripojiteľnosť  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @ 60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface  
USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232  
OPS SLOT 1  
Rozmery: 1507 × 930 × 86 mm

**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia sada na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**2 394** EUR  
s DPH

Smart  
Books  
LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

PANEL RADY BUSINESS

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **75"**



## HIKVISION DS-D5B75RB/D

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 75"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>  
Pozorovací úhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 4000:1  
Doba odozvy: **6 ms**  
Počet dotykových bodov: **45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaná 4K SMART kamera: 8 MP**  
Mikrofon  
Všesmerové 6-polí, Redukcia ozveny a inteligentné potlačenie hluku, dosah až 8m,  
Operačný systém: Android 11.0  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**

Pamäť: **4 GB**  
Kapacita úložiska: **64 GB**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
Pripojiteľnosť  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @ 60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface  
USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232  
OPS SLOT 1  
Rozmery: 1718 × 1046 × 87,5 mm

**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia sada na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**3 354** EUR  
s DPH

Smart  
Books  
LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

PANEL RADY BUSINESS

VEĽKOSŤ  
DISPLEJA: **86"**



## HIKVISION DS-D5B86RB/D

**Display**  
Veľkosť obrazovky: 86"  
Rozlíšenie: 3840 × 2160 @60 Hz  
Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>  
Pozorovací úhol: 178°(H)/178°(V)  
Kontrastný pomer: 1200:1  
Doba odozvy: **6 ms**  
Počet dotykových bodov: **45 bodov**  
**multi-touch**  
Podporované jazyky: čeština, slovenčina  
Životnosť panelu: 50 000h  
**Integrovaná 4K SMART kamera: 8 MP**  
Mikrofon  
Všesmerové 6-polí, Redukcia ozveny a inteligentné potlačenie hluku, dosah až 8m,  
Operačný systém: Android 11.0  
Processor: A72\*2 + A53\*4, 1.8 GHz  
**Integrované rozhrania: WiFi, Bluetooth**

Pamäť: **4 GB**  
Kapacita úložiska: **64 GB**  
Reproduktory: 2 × 16 W  
Bluetooth: Bluetooth 5.0  
Pripojiteľnosť  
Video Input: 2 x HDMI (4 K @ 60 Hz)  
Video Output: 1 x HDMI OUT (4K @ 60 Hz);  
Audio Input: 1 x Line in  
Audio Output: 1 x Line out  
Network Interface: 2 x RJ45 (100Mbps ports) / 1 x WiFi  
Data Transmission Interface  
USB-C × 1, USB-A × 2 on front panel, USB-A × 2 on rear panel  
Control Interface: 1 x TOUCH-USB, 1 x RS232  
OPS SLOT 1  
Rozmery: 1963 × 1159 × 87,5 mm

**Záruka 5 rokov**  
+ Súčasťou balenia je inštalácia sada na uchytenie na stenu

PREDAJNÁ  
CENA

**4 434** EUR  
s DPH

Smart  
Books  
LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO



# VYSOKOKVALITNÉ INTERAKTÍVNE ZOSTAVY

CENA PRI  
MODELI 65"

**3 240** EUR  
s DPH

CENA PRI  
MODELI 75"

**4 218** EUR  
s DPH

CENA PRI  
MODELI 86"

**5 181** EUR  
s DPH

DOSTUPNÉ  
VO VEĽKOSTIACH: 65" 75" 86"



## Zostava **PYL290H-65UNIV** + **BZZB** + **HIKVISION DS-D5B65RB/C**

Elegantné moderné pylónové stĺpy zo strieborného hliníku v sade s křídami pre **65" panel HIKVISION DS-D5B65RB/C**.

Výška stĺpov je 290 cm. Majú kvalitnú konštrukciu, tichý a hladký posuv LCD a vyžadujú minimálnu údržbu.

Magnetické křídla s vysoko odolným keramickým povrchom najvyššej kvality majú biely povrch pre popis fixkami z vonkajšej strany a zelený povrch pre popis kriedou z vnútornej strany.

Rozmery tabúl 75x95 cm

Súčasťou zostavy je 60 cm hliníková odkladacia polička, ktorá slúži na zdvihanie panelu.

**Smart  
Books**  
INTELEKTUÁLNE UČENIE

LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

CENA PRI  
MODELI 65"

**4 158** EUR  
s DPH

CENA PRI  
MODELI 75"

**5 136** EUR  
s DPH

CENA PRI  
MODELI 86"

**6 099** EUR  
s DPH

DOSTUPNÉ  
VO VEĽKOSTIACH: 65" 75" 86"



## Zostava **LCD PYL290L200-65UNIV** -**TRIPBZZB** + **HIKVISION DS-D5B65RB/C**

Elegantné moderné pylónové stĺpy zo strieborného hliníku v sade s prednou tabuľou **TRIPTYCH K pre 65" panel HIKVISION DS-D5B65RB/C**.

Výška stĺpov je 290 cm. Majú kvalitnú konštrukciu, tichý a hladký posuv LCD a tabule a vyžadujú minimálnu údržbu.

Predná trojdielna magnetická tabuľa **TRIPTYCH** s vysoko odolným keramickým povrchom najvyššej kvality, stred a křídla z vnútornej strany majú zelenú farbu pre popis kriedou, křídla z vonkajšej strany majú biely povrch pre popis fixkou.

Rozmery tabúl: 200x100 cm, křídla 100x100 cm.

Súčasťou zostavy sú hliníkové odkladacie poličky dĺžky 60 a 107 cm. Krátšia slúži na zdvihanie panelu.

**Smart  
Books**  
INTELEKTUÁLNE UČENIE

LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO

PREDAJNÁ  
CENA

**3 630** EUR  
s DPH

DOSTUPNÉ LEN  
VO VEĽKOSTI: 75"



## Zostava **LCD SZALIAS-75UNIV+BZZB** + **HIKVISION DS-D5B75RB/C**

Elegantný hliníkový stojan vo farebnom prevedení strieborný elox v sade s křídami pre panel **HIKVISION DS-D5B75RB/C** s uhlopriečkou 75".

Stojan je konštruovaný pre uchytienie do steny, má tichý chod a je s ním jednoduchá manipulácia.

Magnetické křídla s vysoko odolným keramickým povrchom najvyššej kvality majú biely povrch na popis fixkou z vonkajšej strany a zelený povrch na popis kriedou z vnútornej strany.

Rozmery křidel 90x110 cm.

Súčasťou zostavy je tiež hliníková odkladacia polička dĺžky 107 cm, ktorá slúži na zdvihanie panelu.

**Smart  
Books**  
INTELEKTUÁLNE UČENIE

LICENCIA  
NA 6 MESIACOV  
ZADARMO



## Voliteľné príslušenstvo a doplnky

## OPS modul

Operačný Systém: WIN10  
 Processor: Intel® Core, i5 11th  
 3,2GHz  
 Panáč RAM 4G \* 2  
 Intel® Iris® Xe Graphics  
 Disk 256GB SSD  
 Pripojiteľnosť:  
 sieťové rozhranie RJ45 \* 1

Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac,  
 Počet antén 2  
 Bluetooth 4.2  
 USB 3.0 \* 3 ks ; USB 2.0 \* 3 ks ;  
 Typ USB-C \* 1 ks  
 Video výstupy  
 HDMI \* 1; DisplayPort \* 1

PREDAJNÁ  
CENA

**1 227** EUR  
s DPH

## Bezdrôtový konferenčný reproduktor DS-UAC-S1

Obsahuje 8-mikrofónov, zachytáva 360° čistý zvuk s dosahom až 5 metrov.  
 Podporuje inteligentnú redukciu šumu, potlačenie ozveny a pískania, anti-reverberáciu na zlepšenie kvality reči a ponúka zvuk vo vysokej kvalite.  
 Vstavaná lítiová batéria 7,2 V/3700 mAh podporuje výdrž zariadenia 10 hodín po úplnom nabití.

Podporuje bezdrôtové pripojenie cez Bluetooth a USB dongle.  
 Podporuje káblové pripojenie cez USB kábel,  
 Dizajn bez ovládača umožňuje plug-and-play.  
 Kompatibilné s online konferenčnou platformou.

PREDAJNÁ  
CENA

**207,60** €  
s DPH

## 2 MP motorizovaná Web Camera DS-U102

Vysoká kvalita obrazu s rozlíšením 1920 × 1080.  
 Varífový objektív 3,1 mm až 15,5 mm,  
 Automatické zaostrovanie, min.  
 Osvetlenie: 0,1 Lux @ (F1,2, AGC ON).

Jasný obraz proti silnému zadnému svetlu vďaka technológii 120 dB true WDR, AGC pre samoprispôsobivý jas,  
 Podpora diaľkového ovládania,  
 Vstavaný mikrofón s čistým zvukom

PREDAJNÁ  
CENA

**456** EUR  
s DPH

## Mobilný stojan s kolieskami DS-D5ABKY2-B

pre panely 55" – 75" 398,40 € s DPH  
 pre panely 86" 430,00 € s DPH

Robustná a stabilná konštrukcia s otočnými kolieskami zabezpečí jednoduchý a bezpečný presun displeja

PREDAJNÁ  
CENA OD

**398,40** €  
s DPH

Platné do vypredania zásob.

Inštalácia na vyžiadanie.

Cena za inštaláciu panelu: 180,00 € s DPH

Cena za inštaláciu zostavy s panelom: 360,00 € s DPH

[www.zmgroup.sk](http://www.zmgroup.sk) | [zmgroup@zmgroup.sk](mailto:zmgroup@zmgroup.sk) | tel: +421 414 331 340



KOMPLEXNÉ  
TLAČOVÉ  
RIEŠENIA



DOKUMENTOVÉ  
RIEŠENIA



VAŠA KANCELÁRIA  
A OOPP



INFORMAČNÉ  
TECHNOLÓGIE



ŠKOLSTVO A DOTAČNÝ  
MANAGEMENT



CHRÁNENÉ  
DIELNE