



Display & Control

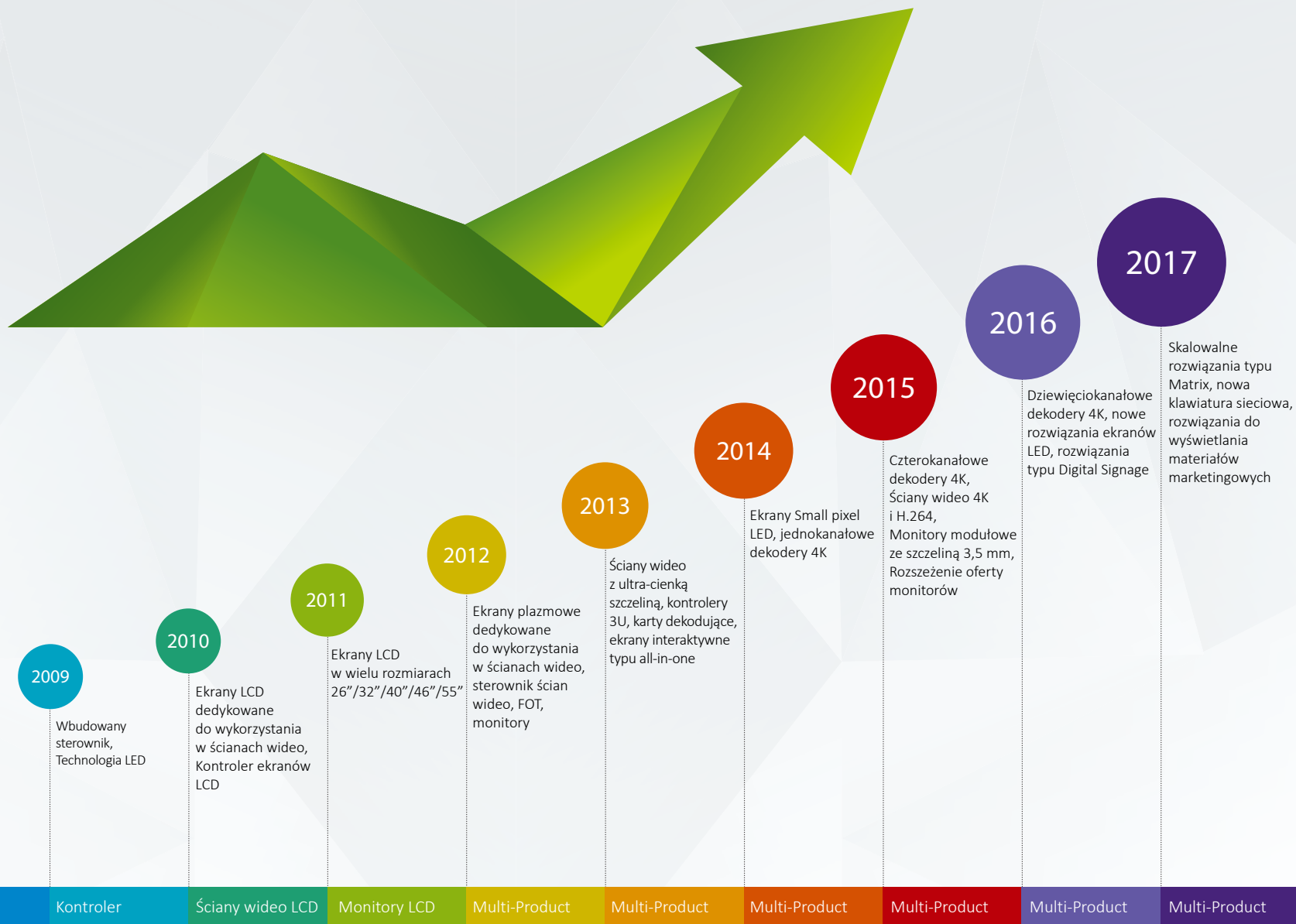
Katalog produktów

2017 Ver. 1

SPIS TREŚCI

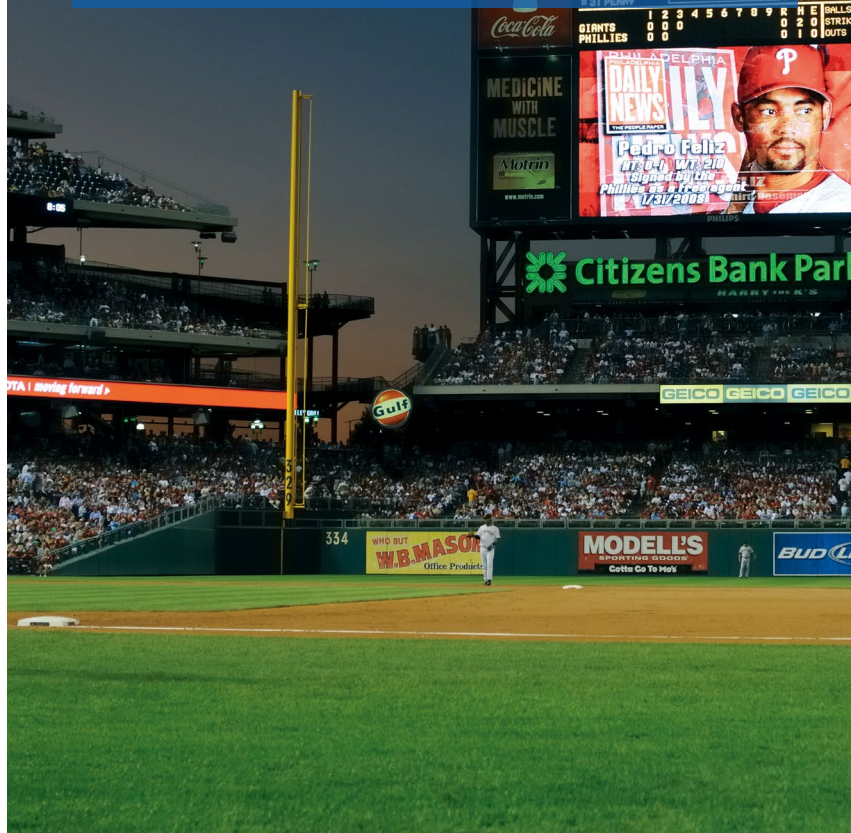
- **Wyświetlanie** 05 - 12
 - Ściany wideo LCD
 - Ściany wideo LED
 - Monitory LCD
- **Zarządzanie** 13 - 17
 - Dahua MATRIX
 - Dekodery
 - Klawiatury
- **Akcesoria i oprogramowanie** 18 - 20
 - Uchwyty monitorowe
 - Konwertery i ekstendery wideo
 - Smart PSS & DSS
- **Rozwiązania** 21 - 25
 - Standardowe rozwiązania
 - Rozwiązania dla dużych systemów zarządzania
- **Zrealizowane projekty** 26

NASZ ROZWÓJ





Ściany wideo LCD

- Interfejs HDMI, DVI, VGA i CVBS
- Wysoki kontrast i jasność zwiększa czytelność wyświetlanych obrazów
- Inteligentna detekcja jasności, oszczędność energii
- Szybka reakcja i obraz bez efektu smużenia
- Wytrzymała obudowa, brak promieniowania



Seria o wysokiej jasności

	DHL550UDH-EG	DHL550UCH-ES	DHL460UCH-ES
Model			
Przekątna	55" (16:9)	55" (16:9)	46" (16:9)
Technologia LCD	IPS	PID	PID
Rozdzielczość	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Tryb podświetlania	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED
Szerokość obramowania	1.8 mm	3.5 mm	3.5 mm
Zagęszczenie pikseli	40 dpi	40 dpi	40 dpi
Jasność	800 cd/m ²	700 cd/m ²	800 cd/m ²
Kontrast	1400:1	4500:1	4800:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	8ms	8ms	8ms
Przestrzeń barw	10bit	8bit	8bit
Temperatura barwy	10,000 K	10,000 K	10,000 K
MTBF - podświetlenie	50,000 godzin	50,000 godzin	50,000 godzin
Wejścia	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI
Wyjścia	2x CVBS	2x CVBS	2x CVBS
Sterowanie	RS232, Pilot	RS232, Pilot	RS232, Pilot
Temperatura pracy	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)
Maks. wilgotność	10~90%	10~90%	10~90%
Zasilanie	AC90~264V(+/-5%), 150W	AC90~264V(+/-5%), 150W	AC90~264V(+/-5%), 133W
Wymiary	1211.4 × 682.2 × 120 mm (47.7"×26.9"×4.7")	1213.5 × 684.4 × 116.1 mm (47.8"×26.9"×4.6")	1022 × 576.6 × 117 mm (40.2"×22.7"×4.6")
Montaż	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)

Seria o standardowej jasności

	DHL550UDM-EG	DHL550UCM-ES	LS490YXS-EF	DHL460UCM-ES	DHL460UTS-E
Model					
Przekątna	55" (16:9)	55" (16:9)	49" (16:9)	46" (16:9)	46" (16:9)
Technologia LCD	IPS	PID	TFT-LCD	PID	S-PVA
Rozdzielczość	1920x1080	1920x1081	1920x1082	1920x1083	1920x1084
Tryb podświetlania	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED	Bezpośrednie LED
Szerokość obramowania	1.8 mm	3.5 mm	11.8 mm	3.5 mm	5.3 mm
Zagęszczenie pikseli	40 dpi	40 dpi	45 dpi	48 dpi	48 dpi
Jasność	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Kontrast	1400:1	4000:1	1200:1	3500:1	3500:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	176° w poziomie, 176° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	8ms	8ms	8ms	8ms	8ms
Przestrzeń barw	10bit	8bit	8bit	8bit	8bit
Temperatura barwy	10,000K	10,000K	10,000K	10,000K	10,000K
MTBF - Podświetlenie	50,000 godzin	50,000 godzin	50,000 godzin	50,000 godzin	50,000 godzin
Wejścia	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI	2x CVBS, 1x VGA 1x DVI-D, 1x HDMI
Wyjścia	2x CVBS	2x CVBS	2x CVBS	2x CVBS	2x CVBS
Sterowanie	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień
Temperatura pracy	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)
Maks. wilgotność	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%
Zasilanie	AC90~264V(+/-5%), 156,4 W	AC90~264V(+/-5%), 130W	AC100~240V(+/-10%), 70W	AC90~264V(+/-5%), 110W	AC90~264V(+/-5%), 133W
Wymiary	1211.4 × 682.2 × 120 mm (47.7"×26.9"×4.7")	1213.5 × 684.4 × 116.1 mm (47.8"×26.9"×4.6")	1090.4 × 621.3 × 45.5 mm (42.9"×24.5"×1.8")	1022 × 576.6 × 117 mm (40.2"×22.7"×4.6")	1024.1 × 579 × 133 mm (40.3"×22.8"×5.2")
Montaż	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)	Podstawa, montaż na ścianie (opcja)

Monitory wieloformatowe LED







Urządzenia do zastosowań wewnętrznych

- Wysoka szczegółowość obrazu dzięki ultra małym pikselom
- Szeroki kąt widzenia, gładkie krawędzie obrazu, wysoka rozdzielczość
- Wysoka jasność, niskie tłumienie, niezawodność
- Brak efektu ziaren w obrazie, lepsza jednolitość kolorów i brak efektu mozaiki

Informacje dodatkowe

- Główny i wymienny moduł projektowania
- Podwójna konstrukcja obudowy zapewnia kontrolę temperatury wewnętrznej urządzenia
- Długi czas bezawaryjnej pracy
- Możliwość zastosowania kabla sieciowego do transmisji danych i redukcja wewnętrznych kabli transmisyjnych

Seria do zastosowań wewnętrznych

	PHSA0.9-H	PHSA1.2-H	PHSA1.5-H	PHSA1.6-N	PHSA1.9-N	PHSA2.5-N
Model						
Rozstaw pikseli	0.9 mm	1.27 mm	1.58 mm	1.667 mm	1.904 mm	2.5 mm
Konfiguracja pikseli	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
Zagęszczenie pikseli	1,101,068 pixels/m ²	619,350 pixels/m ²	406,588 pixels/m ²	360,000 pixels/m ²	275,625 pixels/m ²	160,000 pixels/m ²
Jasność	600 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²	800 cd/m ²
Kontrast	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1	5000:1
Odświeżanie	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Częstotliwość odświeżania	≥1920 Hz	≥1920 Hz	≥1920 Hz	≥3,840Hz	≥3,200Hz	≥3,200Hz
Temperatura barwy	2,000-9,300K (regulowany)	2,000-9,300K (regulowany)	2,000-9,300K (regulowany)	6,500K	6,500K	6,500K
Kąt widzenia	160° w poziomie, 160° w pionie	160° w poziomie, 160° w pionie	160° w poziomie, 160° w pionie	140° w poziomie, 120° w pionie	120° w poziomie, 100° w pionie	120° w poziomie, 100° w pionie
Dystans oglądania	0,9 m	1,2 m	2 m	≥1,7 m	≥2 m	≥2,5 m
Przestrzeń barw	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit
MTBF - Podświetlenie	100,000 godzin	100,000 godzin	100,000 godzin	100,000 godzin	100,000 godzin	100,000 godzin
Wejścia	DVI, HDMI, VGA, SDI, DP, AV, S-Video	DVI, HDMI, VGA, SDI, DP, AV, S-Video	DVI, HDMI, VGA, SDI, DP, AV, S-Video	AV, S-Video, VGA, DVI YPbPr, HDMI, SDI, DP	AV, S-Video, VGA, DVI YPbPr, HDMI, SDI, DP	AV, S-Video, VGA, DVI YPbPr, HDMI, SDI, DP
Oporność	IP50	IP50	IP50	IP50	IP30	IP30
Temperatura pracy	-10C°~+45C° (+14°F~+113°F)	-10C°~+45C° (+14°F~+113°F)	-10C°~+45C° (+14°F~+113°F)	0°C~+45°C (+32°F~+113°F)	0°C~+45°C (+32°F~+113°F)	0°C~+45°C (+32°F~+113°F)
Maks. wilgotność	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%
Zasilanie	AC100~240V (+/-15%), 200W/m ²	AC100~240V (+/-15%), 253W/m ²	AC100~240V (+/-15%), 253W/m ²	AC100~240V (+/-15%), 191W/m ²	AC100~240V (+/-15%), 251W/m ²	AC100~240V (+/-15%), 174W/m ²
Wymiary	152.48 × 171.54 mm (6"×6.8")	152.48 × 171.54 mm (6"×6.8")	152.48 × 171.54 mm (6"×6.8")	240 × 240 mm (9.4"×9.4")	240 × 240 mm (9.4"×9.4")	160×160mm (6.3"×6.3")
Waga	7.5 kg (16.5lb)	7.8 kg (17.2lb)	7.8 kg (17.2lb)	8.95 kg (19.7lb)	9.5 kg (20.9lb)	11.5 kg (25.4lb)

Seria do zastosowań zewnętrznych

	PHTA10	PHTA16	PHTA25	PHTA31.25	PHTA33.33
Model					
Rozstaw pikseli	10 mm	16 mm	25 mm	31.25 mm	33.33 mm
Konfiguracja pikseli	1R1G1B, 2R1G	1R1G1B, 2R1G	2R1G1B, 2R1G	4R2G2B, 4R2G	4R2G2B, 4R2G
Zagęszczenie pikseli	10,000 pixels/m ²	3906 pixels/m ²	1600 pixels/m ²	1024 pixels/m ²	900 pixels/m ²
Jasność	4,500-7,000 cd/m ²	5,500-7,000 cd/m ²	7,000-10,000 cd/m ²	7,000-12,000 cd/m ²	7,000-12,000 cd/m ²
Kontrast	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Odświeżanie	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Częstotliwość odświeżania	≥1200 Hz	≥1920 Hz	≥2800 Hz	≥3000 Hz	≥3000 Hz
Temperatura barwy	6,500K	6,500K	6,500K	6,500K	6,500K
Kąt widzenia	120° w poziomie, 90° w pionie	120° w poziomie, 90° w pionie	120° w poziomie, 90° w pionie	120° w poziomie, 90° w pionie	120° w poziomie, 90° w pionie
Dystans oglądania	10M	15M	30M	30M	33M
Przestrzeń barw	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit
MTBF - podświetlenie	≥50,000 h	≥50,000 h	≥50,000 h	≥50,000 h	≥50,000 h
Odporność	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Temperatura pracy	-20C°~+50C° (-4°F~+122°F)	-20C°~+50C° (-4°F~+122°F)	-20C°~+50C° (-4°F~+122°F)	-20C°~+50C° (-4°F~+122°F)	-20C°~+50C° (-4°F~+122°F)
Maks. wilgotność	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%	10~90%
Zasilanie	AC110~220V (+/-10%) 300W/m ²	AC110~220V (+/-10%) 300W/m ²	AC110~220V (+/-10%) 300W/m ²	AC110~220V (+/-10%) 300W/m ²	AC110~220V (+/-10%) 300W/m ²
Wymiary	160 × 160 mm (6.3"×6.3")	256 × 256 mm (10.1"×10.1")	200 × 200 mm (7.9"×7.9")	250 × 250 mm (9.8"×9.8")	266 × 133 mm (10.5"×5.2")
Waga	60 kg/m ² (132.3 lb/m ²)	60 kg/m ² (132.3 lb/m ²)	60 kg/m ² (132.3 lb/m ²)	60 kg/m ² (132.3 lb/m ²)	60 kg/m ² (132.3 lb/m ²)

Monitor LCD

Seria - High Protective

- Wytrzymała obudowa metalowa, antystatyczna, brak promieniowania
- Duża liczba interfejsów pozwala na wiele zastosowań
- Wysoka jasność, kontrast i szeroka paleta barw daje wspaniały i żywy obraz
- Profesjonalny panel DID LCD do zastosowań przemysłowych, dostosowany do pracy ciągłej 7x24


Seria - Light

- Wysoka rozdzielczość
- Krótszy czas reakcji, brak efektu smużenia
- Wbudowany głośnik
- Obudowa z tworzywa sztucznego






Seria - Essential Security

- Dostępne wejście analogowe BNC
- Krótszy czas reakcji, brak efektu smużenia
- Wbudowany głośnik
- Obudowa z tworzywa sztucznego




Seria - High Protective

	DHL55-4K	DHL49-4K
Model		
Przekątna	54.6" (16:9)	48.5" (16:9)
Rozdzielczość	3840x2160	3840x2160
Jasność	500 cd/m ²	500 cd/m ²
Kontrast	1100:1	1100:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	8ms	8ms
Przestrzeń barw	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)
Paleta barw	8bit	8bit
Wejścia	1x VGA, 1x DVI-D 2x HDMI, 1x USB, HDCVI (Opcja)	1x VGA, 1x DVI-D 2x HDMI, 1x USB, HDCVI (Opcja)
Wyjścia	1x Audio, 1x RS232	1x Audio, 1x RS232
Sterowanie	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień
Temperatura pracy	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)
Maks. wilgotność	20~90%	20~90%
Zasilanie	AC100~240V (+/-10%), 80W	AC100~240V(+/-10%), 70W
Wymiary	1263.1 × 743.9 × 51.9 mm (49.7"×29.3"×2")	1127.1 × 667.3 × 51.9 mm (44.4"×26.3"×2")
Waga	26.5 kg (58.4lb)	18 kg (39.7lb)






Seria - High Protective

	DHL55	DHL49	DHL43	DHL32	DHL27
Model					
Przekątna	54.6" (16:9)	49" (16:9)	43" (16:9)	31.5"(16:9)	27"(16:9)
Rozdzielczość	1920×1080	1920×1080	1920×1080	1920×1080	1920×1080
Jasność	400 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²	600 cd/m ²	300 cd/m ²
Kontrast	1200:1	1100:1	1100:1	4000:1	3500:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie
Czas reakcji	8ms	5.8ms	12ms	5.8ms	5.8ms
Paleta barw	0.75 (CIE1931)	0.75 (CIE1931)	0.75 (CIE1931)	0.75 (CIE1931)	0.75 (CIE1931)
Przetwarzanie barw	8bit	8bit	8bit	8bit	8bit
Wejścia	2x CVBS, 1x VGA, 1x DVI-D 1x HDMI, Audio (Opcja)	2x CVBS, 1x VGA, 1x DVI-D 1x HDMI, Audio (Opcja)	2x CVBS, 1x VGA, 1x DVI-D 1x HDMI, Audio (Opcja)	2x CVBS, 1x VGA, 1x DVI-D 1x HDMI, Audio (Opcja)	2x CVBS, 1x VGA, 1x DVI-D 1x HDMI, Audio (Opcja)
Wyjścia	2x CVBS	2x CVBS, Audio (Opcja)	2 CVBS, Audio (Opcja)	2x CVBS	2x CVBS
Sterowanie	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień	RS232, podczerwień
Temperatura pracy	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)	0°C~+50°C (+32°F~+122°F)
Maks. wilgotność	20~90%	20~90%	20~90%	20~90%	20~90%
Zasilanie	AC100~240V (+/-10%), 130W	AC100~240V (+/-10%), 60W	AC100~240V (+/-10%), 45W	AC100~240V (+/-10%), 35W	AC100~240V (+/-10%), 24W
Wymiary	1263.1 × 743.9 × 50.3 mm (49.8"×29.3"×2")	1127.1 × 667.3 × 52.9 mm (44.4"×26.3"×2.1")	994.5 × 592.7 × 52.9 mm (39.2"×23.4"×2.1")	772 × 467 × 72.4 mm (30.4"×18.4"×2.9")	669 × 408 × 42.7 mm (26.3"×16.1"×1.7")
Waga	35 kg (77.2lb)	15 kg (33.1lb)	15.5 kg (34.2lb)	10 kg (22.0lb)	7 kg (15.4lb)

Seria - Light

	DHL43-F600	DHL32-F600	DHL22-F600
Model			
Przekątna	42.5" (16:9)	31.5" (16:9)	20.7" (16:9)
Rozdzielczość	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Jasność	350 cd/m ²	300 cd/m ²	250 cd/m ²
Kontrast	1200:1	1200:1	1000:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 130° w pionie
Czas reakcji	5ms	5ms	5ms
Paleta barw	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)
Przetwarzanie barw	8bit	8bit	8bit
Wejścia	1x VGA, 1x HDMI 1 Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x Audio
Wyjścia	1 głośnik	1 głośnik	1 głośnik
Sterowanie	Przycisk	Przycisk	Przycisk
Temperatura pracy	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)
Maks. wilgotność	10~90%	10~90%	10~90%
Zasilanie	AC100~240V (+/-10%), 58W	AC100~240V(+/-10%), 52W	AC100~240V (+/-10%), 23W
Wymiary	966.9 × 561 × 86 mm (38.1"×22.1"×3.4")	731.2 × 435.6 × 79.2 mm (28.8"×17.1"×3.1")	490.3 × 292.3 × 48.3 mm (19.3"×11.5"×1.9")
Waga	7.7 kg (17.0lb)	5.4 kg (11.9lb)	2.5 kg (5.5lb)





Seria - Essential Security

	LM24-L200	LM22-L200	LM19-L100	LM18-L100	LM17-L100
Model					
Przekątna	23.8" (16:9)	19" (5:4)	18.5"(16:9)	17" (5:4)	17" (5:4)
Rozdzielczość	1920x1080	1280x1024	1366x768	1280x1024	1280x1024
Jasność	250 cd/m ²	250 cd/m ²	200 cd/m ²	220 cd/m ²	220 cd/m ²
Kontrast	1000:1	1000:1	600:1	1000:1	1000:1
Kąt widzenia	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 178° w pionie	178° w poziomie, 160° w pionie	178° w poziomie, 160° w pionie
Czas reakcji	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms
Paleta barw	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)	0.72 (CIE1931)	0.72(CIE1931)
Przetwarzanie barw	24bit	24bit	24bit	24bit	24bit
Wejścia	1x VGA, 1x HDMI 1x BNC, 1x Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x BNC, 1x Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x BNC, 1x Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x BNC, 1x Audio	1x VGA, 1x HDMI 1x BNC, 1x Audio
Wyjścia	2 głośniki	2 głośniki	2 głośniki	2 głośniki	2 głośniki
Sterowanie	Przycisk	Przycisk	Przycisk	Przycisk	Przycisk
Temperatura pracy	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)	0°C~+40°C (+32°F~+104°F)
Maks. wilgotność	10~85%	10~85%	10~85%	10~85%	10~85%
Zasilanie	AC100~240V (+/-10%), 35W	AC100~240V (+/-10%), 20W	AC100~240V (+/-10%), 20W	AC100~240V (+/-10%), 20W	AC100~240V (+/-10%), 20W
Wymiary	577 × 347.7 × 51.2 mm (22.7"×13.7"×2")	418.4 × 365.1 × 60.6 mm (16.5"×14.4"×2.4")	442 × 276 × 51.5 mm (17.4"×10.9"×2.0")	371.9 × 317.3 × 60.3 mm (14.6"×12.5"×2.4")	371.9 × 317.3 × 60.3 mm (14.6"×12.5"×2.4")
Waga	4.25 kg (9.4lb)	3.88 kg (8.6lb)	2.8 kg (6.2lb)	3.5 kg (7.7lb)	3.5 kg (7.7lb)

Dahua MATRIX

- Wydajny procesor wielordzeniowy oferujący doskonałe możliwości przetwarzania obrazów
- Elastyczna możliwość konfiguracji
- Kontrola ściany wideo zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie obrazu

Dahua MATRIX

	M60-12U	M70-4U-E	DSCON3000-7U	M70-D
Model				
Liczba obsługiwanych ekranów	180 ekranów	60 ekranów	160 ekranów	2 ekrany
Kontrola podziału	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie
Sloty rozszerzeń	1 gniazdo główne, 1 gniazdo kontroli i 10 slotów serwisowych	1 gniazdo główne, 1 gniazdo kontroli i 10 slotów serwisowych	1 gniazdo główne, 1 gniazdo kontroli i 10 slotów serwisowych	-
Maks. kodowanie	160 kan. @1080P / 320 kan. @D1	80 kan. @1080P / 320 kan. @D1	80 kan. @1080P	-
Maks. dekodowanie	240 kan. @4K / 960 kan. @1080P / 1920 kan. @720P / 3840 kan. @D1	80 kan. @4K / 320 kan. @1080P / 720 kan. @720P / 1500 kan. @D1	320 kan. @1080P / 640 kan. @720P / 1280 kan. @D1	4 kan. @4K / 16 kan. @1080P / 36 kan. @720P / 64 kan. @D1
We/Wy audio	DVI / BNC / HDCVI / HD-SDI / LC (VGA&HDMI z konwerterem)	DVI / HDMI / VGA / BNC / HDCVI / HD-SDI	DVI / HDMI / DP / BNC / HDCVI / HD-SDI (VGA z konwerterem)	-
Sieciowe wejścia wideo	IPC / DVR / NVR / VNC, itp.	IPC / DVR / NVR / VNC, itp.	IPC / DVR / NVR / VNC, itp.	IPC / DVR / NVR / VNC, itp.
Wyjścia wideo	VGA / DVI / HDMI / BNC / HD-SDI	DVI / HDMI	DVI / HDMI	HDMI
Intercom	Wtyczka 1/1 3.5 mm (do interkomu), dodatkowe wejście audio na karcie kodowania	Wtyczka 1/1 3.5 mm (do interkomu)	Wtyczka 1/1 3.5 mm (do interkomu)	RCA (2Vrms, 10k ohms)
Procesor	64 bit quad core processor	64 bit quad core processor	64 bit quad core processor	64 bit quad core processor
Magistrala	PCI-E	PCI-E, Ethernet	PCI-E	-
Obudowa	12U 19"	4U 19"	7U 19"	1U
Porty sieciowe	8 RJ-45 ports(10/100/1000M) opcjonalnie port optyczny	6 RJ-45 ports (10/100/1000M), 2 na płycie głównej oraz 4 na karcie sterującej	2x RJ-45 ports (10/100/1000M)	2x RJ-45 ports (10/100/1000M)
USB	4x USB2.0	3x USB2.0, 1x USB3.0	3x USB2.0, 1x USB3.0	1x USB2.0, 1x USB3.0
Zasilanie	AC100~240V	AC100~240V	AC115~230V	DC12V, 4A
Tryby zarządzania	Przeglądarka internetowa / Interfejs lokalny / Aplikacja na PC / Klawiatura sieciowa / iPad	Przeglądarka internetowa / Interfejs lokalny / Aplikacja na PC / Klawiatura sieciowa / iPad	Przeglądarka internetowa / Interfejs lokalny / Aplikacja na PC / Klawiatura sieciowa / iPad	Przeglądarka internetowa / Interfejs lokalny / Klawiatura sieciowa / iPad
Zalety	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa rozwiązań LED, obsługa alarmów i kaskady, odbiór audio	Dekodowanie 4K i H.265, wydzielone wyjście o zwiększonej przepustowości, przetwarzanie obrazu kamer fisheye	Lokalne kodowanie i dekodowanie, LED o bardzo niskim opóźnieniu	Dekodowanie 4K, Rozwiązanie korzystne cenowo i nadające się do małych i średnich projektów

Karty kodowania M60

Model	VEC3204FB-M60	VEC1604HS-M60	VEC0804HD-M60	VEC1604HC-M60	VEC1604HF-M60
Typ	Wejście kodowania CVBS	Wejście kodowania HDSDI	Wejście kodowania DVI-I	Wejście kodowania HDCVI	Wejście kodowania SFP
Interfejs wideo	32 kan. BNC (1.0 Vp-p, 75Ω)	16 kan. BNC (1.0VP-P, 75Ω)	4 kan. DVI-I (VGA/HDMI z konwerterem)	16 kan. BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	16 kan. LC
Interfejs audio	32 kan. DB26 (DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	16 kan. DB26 (DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	8 kan. DB26 (DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	16 kan. DB26 (DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	16 kan. DB26(DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a
Przepustowość	32 kan. @D1	16 kan. @1080p	8 kan. @1080P	16 kan. @1080P	16 kan. @1080P

Karty dekodowania M60

Model	VDC2404B-M60	VDC0804V-M60	VDC0804D-M60	VDC0804H-M60	VDC1805H-M60
Typ	Wejście dekodowania BNC	Wejście dekodowania VGA	Wejście dekodowania DVI	Wejście dekodowania HDMI	Wejście dekodowania HDMI
Interfejs wideo	24 kan. BNC	8 kan. VGA	8 kan. DVI-D (HDMI z konwerterem)	8 kan. HDMI	18 kan. HDMI
Interfejs audio	24 kan. DB26 (DVI) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	8 kan. DB15 (VGA) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	8 kan. DB15 (VGA) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	8 kan., DB15 (VGA) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a	18 kan. HDMI DB15 (VGA) (2.0Vp-p,1KΩ), G.711a
Podział	1/4/6/8/9/16/25/32	1/4/6/8/9/16/25/32	1/4/6/8/9/16/25/32	1/4/6/8/9/16/25/32	1/4/6/8/9/16/25/32
Przepustowość	32 kan. @1080P / 128 kan. @D1	32 kan. @1080p / 64 kan.@720p / 128 kan. @D1	32 kan. @1080p / 64 kan. @720p / 128 kan. @D1	32 kan. @1080p / 64 kan. @720p / 128 kan.@D1	24 kan. @12Mpx (15fps) / 24 kan. @4K/ 96 kan.@1080p/192 kan.@720p/384 kan.@D1

Karty kodowania M70-E i M70

Model	VEC0404HD-M70	VEC0404HH-M70	VEC0404HV-M70	VEC3204FB-M70	VEC0804HC-M70	VEC0804HS-M70
Typ	Wejście kodowania DVI-I	Wejście kodowania HDMI	Wejście kodowania VGA	Wejście kodowania CVBS	Wejście kodowania HDCVI	Wejście kodowania HDSDI
Interfejs	4CH DVI-I (HDMI & VGA z przetwornikiem)	4CH HDMI	4CH VGA	32CH BNC (1.0Vp-p, 75Ω, z przetwornikiem)	8CH BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	8CH BNC (1.0Vp-p, 75Ω)
Przepustowość	4CH 1080P	4CH 1080P	4CH 1080P	32CH@D1	8CH@1080P	8CH@1080P

Karty dekodowania M70



Model	VDC0404D-M70	VDC0404H-M70	VDC0404V-M70
Typ	Wejście dekodowania DVI	Wejście dekodowania HDMI	Wejście dekodowania VGA
Interfejs wideo	4 kan. DVI-D	4 kan. HDMI	4 kan. VGA
Podział	1/4/6/8/9/16	1/4/6/8/9/16	1/4/6/8/9/16
Przepustowość	16 kan. @1080P / 32 kan. @720P / 64 kan. @D1	16 kan. @1080P / 32 kan. @720P / 64 kan. @D1	16 kan. @1080P / 32 kan. @720P / 64 kan.@D1

Karty dekodowania M70-E

Model	VDC0404HD-M70	VDC0605H-M70
Typ	Wejście dekodowania DVI	Wejście dekodowania HDMI
Interfejs wideo	4 kan. DVI-D (HDMI z konwerterem)	6 kan. HDMI
Podział	1/4/6/8/9/16/25/32/64	1/4/6/8/9/16/25/32/64
Przepustowość	8 kan. @12Mpx (15fps) / 8 kan. @4K / 32 kan. @1080P / 72 kan. @720P / 144 kan. @D1	8 kan. @12Mpx (15fps) / 8 kan. @4K / 32 kan. @1080P / 72 kan. @720P / 150 kan.@D1

Dekodery 4K

- Wysoka wydajność dekodowania, maksymalne 12 megapikseli
- Obsługa dekodowania 4K i H.265
- Przetwarzanie obrazu z kamerami typu fisheye
- Wsparcie lokalnego zbierania sygnałów PC & NVR
- Sterowanie ścianą wideo zoom / scalanie / przesuwanie / nakładanie
- Doskonała kompatybilność z platformą zarządzania wideo

Seria 4K		
	NVD2105DH-4I-4K	NVD1805DH-4I-4K
Model		
Obsługa ekranów	21 ekranów	18 ekranów
Sterowanie ścianą wideo	Zoom / scalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / scalanie / przesuwanie / nakładanie
Podział	1/4/9/16	1/4/9/16
Maks. dekodowanie	21 kan. @12Mpx (15fps) / 21 kan. @4K / 84 kan. @1080P / 189 kan. @720P / 336 kan. @D1	18 kan. @12Mpx (15fps) / 18 kan. @4K / 72 kan. @1080P / 162 kan. @720P / 288 kan. @D1
Lokalne wejścia wideo	2 kan. HDMI, 2 kan. DVI-I	2 kan. HDMI, 2 kan. DVI-I
Sieciowe wejścia wideo	IPC / DVR / NVR, itp.	IPC / DVR / NVR, itp.
Wyjścia wideo	HDMI (DVI z konwerterem)	HDMI (DVI z konwerterem)
Wyjścia audio	HDMI	HDMI
Wej/Wyj alarmowe	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)
Intercom	1 para 3.5 mm Jack	1 para 3.5 mm Jack
Procesor	Wbudowany procesor	Wbudowany procesor
Obudowa	2.5U 19"	2.5U 19"
Sieć	2x RJ-45 port (10/100/1000M)	2x RJ-45 port (10/100/1000M)
USB	1x USB2.0, 2x USB3.0	1x USB2.0, 2x USB3.0
Zasilanie	AC 100V~127V, 200V~240V, 47Hz~63Hz	AC 100V~127V, 200V~240V, 47Hz~63Hz
Sterowanie	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa
Zalety	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału






Seria 4K

	NVD1505DH-4I-4K	NVD1205DH-4I-4K	NVD0905DH-4I-4K	NVD0405DH-4K	NVS0104DH-4K
Model					
Obsługa ekranów	15 ekranów	12 ekranów	9 ekranów	4 ekrany	1 ekran
Sterowanie ścianą wideo	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie	Zoom / skalanie / przesuwanie / nakładanie
Podział	1/4/9/16	1/4/9/16	1/4/9/16	1/4/9/16	1/4/9/16/25/36/64
Maks. dekodowanie	15 kan. @12Mpx (15fps) / 15 kan.@4K / 60 kan.@1080P / 135 kan.@720P / 240 kan.@D1	12 kan. @12Mpx (15fps) / 12 kan.@4K / 48 kan. @1080P / 108 kan. @720P / 192 kan. @D1	9 kan. @12Mpx (15fps) / 9 kan. @4K / 36 kan. @1080P / 81 kan. @720P / 144 kan. @D1	4 kan. @12Mpx (15fps) / 4 kan. @4K / 16 kan. @1080P / 36 kan. @720P / 64 kan. @D1	4 kan. @12Mpx (15fps) / 4 kan. @4K / 16 kan. @1080P / 36 kan. @720P / 64 kan. @D1
Lokalne wejścia wideo	2 kan. HDMI, 2 kan. DVI-I	2 kan. HDMI, 2 kan. DVI-I	2 kan. HDMI, 2 kan. DVI-I	1 kan. HDMI	
Sieciowe wejścia wideo	IPC / DVR / NVR, itp.	IPC / DVR / NVR, itp.	IPC / DVR / NVR, itp.	IPC / DVR / NVR, itp.	IPC / DVR / NVR, itp.
Wyjścia wideo	HDMI (DVI z konwerterem)	HDMI (DVI z konwerterem)	HDMI (DVI z konwerterem)	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA
Wyjścia audio	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI, 4x BNC (200-3000 mV, 5KΩ)	HDMI
Wej/Wyj alarmowe	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)	2/1 (30VDC 1A, 125VAC 0.5A, wyjście przekaźnikowe)
Intercom	1 para 3.5 mm Jack	1 para 3.5 mm Jack	1 para 3.5 mm Jack	BNC	RCA
Procesor	Wbudowany procesor	Wbudowany procesor	Intel x86	Wbudowany multiprocesor Dual-core	Intel x86 processor
Obudowa	2.5U 19	2.5U 19	1.5U 19"	1U 19"	1U 19"
Sieć	2x RJ-45 port (10/100/1000M)	2x RJ-45 port (10/100/1000M)	2x RJ-45 port (10/100/1000M)	1x RJ-45 port (10/100/1000M)	1x RJ-45 port (10/100/1000M)
USB	1x USB2.0, 2x USB3.0	1x USB2.0, 2x USB3.0	1x USB2.0, 1x USB3.0	2x USB2.0	2x USB2.0
Zasilanie	AC 100V~127V, 200V~240V, 47Hz~63Hz	AC 100V~127V, 200V~240V, 47Hz~63Hz	AC100~240V, 50Hz~60Hz	DC12V/3.3A	DC12V/3.3A
Sterowanie	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa	Przeglądarka internetowa / platforma wideo / klawiatura sieciowa	Przeglądarka internetowa / interfejs lokalny / platforma wideo / klawiatura sieciowa
Zalety	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału	Dekodowanie 4K i H.265, obsługa kamer fisheye, wiele interfejsów przetwarzania sygnału





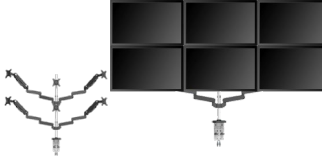
Klawiatury

- Intuicyjne sterowanie za pomocą ekranu dotykowego
- Precyzyjne sterowanie odtwarzaniem treści
- Sterowanie kamerą PTZ w tym ustawienia przesłony / zoom / ostrości / trasy / panoramy / sekwencji / pattern
- Współpraca z oprogramowaniem SmartPSS i DSS






Klawiatury

	NKB5000	NKB3000	NKB1000	KBD1000	KB1000
Model					
Tryb sterowania	Bezpośredni, sieciowy	Bezpośredni, sieciowy	Bezpośredni, sieciowy, USB	Bezpośredni	Bezpośredni
Interfejsy sterowania	2x RJ-45 port (10/100/1000M), WiFi, RS232, RS485	1x RJ-45 port (10/100/1000M), WiFi, RS232, RS485	1x RJ-45 port (10/100/1000M), RS232, RS485, RS422, USB	RS232, RS485, RS422	RS485, RS422
Protokół DVR/NVR	DH2	DH2	DH2	DH2	DH2
Protokół PTZ	DH-SD1 / PELCO-D / PELCO-P, itp.	DH-SD1 / PELCO-D / PELCO-P, itp.	DH-SD1 / PELCO-D / PELCO-P, itp.	DH-SD1 / PELCO-D / PELCO-P, itp.	DH-SD1 / PELCO-D / PELCO-P, itp.
Maks. ilość użytkowników	100 (każdy może zarządzać 20 000 urządzeniami)	20 (każdy może zarządzać 14 000 urządzeniami)	20 (każdy może zarządzać 2048 urządzeniami)	20 (każdy może zarządzać 2048 urządzeniami)	20 (każdy może zarządzać 2048 urządzeniami)
Ekran	Ekran dotykowy 10.1" TFT LCD (1280x800)	Ekran dotykowy 10.2" TFT LCD (800x480)	Ekran monochromatyczny LDC (128x64)	Ekran monochromatyczny LDC (128x64)	Ekran monochromatyczny LDC (128x64)
Lokalny podział wyświetlania	1/4/8/9/16	1/4/8/9/16	-	-	-
Wyjście wideo	4 kan. HDMI	1 kan. HDMI/VGA	-	-	-
Lokalne dekodowanie	5 kan. @4K / 16 kan. @1080P	4 kan. @1080P	-	-	-
Intercom	1 para 3.5 mm Jack	1 para 3.5 mm Jack	-	-	-
Joystick	4-osiowy joystick (zoom, ostrość, przesłona)	4-osiowy joystick (zoom, ostrość, przesłona)	3-osiowy joystick (zoom, ostrość, przesłona)	3-osiowy joystick (zoom, ostrość, przesłona)	3-osiowy joystick (zoom, ostrość, przesłona)
Procesor	Procesor Dual-core Braswell	Wbudowany mikroprocesor	Wbudowany mikroprocesor	Wbudowany mikroprocesor	Wbudowany mikroprocesor
System operacyjny	LINUX	LINUX	LINUX	LINUX	LINUX
USB	2x USB3.0, 2x USB2.0	2x USB2.0	1x USB2.0	1x USB2.0	1x USB2.0
Zasilanie	DV12V, 4A	DC12V/3A	DC12V/1A	DC12V/1A	DC12V/1A
Zalety	Ekran dotykowy, dekodowanie 4K i H.265, sterowanie NVR, DVR, EVS, dekodernami, wideościanami, kontrola wizji	Obsługa wielu użytkowników, sterowanie DVR, NVR, EVS, dekodernami, wideościanami, kontrola wizji, ekran dotykowy	Obsługa wielu użytkowników, sterowanie DVR, NVR, EVS, dekodernami, wideościanami, praca z SmartPSS lub DSSClient poprzez port USB	Obsługa wielu użytkowników	Obsługa wielu użytkowników

Uchwyty monitorowe montowane do blatu

	BL301-G	BL302-G	BL303-G	BL304-G	BL306-G
Model					
Rozmiar ekranu	10"~27"	10"~27"	10"~27"	10"~27"	10"~27"
Ilość monitorów	1	2	3	4	6
Pasujące monitory	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27
Standard VESA	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100 x 100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")
Dopuszczalna waga pojedynczego monitora	2 kg ~ 9 kg (4.4lb~19.8lb)	2 kg ~ 9 kg (4.4lb~19.8lb)	2 kg ~ 9 kg (4.4lb~19.8lb)	2 kg ~ 9 kg (4.4lb~19.8lb)	2 kg ~ 9 kg (4.4lb~19.8lb)
Interfejsy	2x USB	2x USB	2x USB	2x USB	2x USB
Montaż	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)
Zalety	Dowolne ustawianie monitorów względem siebie	Dowolne ustawianie monitorów względem siebie	Dowolne ustawianie monitorów względem siebie	Dowolne ustawianie monitorów względem siebie	Dowolne ustawianie monitorów względem siebie

Podstawy montażowe

	BL102	BL103	BL104	DHL27/32-DZ	DHL42/43/49/55-DZ
Model					
Rozmiar ekranu	10"~27"	10"~27"	10"~27"	10"~27"	10"~27"
Ilość ekranów	2	3	4	1	1
Pasujące monitory	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27	DHL27, DHL32	DHL43, DHL49, DHL55, DHL49-4K, DHL55-4K
Standard VESA	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	-	-
Dopuszczalna waga pojedynczego monitora	1.5 kg ~ 10 kg (3.3lb~22.0lb)	1.5 kg ~ 10 kg (3.3lb~22.0lb)	1.5 kg ~ 10 kg (3.3lb~22.0lb)	Max 40kg88.2lb)	Max 50 kg (110.2lb)
Interface	-	-	-	-	-
Sposób instalacji	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Przykręcanie do blatu, imadło, baza (opcjonalnie)	Baza	Baza
Główne funkcjonalności	Wiele ustawień monitorów względem siebie	Wiele ustawień monitorów względem siebie	Wiele ustawień monitorów względem siebie	-	-

Uchwyt do montażu ściennego

	BG122	BG142
Model		
Rozmiar ekranu	17"~32"	43"~55"
Pasujące monitory	LM17-L100, LM18-L100, LM19-L100, DHL22-F600, DHL27, DHL32-F600	DHL43-F600, DHL49, DHL49-4K, DHL55, DHL55-4K
Standard VESA	100x100 mm (3.9"x3.9") 75x75 mm (3.0"x3.0")	200x200 mm (7.9"x7.9") 300x300 mm (11.8"x11.8") 400 x 400 mm (15.7"x15.7")
Dopuszczalna waga pojedynczego monitora	Max 25 kg (55.1lb)	Max 75 kg (165.3lb)
Montaż	Montaż ścienny	Montaż ścienny




Konwertery wideo

	VC0101DH	VC0101DV
Model		
Wejście wideo	DVI	DVI
Wyjście wideo	HDMI	VGA

Ekstendery wideo

	PFM700	PFM710
Model		
Dystans transmisji	60M	75M
Port kabla sieciowego	RJ45	RJ45
Sygnal transmisji	HDMI	VGA
Zasilanie	DC5V	-

Automatyczny switch USB KVM

	DH-KVM0401VM-E100	DH-KVM0401HM-E100	DH-KVM0801VM-E100	DH-KVM0801VM-E100
Model				
Ilość obsługiwanych urządzeń	4	4	8	8
Rozdzielczość	1920 x1440, 1080P			
Port wideo	VGA	HDMI	VGA	HDMI
Zasilanie	—	DC12V, 0.5A	DC12V, 0.5A	DC12V, 0.5A

DSS

Stabilny serwer typu all-in-one
(sprzęt + oprogramowanie)

Zróżnicowane funkcje bezpieczeństwa



Smart PSS

Prostota użytkowania

Otwarta, inteligentna platforma
dostępna dla każdego za darmo

Pozwala zapewnić
bezpieczeństwo systemu
na jeszcze wyższym poziomie



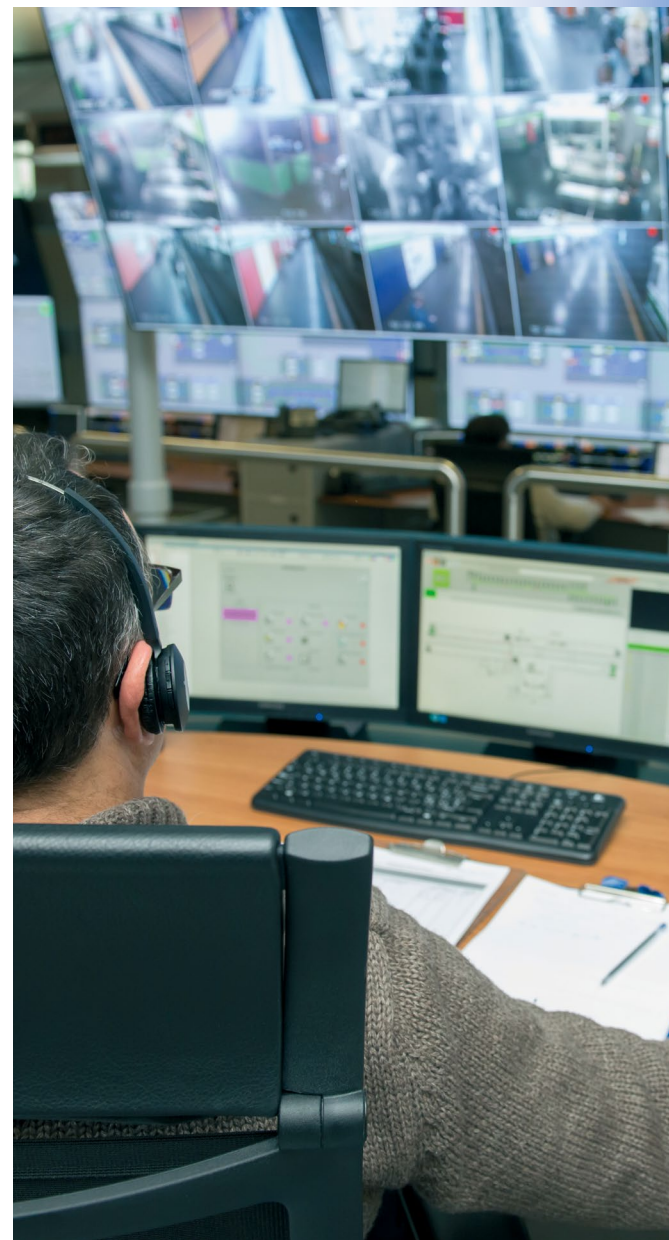
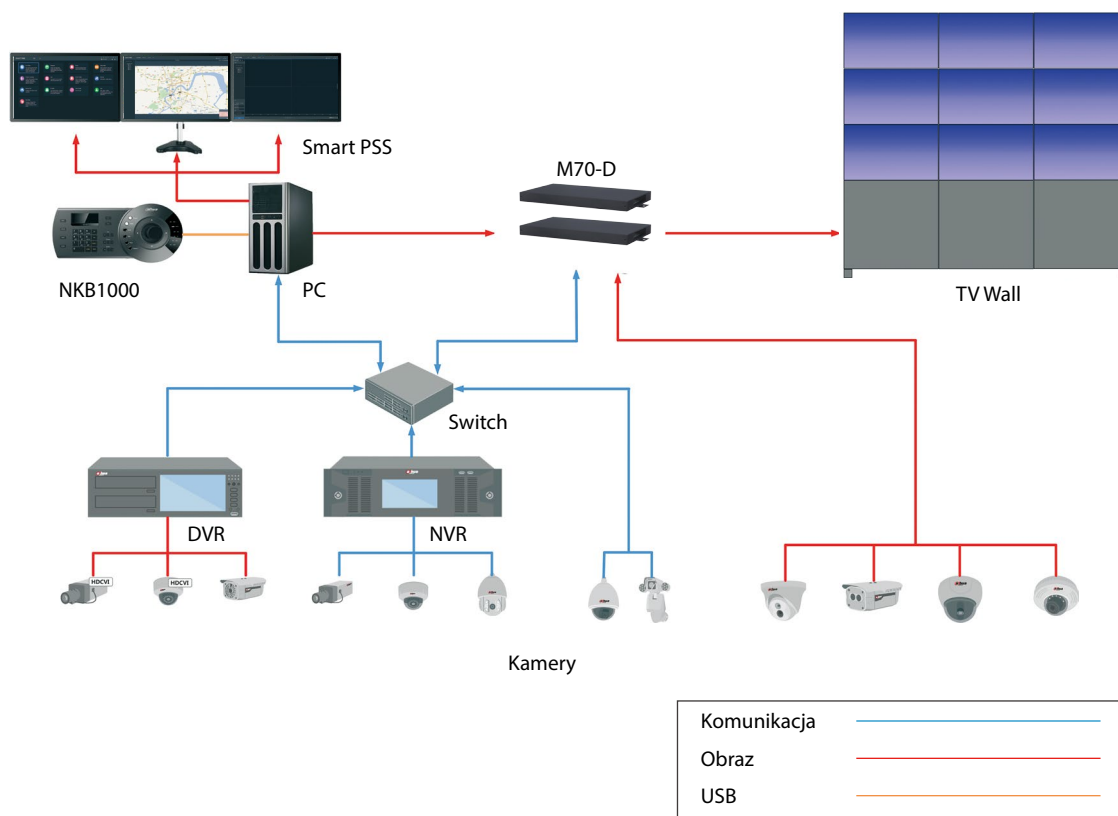
Model		DSS7016	DSS4004	Smart PSS
Obsługa urządzeń	Obsługiwane urządzenia	DVR, NVR, IPC, VDP, kontroler alarmów, EVS, ACR, kontroler ścian wideo		DVR, NVR, IPC, VDP, EVS, kontroler ścian wideo
	Metoda dodawania urządzeń	IP/Domena, SN, DDNS		—
	Przepustowość	500 IP, 2000 kan.	200 IP, 1000 kan.	256 IP, 2000 kan.
	Ilość kanałów	100 kan.	100 kan.	—
Użytkownicy		1000 online / 10000	1000 online / 10000	50
Podgląd na żywo	Wyświetlanie obrazu w podziale	1/4/6/8/9/16/25/36/64		1/4/6/8/9/16/25/36 lub dostosowany przez użytkownika Mac, do 64 w systemie Windows
	Maks. liczba wyświetlonych podglądów	4		
	Maks. liczba widoków	256		
	Funkcjonalności	Zrzut ekranu, E-PTZ, audio, nagrywanie, komunikacja, szybkie odtwarzanie, trasa, podgląd, przetwarzanie obrazu fisheye, IVS, kontrola strumienia, skalowanie wideo, panorama PTZ		
Odtwarzanie	Maks. liczba użytkowników	36		
	Maks. liczba zadań do eksportu	50 jednocześnie	50 jednocześnie	10 jednocześnie
	Funkcjonalności	Zrzut ekranu, E-PTZ, Audio, Prędkość odtwarzania 1/8x~8x, Synchronizacja odtwarzanych materiałów, POS, Przetwarzanie obrazu fisheye, Skalowanie wideo		
Ściana wideo	Podział na ekrany	1/4/9/16/25/32/64		
	Funkcjonalności	Podgląd na żywo, odtwarzanie, sterowanie PTZ poprzez ściany wideo		
Inne funkcje	Przechowywanie	Przechowywanie lokalne, połączenie z IPSAN		PC-NVR(do 32 kanałów)
	Funkcje dodatkowe	Mapa rastrowa, Map google online/offline		Mapy rastrowe
	Lokowanie	Stand-alone, wersja dystrybucyjna, kaskada		Stand-alone
Minimalne wymagania sprzętowe	System operacyjny	32/64 bit Windows XP/Vista/7/8/10		-
	Procesor	Core 2 dual-core 3.0 lub wyższy		1GHZ lub wyższy
	Pamięć RAM	2GB lub więcej		1GB lub więcej
	Rozdzielczość ekranu	1024x768 lub wyższa		480x800 lub wyższa

Standardowe rozwiązania

Rozwiązanie dla małych i średnich systemów

Cechy

- M70-D pozwala na zarządzanie ścianami wideo.
- M70-D pozwala na przełykanie sygnału DVI bez kodowania.
- Darmowe oprogramowanie VMS - SmartPSS współpracuje z klawiaturą NKB1000 poprzez port USB.
- Użytkownik klawiatury NKB1000 poprzez kombinację klawiszy "Num" + "Function" może zarządzać różnymi ekranami, trybem podziału, oknami i kanałami.
- Ściana wideo złożona z monitorów: DHL460UCM-ES: 46" z 3.5mm szczeliną oraz metoda instalacji pozwala wyświetlać obraz jak na zwykłym monitorze.
- M70-D może być zastąpiony przez inny moduł Dahua Matrix lub dekodery, w zależności od danego systemu.

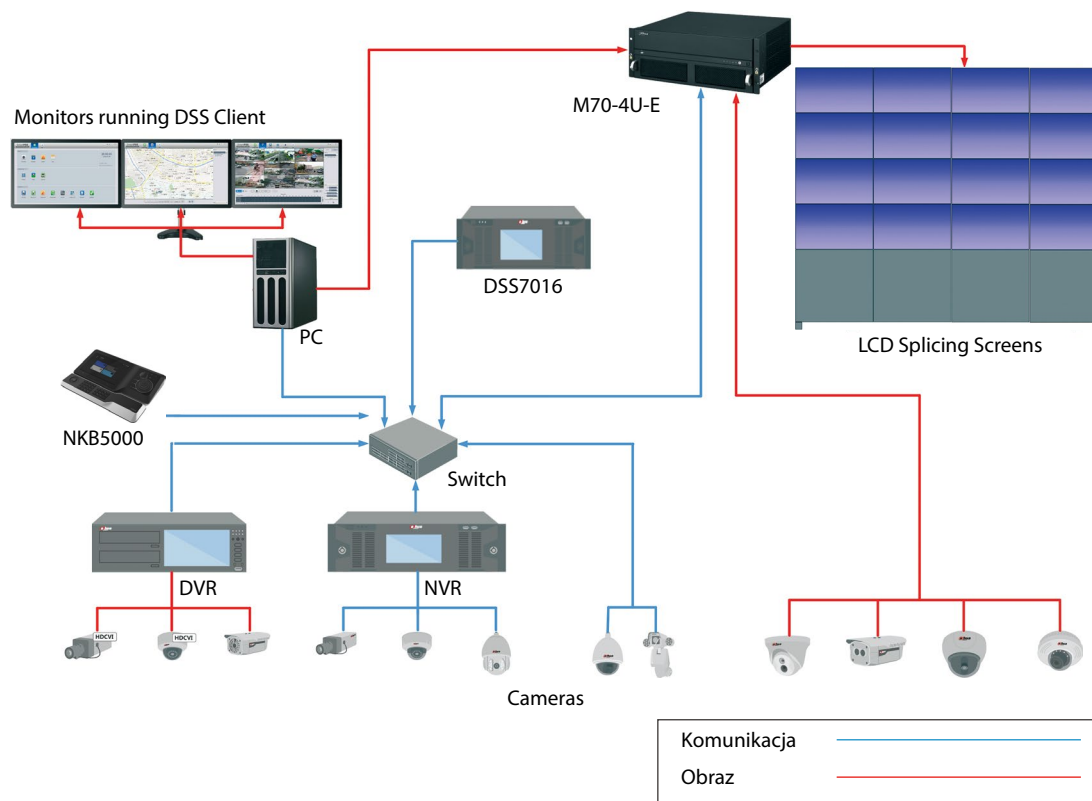


Standardowe rozwiązania

Rozwiązanie dla dużych centrów zarządzania

Cechy

- M70-4U-E pozwala na zarządzanie ścianami wideo.
- M70-4U-E pozwala na przesyłanie sygnału DVI bez kodowania.
- Darmowe oprogramowanie DSS współpracuje z klawiaturą NKB5000 poprzez port USB.
- Oprogramowanie DSS pozwala na stworzenie dużego, kompleksowego systemu dozoru wizyjnego.
- Użytkownik klawiatury NKB5000 mogą kontrolować różne ekrany, tryby podziału, okna i kanały. Widoczne i łatwe sterowanie z lokalnym ekranem dotykowym.
- DDHL550UDH-EG: 55" z 1.8 mm szczeliną oraz metoda instalacji pozwala wyświetlać obraz jak na zwykłym monitorze. Wyświetla obraz z kamery poprzez połączenie zdalne z wybraną kamerą jak i obraz z kamer zainstalowanych lokalnie, np. obraz PC na ekranach.
- M70-4U-E może być zastąpiony przez inny moduł Dahua Matrix lub dekodery, w zależności od danego systemu.

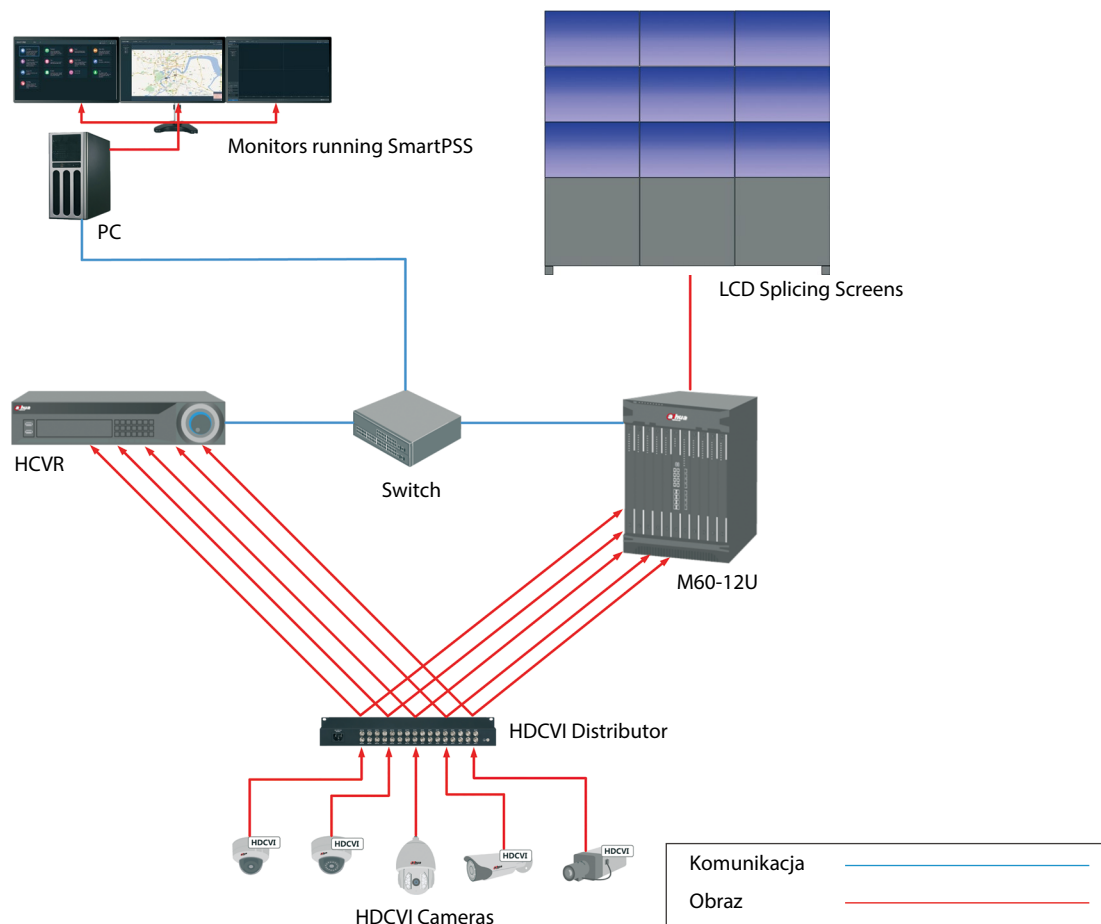


Standardowe rozwiązania

Rozwiązanie HDCVI o krótkim czasie opóźnienia

Cechy

- M60 zapewnia bezstratne wyświetlanie obrazów i zapewnia krótki czas opóźnienia.
- M60 zapewnia wyświetlanie lokalnego sygnału wizyjnego na ekranach bez utraty jakości obrazu - kompresja bezstratna.
- Darmowe oprogramowanie VMS - SmartPSS pozwala na podgląd, odtwarzanie oraz e-mapy.
- DDHL550UDH-EG: 55" z 1.8 mm szczeliną oraz metoda instalacji pozwala wyświetlać obraz jak na zwykłym monitorze. Wyświetla obraz z kamery poprzez połączenie zdalne z wybraną kamerą jak i obraz z kamer zainstalowanych lokalnie, np. obraz PC na ekranach.
- PFT2690 pozwala na rozdzielenie sygnału z jednego wejścia na dwa wyjścia (1:2 split) w czasie rzeczywistym bez utraty jakości obrazu.

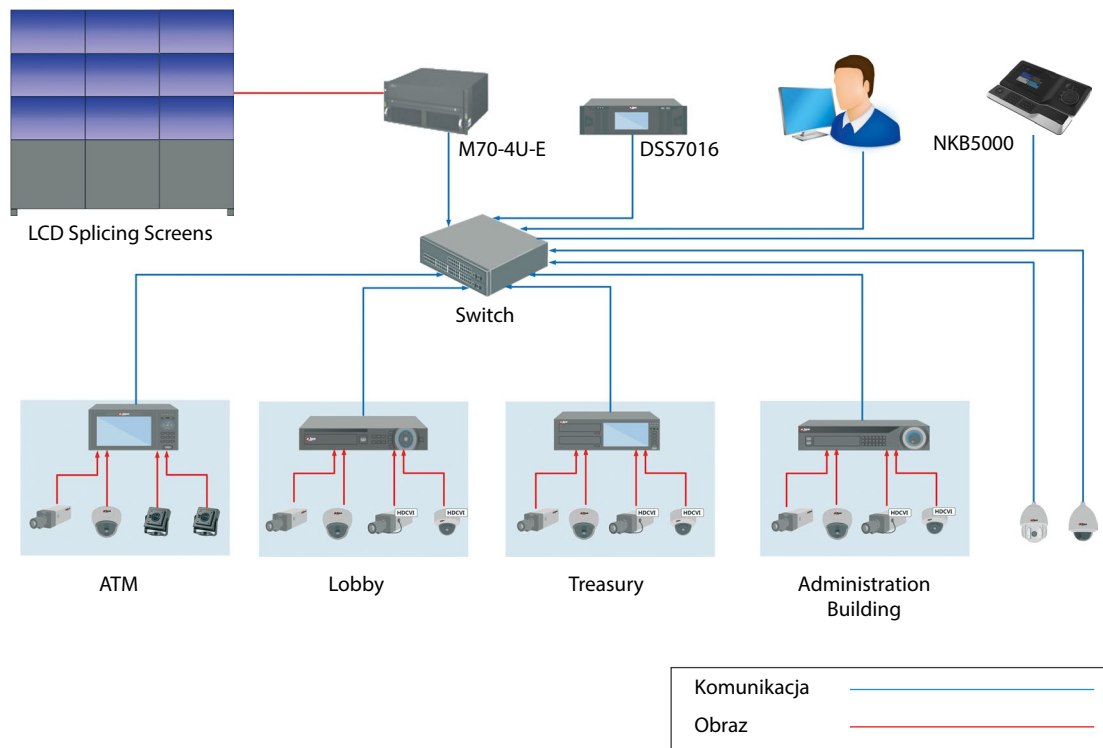


Rozwiązania dla dużych systemów zarządzania

Bank

Cechy

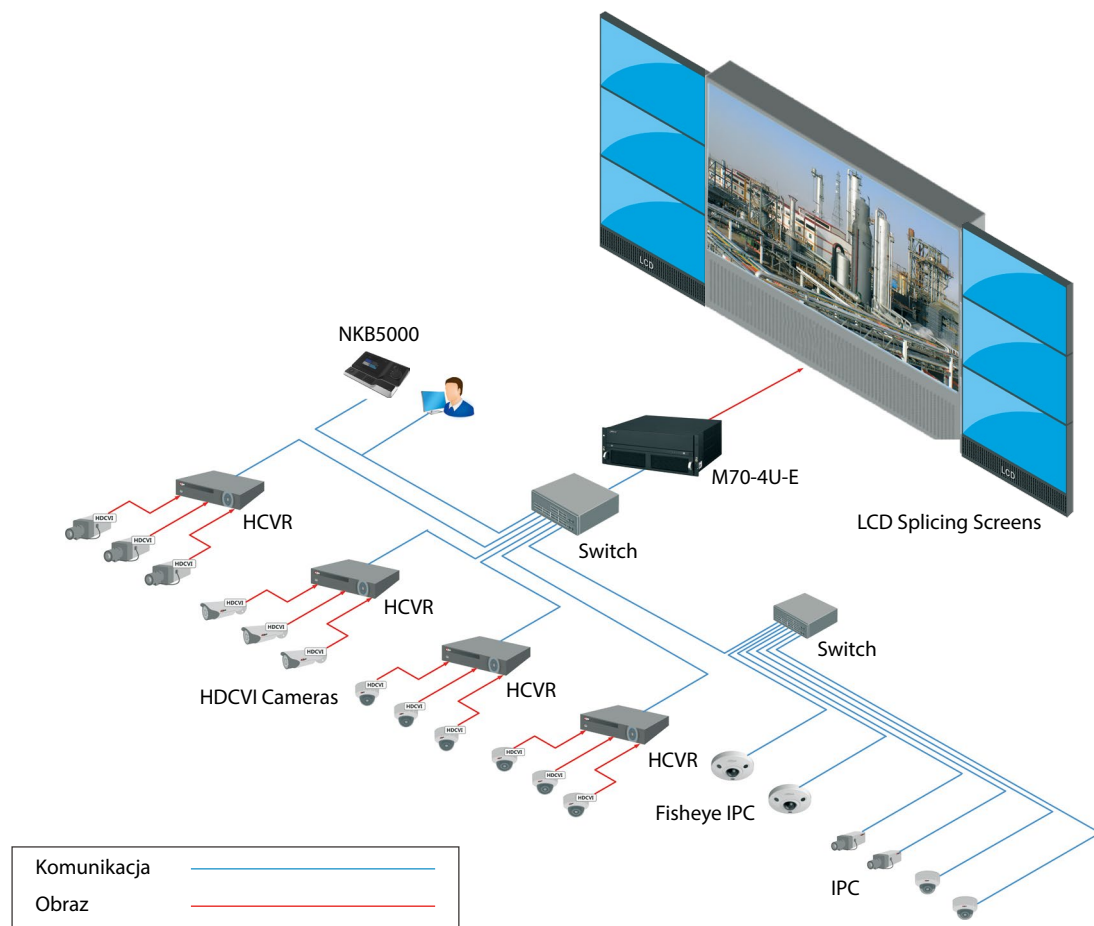
- M70-4U-E pozwala na zarządzanie ścianami wideo.
- NKB5000 pozwala na zarządzanie ekranami w trybie ściany wideo.
- Użytkownik klawiatury NKB5000 mogą kontrolować różne ekrany, tryb podziału, okna i kanały. Widoczne i łatwe sterowanie z lokalnym ekranem dotykowym.
- DDHL550UDH-EG: 55" z 1.8 mm szczeliną oraz metoda instalacji pozwala wyświetlać obraz jak na zwykłym monitorze. Wyświetla obraz z kamery poprzez połączenie zdalne z wybraną kamerą jak i obraz z kamer zainstalowanych lokalnie, np. obraz PC na ekranach.
- DSS integruje wszystkie urządzenia i pozwala zarządzać ścianą wideo.
- M70-4U-E może być zastąpiony przez inny moduł Dahua Matrix lub dekodery, w zależności od danego systemu.



Przemysł

Cechy

- M70-4U-E pozwala na zarządzanie ścianami wideo zarówno zbudowane z ekranów LCD jak i LED.
- NKB5000 pozwala na zarządzanie ekranami w trybie ściany wideo.
- Użytkownik klawiatury NKB5000 mogą kontrolować różne ekrany, tryb podziału, okna i kanały. Widoczne i łatwe sterowanie z lokalnym ekranem dotykowym.
- DDHL550UDH-EG: 55" z 1.8mm szczeliną oraz metoda instalacji pozwala wyświetlać obraz jak na zwykłym monitorze. Wyświetla obraz z kamery poprzez połączenie zdalne z wybraną kamerą jak i obraz z kamer zainstalowanych lokalnie, np. obraz PC na ekranach.
- PHSA1.6-N pozwala na wyświetlenie obrazu na wideościanach bez widocznych szczelin między ekranami, dzięki czemu, operatorowi nie umknie żaden szczegół.



Romania Casino



Centrum Zarządzania Ruchem w Hangzhou



Centrum Zarządzania Ruchem w Nanning



Elektrownia Morska - Mauritius



Lotnisko - Liverpool



Centrum zarządzania kryzysowego - Indie



Centrum alarmowe - Hiszpania



Centrum monitoringu miejskiego - Pakistan



Mexico Plaza





*DAHUA TECHNOLOGY...
...QUALITY BY DESIGN*

* Wygląd oraz specyfikacja urządzeń może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Display & Control-01, March 2017

www.dahuasecurity.com/pl



Dahua Technology Poland Sp. z o.o.

ul. Salsy 2, 02-823 Warszawa
tel. +48 22 395 74 00, fax +48 22 395 74 10
e-mail: biuro.pl@global.dahuatech.com
www.dahuasecurity.com/pl



© Dahua Technology, All rights reserved