

*HIKVISION*

SISTEMI DI TRASMISSIONE,  
STORAGE & DISPLAY  
CONNESSIONE, ARCHIVIAZIONE  
& COMUNICAZIONE VISIVA



# SWITCH

L'ampia gamma di **Switch** si caratterizza per un'estrema affidabilità e durabilità nel tempo e consente la selezione di dispositivi con caratteristiche specifiche in funzione delle necessità installative: disponibili in case plastico o metallico, fino a 56 porte con velocità **10/100, Gigabit, SFP e SFP+**, Switch **Smart Managed** gestibili dalle piattaforme Hik-Connect, Hik Pro-Connect e dai Software Hik-Central, IVMS4200 e PoE con distanza di trasmissione fino a 300 metri.

## Switch 10/100 & Gigabit

L2 Unmanaged	Modello	DS-3E0505D-E	DS-3E0508D-E	DS-3E0505-E	DS-3E0508-E	DS-3E0516-E	DS-3E0524-E
	Porte	5	8	5	8	16	24
	Tipologia	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	Case	Plastico	Plastico	Metallico	Metallico	Metallico	Metallico
	Switching	10 GBPS	16 GBPS	10 GBPS	16 GBPS	32 GBPS	48 GBPS




## Switch 10/100 PoE Lower Power Budget

L2 Unmanaged Metallico	Modello	DS-3E0105P-E/M	DS-3E0106P-E/M	DS-3E0109P-E/M	DS-3E0310P-E/M	DS-3E0318P-E/M	DS-3E0326P-E/M
	Porte	4+1	4+2	8+1	8+2	16+2	24+2
	Tipologia	10/100	10/100	10/100	10/100	10/100	10/100
	PoE 802.3	af/at					
	Extended Mode 300Mt	tutte le porte					
	Switching	1 GBPS	1.6 GBPS	1.8 GBPS	5.6 GBPS	7.2 GBPS	8.8 GBPS
	Budget totale	35 W	35 W	60 W	60 W	130 W	230 W




### Switch PoE Gigabit Lower Power Budget

L2 Unmanaged Metallico	Modello	DS-3E0505P-E/M	DS-3E0510P-E/M	DS-3E0518P-E/M	DS-3E0526P-E/M	DS-3E0505P-E	DS-3E0510P-E	DS-3E0518P-E	DS-3E0526P-E
	Porte	4+1	8+1+1SFP	16+2SFP	24+2SFP	4+1	8+1+1SFP	16+1+1SFP	24+1+1SFP
	Tipologia	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	PoE 802.3	af/at							
	Switching	10 GBPS	20 GBPS	36 GBPS	52 GBPS	10 GBPS	20 GBPS	36 GBPS	52 GBPS
	Budget Totale	35 W	58 W	125 W	225 W	60 W	110 W	230 W	370 W


### Switch 10/100 Gigabit - HiPOE

L2 Unmanaged Metallico	Modello	DS-3E0106HP-E	DS-3E0310HP-E	DS-3E0505HP-E	DS-3E0510HP-E	DS-3E0520HP-E	DS-3E0528HP-E
	Porte	4+2	8+2	4+1	8+1+1SFP	16+2+2SFP	24+2+2SFP
	Tipologia	10/100	10/100	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	PoE 802.3	1: at/af/bt da 2 a 4: at/af	1: at/af/bt da 2 a 8: at/af	1: at/af/bt da 2 a 4: at/af	da 1 a 2: at/af/bt da 3 a 8: at/af	da 1 a 4: at/af/bt da 5 a 16: at/af	da 1 a 4: at/af/bt da 5 a 24: at/af
	Extended Mode 300Mt	tutte le porte		porte 3;4	porte 7;8	porte da 13 a 16	porte da 21 a 24
	Switching	1.2 GBPS	5.6 GBPS	10 GBPS	20 GBPS	40 GBPS	56 GBPS
Budget Totale	60 W	110 W	60 W	110 W	225 W	370 W	

### Switch 10/100 Hi-PoE Smart Managed


L2 Smart Metallico	Modello	DS-3E1106HP-EI
	Porte	4+2
	Tipologia	L2, Smart Managed, 10/100
	PoE 802.3	1: at/af/bt da 2 a 4: at/af
	Extended Mode 300Mt	4 porte
	Switching	1.2Gbps
Budget Totale	60 W	
Funzionalità	Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push	

### Switch 10/100 PoE Smart Managed


L2 Smart Metallico	Modello	DS-3E1105P-EI	DS-3E1309P-EI	DS-3E1318P-EI	DS-3E1326P-EI
	Porte	4+1	8+1	16+2COMBO	24+2COMBO
	Tipologia	10/100	10/100	10/100	10/100
	PoE 802.3	af,at			
	Extended Mode 300Mt	tutte le porte			
	Switching	1 GBPS	3.6 GBPS	7.2 GBPS	8.8 GBPS
Budget Totale	60 W	110 W	230 W	370 W	
Funzionalità	Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push				

# PRODOTTI


## Switch 10/100 PoE - Gigabit Smart Managed

L2 Smart Metallico	Modello	DS-3E1310P-SI	DS-3E1318P-SI	DS-3E1326P-SI	DS-3E1508-EI	DS-3E1516-EI	DS-3E1524-EI
	Porte	8+2COMBO	16+2COMBO	24+2COMBO	8	16	24
	Tipologia	10/100	10/100	10/100	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	PoE 802.3		af,at		-	-	-
	Extended Mode 300Mt		tutte le porte		-	-	-
	Switching	5.6 GBPS	7.2 GBPS	8.8 GBPS	16 GBPS	32 GBPS	48 GBPS
	Budget Totale	125 W	230 W	370 W	-	-	-
	Funzionalità	10/100 Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP			Gigabit, Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push, Link Aggregation, Flow Control, Client Management, Port Statistics		


## Switch Gigabit PoE Smart Managed

L2 Smart Metallico	Modello	DS-3E1510P-SI	DS-3E1518P-SI	DS-3E1526P-SI
	Porte	8+2SFP	16+2SFP	24+2SFP
	Tipologia	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	PoE 802.3		af,at	
	Extended Mode 300Mt		tutte le porte	
	Switching	20 GBPS	36 GBPS	52 GBPS
	Budget Totale	110 W	225 W	370 W
	Funzionalità	Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push, Storm Control, Rate-Limiting, Port Mirroring, Link Aggregation, Port Isolation, QoS, VLAN, STP, SNMP, LLDP		


## Switch 10/100 PoE - Gigabit Full Managed

L2 Full Managed Metallico	Modello	DS-3E2510P	DS-3E2528P	DS-3E2528
	Porte	8+2SFP	24+4SFP	24+4SFP
	Tipologia	10/100/1000	10/100/1000	10/100/1000
	PoE 802.3			-
	Switching	20 GBPS	56 GBPS	56 GBPS
	Budget Totale	125 W	380 W	-
	Funzionalità	Vlan, Port Trunk, Stp, Multicast, Mirroring, Qos, Snmp, Stp		

## Switch Gigabit Core

Metallico	Modello	DS-3E0524TF	DS-3E3730	DS-3E3754TF	DS-3E3756TF
	Porte	24 (12: 10/100/1000 12: SFP)	30 (24: 10/100/1000 6SFP+)	54 (24: 10/100/1000 24: SFP 6: SFP+)	56 (24: 10/100/1000 24: SFP 8: SFP+)
	Tipo	L2 Unmanaged	L3	L3	L3
	Switching	48 GBPS	-	-	256 GBPS
	Funzionalità	-	IGMP, STP/RSTP/MSTP/ERPS/ VRRP, Console/web/ssh management	IGMP, STP/RSTP/MSTP/ERPS/ VRRP, Console/web/ssh management	Vlan, Port Trunk, Stp, Multicast, Mirroring, Qos, Snmp, Stp

**Switch 10/100 PoE - Gigabit Smart Managed**

Metallico	Modello	DS-3T1310P-SI/HS	DS-3T1306P-SI/HS
	Porte	8+1+1SFP	4+1+1SFP
	Tipologia	L2, Smart Managed, 10/100	L2, Smart Managed, 10/100
	PoE 802.3	at/af	at/af
	Extended Mode 300Mt	8 porte	4 porte
	Budget Totale	110 W	60 W
	Funzionalità	Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push	Network Topology, Health Monitor, Real Time Alarm Push

**Switch PoE Industriali**

Metallico	Modello	DS-3T0506HP-E/HS	DS-3T0510HP-E/HS	DS-3T0306HP-E/HS	DS-3T0310HP-E/HS
	Porte	4+2SFP	8+2SFP	4+1+1SFP	8+1+1SFP
	Tipologia	L2 Unmanaged 10/100/1000		L2 Unmanaged 10/100	
	PoE 802.3	1: at af/bt da 2 a 4: at/af	da 1 a 2: at af/bt da 3 a 8: at/af	1: at/af/bt da 2 a 4: at/af	da 1 a 2: at/af/bt da 3 a 8: at/af
	Extended Mode 300Mt	porte 3; 4	porte 7; 8	porte 3; 4	porte 7; 8
	Budget Totale	60 W	110 W	60 W	110 W

**Switch PoE Industriali**

Metallico	Modello	DS-3T0306P*	DS-3T0310P*	DS-3T3512P*
	Porte	4+2	8+2	8+4SFP
	Tipologia	L3 Full Managed 10/100/1000		
	PoE 802.3	at/af	at/af	af/at
	Extended Mode 300Mt	Standard	Standard	-
	Budget Totale	120 W	240 W	240 W

**Alimentatori per Switch Industriali**

Metallico	Modello	ELG-150-48A	Metallico	Modello	DRL-48V240W1EN	Metallico	Modello	DRL-48V75W1AZ
	Descrizione	Alimentatore per Switch industriale 150W, output 48V, 3.13A, IP65		Descrizione	Alimentatore per Switch industriale 240W, output 48V, 5A, -30-70°C, DIN		Descrizione	Alimentatore per Switch industriale 75W, output 48V, 1.57A, -20-70°C, DIN

\*alimentatore non incluso



# MONITOR

Display fino a 65" in 4K, Frameless e tutti dotati di pannelli industriali ideali per ogni esigenza di monitoraggio, per uso intensivo 24 su 7. Progettati e pensati per applicazioni in ambienti di sicurezza e centro di controllo, hanno inoltre un ampio angolo di visione di 178° e una durata di vita significativamente più lunga rispetto ai monitor tradizionali.

## • SERIE QE

- **Display:** 19" a 43"
- **Risoluzione:** fino a Full HD
- **Interfacce:** HDMI/VGA
- **Ingresso:** audio
- **Speaker:** integrato
- **Case:** plastico

## • SERIE FN

- **Display:** 22", 24" e 27"
- **Risoluzione:** Full HD
- **Interfacce:** HDMI/VGA
- **Ingresso:** audio
- **Speaker:** integrato
- **Case:** plastico

## • SERIE FC

- **Display:** 22", 24" e 32"
- **Risoluzione:** Full HD
- **Interfacce:** HDMI/VGA/ BNC/AUDIO/USB Media Player
- **Ingresso:** audio
- **Speaker:** integrato
- **Case:** plastico

## • SERIE UC

- **Display:** fino a 65"
- **Risoluzione:** 4K
- **Interfacce:** HDMI/VGA/ AUDIO/ USB Media Player
- **Ingresso:** audio
- **Speaker:** integrato
- **Case:** plastico

### Monitor Hikvision

durata vita  
50.000 - 70.000 ore




### Monitor Ordinario



durata vita  
20.000 - 25.000 ore





**24x7**
**Monitor QE-B**

Case Plastico	Modello	DS-D5019QE	DS-D5032QE	DS-D5043QE
	Tecnologia	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight
	Pollici	19"	32"	43"
	Risoluzione	HD 1366x768		
	Ingressi	HDMI/VGA	HDMI/VGA	HDMI/VGA
	Angolo di visione	90°/65°	178°/178°	178°/178°
	Caratteristiche	3D Comb Filter, 3D Noise Reduction, 3D De-interlace Compatibilità con staffe VESA		
	Supporto da muro	DS-DM1940W	-	DS-DM4255W
	Base da tavolo	Inclusa	Inclusa	-



**24x7 FRAME 2mm**
**Monitor FN Frameless**

Case Plastico Full HD	Modello	DS-D5022FN	DS-D5024FN	DS-D5027FN
	Tecnologia	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight
	Pollici	22"	24"	27"
	Risoluzione		Full HD 1920x1080	
	Ingressi		HDMI/VGA	
	Angolo di visione		178°/178°	
	Caratteristiche	3D Comb Filter, 3D Noise Reduction, 3D De-interlace Compatibilità con staffe VESA		
	Supporto da muro	DS-DM1940W	DS-DM1940W	DS-DM1940W
	Base da tavolo	Inclusa	Inclusa	Inclusa

**24x7**
**Monitor FC-FL Industriali**

Full HD	Modello	DS-D5022FC	DS-D5024FC	DS-D5032FC
	Tecnologia	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight
	Pollici	22"	24"	32"
	Risoluzione			Full HD 1920x1080
	Ingressi	HDMI/VGA/BNC/AUDIO		HDMI/VGA/BNC/AUDIO/USB
	Uscite	BNC, AUDIO, Speaker Integrati		
	Angolo di visione	170°/160°		178°/178°
	Caratteristiche	3D Comb Filter, 3D Noise Reduction, 3D De-interlace Compatibilità con staffe VESA		
	Case	Plastico	Plastico	Plastico
	Supporto da muro	DS-DM1940W	DS-DM1940W	DS-DM1940W
Base da tavolo	Inclusa	Inclusa	-	

**24x7**
**Monitor UC 4K**

Case Plastico UHD	Modello	DS-D5027UC	DS-D5043UC	DS-D5050UC	DS-D5055UC	DS-D5065UC
	Tecnologia	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight	LED Backlight
	Pollici	27"	43"	50"	55"	65"
	Risoluzione			4k 3840x2160		
	Ingressi	HDMI/VGA/DP	HDMI/VGA/DP/USB	HDMI/VGA/DP/USB	HDMI/VGA/DP/USB	HDMI/VGA/DP/USB
	Uscite	Audio				
	Angolo di visione	178°/178°				
	Caratteristiche	3D Comb Filter, 3D Noise Reduction, 3D De-interlace Compatibilità con staffe VESA				
	Case	Plastico	Plastico	Plastico	Plastico	Plastico
	Supporto da muro	DS-DM1940W	DS-DM4255W	DS-DM4255W	DS-DM4255W	DS-DM6586W
	Base da tavolo	Inclusa	DS-DM4304B	DS-DM501B	DS-DM5504B	DS-DM6501B



# DIGITAL SIGNAGE

I **Digital Signage**, disponibili nelle versioni a muro e a pavimento, trovano naturale applicazione in scenari come punti vendita, fiere, showroom, stazioni e aeroporti che necessitano di riprodurre specifici messaggi informativi e pubblicitari. Il Digital Signage Box invece trasforma qualsiasi Display (Monitor, Ledwall e Videowall) in uno strumento di advertising. Possono inoltre mostrare i dati relativi al conteggio delle persone, alla rilevazione della temperatura e della mascherina, informazioni inviate da telecamere People Counting e Termocamere. Disponibili da 32" fino a 55", anche in versione touch e dotati di **Wi-Fi + Lan e Hot Spot**. Il software gratuito **FocSign**, disponibile per Windows, consente di gestire in modo centralizzato più dispositivi, semplificando la gestione di più siti e consentendo la schedulazione di differenti contenuti. È disponibile inoltre la App **FocSign Mobile** per iOS e Android.

## • SERIE FN

- Display: 22", 32"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: Full HD
- Luminosità: fino a 380 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan

## • SERIE FL

- Display: 43" 55"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: Full HD
- Luminosità: fino a 500 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan

## • SERIE TL

- Display: 43"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: Full HD
- Luminosità: fino a 500 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan
- Touch Screen

## • SERIE UN

- Display: 43" 55" 65" 75" 86"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: 4K
- Luminosità: fino a 500 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan
- Ingressi: HDMI

## • SERIE UL

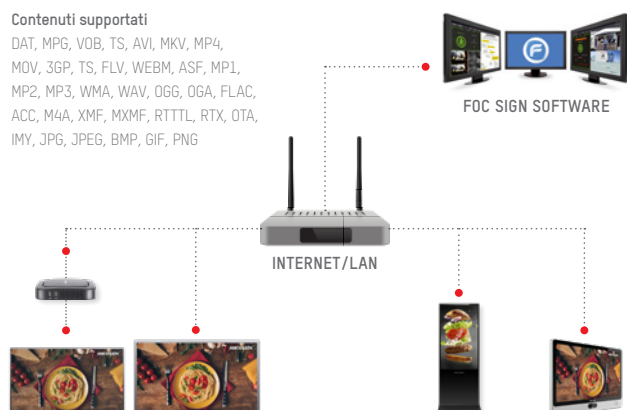
- Display: 43" 55"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: 4K
- Luminosità: fino a 500 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan
- Ingressi: HDMI

## • SERIE UH

- Display: 43" 55"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: 4K
- Luminosità: fino a 700 cd/m<sup>2</sup>
- Wi-Fi + Lan

### Contenuti supportati

DAT, MPG, VOB, TS, AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV, WEBM, ASF, MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, FLAC, ACC, M4A, XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA, IMY, JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG





**Digital Signage FN-B**

Modello	DS-D6022FN-B	DS-D6032FN-B
Angolo di Visione	178°(H)/178°(V)	
Display	22"	32"
Contrasto	3000:1	1200:1
Risoluzione	1920×1080	1920×1080
Luminosità	250 Cd/m2	380 cd/m2
Sistema Operativo	Android 8.1	Android 6.0.1
Archiviazione	16GB EMMC+TF Card	8GB EMMC+TF Card
Ingressi Video/Audio	Audio×1	Audio×1
Uscite Video/Audio	Speaker 2x5W	Speaker 2x5W
Interfaccia di Rete	LAN×1, Wi-Fi	
Interfaccia Dati	USB 2.0×2, TF Card×1	
Materiale	Plastico	
Dimensioni	516.75×320.03×46.55 mm	723×423×45 mm
Peso	3.03Kg	5,90 Kg


**Digital Signage UN-B e TL-B**

Modello	DS-D6043UN-B	DS-D6055UN-B	DS-D6043TL-B
Angolo di Visione	178°(H)/178°(V)		
Display	43"	55"	43" -Touch Screen
Contrasto	4000:1		1200:1
Risoluzione	3840×2160		1920×1080
Luminosità	500 Cd/m2		500 cd/m2
Sistema Operativo	Android 8.1		Android 6.0.1
Archiviazione	16GB EMMC+TF Card	16GB EMMC+TF Card	8GB EMMC, 32GB + TF Card
Ingressi Video/Audio	Audio×1, HDMI×2, VGA×1		Audio×1
Uscite Video/Audio	Speaker 2x5W	Speaker 2x5W	Speaker 2x5W
Interfaccia di Rete	LAN×1, Wi-Fi		
Interfaccia Dati	USB 2.0×2, TF Card×1		
Materiale	Plastico		Metallo
Dimensioni	1172 mm×703 mm×192 mm	237.2 mm×708 mm×83.44 mm	1007×595×83 mm
Peso	11.3Kg	19.2 kg	21,9 Kg



# PRODOTTI

## Digital Signage UH

Modello	DS-D6043UH	DS-D6055UH
Angolo di Visione	178°(H)/178°(V)	
Display	43"	55"
Contrasto	1200:1	5000:1
Risoluzione	3840×2160	
Luminosità	700 Cd/m2	
Sistema Operativo	Android 8.0	Android 8.0
Archiviazione	32GB	
Ingressi Video/Audio	DVI-I×1, HDMI2.0×2, DP1.2×1, AUDIO LINE IN×1	
Uscite Video/Audio	Speaker 2x10w	
Interfaccia di Rete	LAN×1, Wi-Fi	
Interfaccia Dati	USB 2.0×2, TF Card×1	
Materiale	Plastico	
Dimensioni	973.0×561.2×63.5 mm	1241.8×712.6×63.5 mm
Peso	10.7 kg	16.6 kg



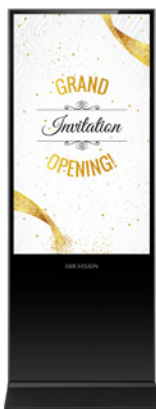
## Digital Signage UN

Modello	DS-D6065UN	DS-D6075UN	DS-D6086UN
Angolo di Visione	178°(H)/178°(V)		
Display	65"	75"	86"
Contrasto	1200:1		
Risoluzione	3840×2160		
Luminosità	500 Cd/m2		
Sistema Operativo	Android 8.0		
Archiviazione	32GB		
Ingressi Video/Audio	DVI-I×1, HDMI2.0×2, DP1.2×1, AUDIO LINE IN×1		
Uscite Video/Audio	Speaker 2x10w		
Interfaccia di Rete	LAN×1, Wi-Fi		
Interfaccia Dati	USB 2.0×2, TF Card×1		
Materiale	Plastico		
Dimensioni	1462.3×837.3×93.4 mm	1683.5×961.7×95.3 mm	1929×1100×95.3 mm
Peso	27.8 kg	37.5 kg	49.5 kg



**Digital Signage da pavimento**

Modello	DS-D6043UL-B/S	DS-D6055UL-B/S	DS-D6043FL-B/S
Angolo di Visione	178°(H) /178°(V)		
Display	43"	55"	43"
Contrasto	4000:1		1200:1
Risoluzione	3840×2160		1920×1080
Luminosità	500 Cd/m2	500 Cd/m2	500 cd/m2
Sistema Operativo	Android 8.1		Android 6.0.1
Archiviazione	16GB EMMC + TF Card		8 GB EMMC, 32 GB TF Card
Uscite Video/Audio	HDMI×2, Speaker×1		Audio×1, Speaker×2
Interfaccia di Rete	LAN×1, Wi-Fi		LAN×1, Wi-Fi
Interfaccia Dati	USB 2.0×2, TF Card×1		USB 2.0×2, TF Card×1
Materiale	Metallo		Metallo
Dimensioni	590×1717×55 mm	2100×916×303 mm	590×1717×55 mm
Peso	48.5Kg	66Kg	48,5 Kg


**Digital Signage Box**

Modello	DS-D60C-B
Risoluzione	Fino a 4K
Sistema Operativo	Android 8.1
Archiviazione	8 GB EMMC, 32 GB TF Card
Ingressi/Uscite	HDMI out×1, Audio IN/OUT×1,
Interfaccia di rete	LANx1, Wi-Fi
Interfaccia Dati	USB 2.0x2, TF Cardx1
Dimensioni	145×145×32 mm
Peso	0,6 Kg


**LICENZE HIK-CENTRAL FOC SIGN**
**MODULO DIGITAL SIGNAGE BASE 30 DISPOSITIVI**

Include tutte le funzioni di design e schedulazione dei palinsesti per 30 dispositivi.  
Supporta materiale statico e dinamico

**MODULO DIGITAL SIGNAGE BASE 1 DISPOSITIVO AGGIUNTIVO**

Include tutte le funzioni di design e schedulazione dei palinsesti per 1 dispositivo aggiuntivo. Supporta materiale statico e dinamico  
Prerequisito richiesto: Modulo Digital Signage base



# INTERACTIVE MONITOR

Gli **Interactive Monitor** sono dispositivi che semplificano e migliorano l'esperienza di meeting e training, sia in ambito business che educational. Sempre più utilizzati per le loro capacità multifunzionali quali scrittura accurata sullo schermo, software per lavagna integrato e mirroring wireless. È possibile condividere il desktop del proprio PC, Mac o Smartphone/Tablet sul Interactive Monitor e al termine della riunione salvare il contenuto e condividerlo. Disponibili fino a 86" con risoluzione 4K e dotati di ingressi HDMI, VGA, OPS PC, Wi-Fi + Lan e Hot Spot. E' possibile utilizzarli anche per videoconferenze in abbinamento alle unità wireless audio e Webcam.

## • SERIE RB/A

- **Display:** 55", 65", 75" e 86"
- **Angolo di visione:** 178°
- **Risoluzione:** 4K
- **Luminosità:** fino a 500 cd/m2
- **Interfacce:** HDMI, VGA, PC Audio, Line e OPS
- **Wi-Fi + Lan e Hot Spot**
- **Accessori:** Microfono omnidirezionale e Webcam

## • SERIE RB/C

- **Display:** 65", 75" e 86"
- **Angolo di visione:** 178°
- **Risoluzione:** 4K
- **Luminosità:** fino a 500 cd/m2
- **Interfacce:** HDMI, VGA, PC Audio, Line e OPS
- **Wi-Fi + Lan e Hot Spot**
- **Accessori:** Microfono omnidirezionale e Webcam



### RISOLUZIONE ULTRA 4K



### ESPERIENZA DI SCRITTURA



### CONDIVISIONE MEETING



### SCHERMO WIRELESS MIRRORING



**Interactive Monitor**

MODELLO	DS-D5B55RB/A	DS-D5B65RB/A	DS-D5B75RB/A	DS-D5B86RB/A
<b>DISPLAY</b>				
Dimensioni	55 pollici con Retroilluminazione LED	65 pollici con Retroilluminazione a LED	75 pollici con Retroilluminazione a LED	86 pollici con Retroilluminazione a LED
Tipologia Retroilluminazione	DLED - Direct LED			
Risoluzione	4K Ultra HD - 3841×2160@60 Hz			
Luminosità	350 cd/m² con sensore luce ambientale			
Angolo di visione	178°[H]/178°[V]			
Profondità di colore	10 bit -1,07 miliardi			
Rapporto Contrasto	5000:1			
Tempo di Risposta	6 ms			
Refresh Rate	60 Hz			
Gamut	90% NTSC(CIE1931)(Typ.)			
<b>SISTEMA</b>				
Sistema Operativo	Android 8.0			
Processori	4-core A73×2 + A53×2, 1.5 GHz			
Memoria	3 GB			
Supporto Archiviazione	32 GB			
Interfaccia di rete	100 Mbps NIC, con supporto Routing			
<b>TOUCH SCREEN</b>				
Tipologia	Touch screen a Infrarossi (IR)			
Vetro	Vetro temperato liscio, antiriflesso e antideflagrante. Durezza vetro: livello 7 MOHS spessore vetro 4mm			
Punti	fino a 20 punti multi-touch	fino a 45 punti multi-touch		
Tempo di risposta	< 10 ms			
Precisione	± 1 mm (≥ 90% touching area)			
Laminazione	Non-laminato			
<b>INTERFACCIE</b>				
Ingressi Video & Audio Input	2x HDMI, Max 4K @60 Hz, 1x Linea			
Uscite Video & Audio	1x HDMI, Max 4K @60 Hz, 1x Linea			
Interfaccia di rete	2x RJ45 (porta 100 Mbps) / Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WPA, WPA2 PSK) 2,4Ghz/5Ghz			
Interfacce Dati	2x USB Tipo-A Frontali, 2x USB Tipo-A + 1x USB Tipo-B Touch Posteriori			
Interfaccia di Controllo	1x RS-232			
<b>ALTRE FUNZIONI</b>				
Audio	Altoparlanti Integrati 2 × 16 W			
Bluetooth & NFC	Modulo BLE (Bluetooth Low Energy) con supporto Bluetooth 5.0 e precedenti			
<b>AMBIENTE DI LAVORO</b>				
Temperatura di lavoro	da 0° a 40°			
Umidità di lavoro	da 10% a 90% ( Umidità Relativa)			
Lifetime	50.000h 24/7			
<b>ALIMENTAZIONE</b>				
Tensione	da 100 a 240 VAC, 50/60 Hz			
Consumo	<200 W Max	<250 W Max	<300 W Max	<420 W Max
Consumo in StandBy	0.5 W			
<b>GENERALE</b>				
Dimensioni Prodotto (L × H × P)	1266×764×83 mm	1507×905×86 mm	1718×1021×87.5 mm	1963×1159×87.5 mm
Dimensioni Imballo (L × H × P)	1432×904×211mm	1687×1061×234mm	1927×1212×254mm	2187×1366×274mm
Peso Netto	29.36kg Senza staffa	39.86kg Senza staffa	51.75kg Senza staffa	65.12kg Senza staffa
Peso Lordo	36.19 kg	50.19 kg	68.36 kg	86.24 kg
Accessori inclusi	2x penne , staffa da parete e cavo Alimentazione			
<b>CERTIFICAZIONI</b>				
CE	LVD, EMC, RED, ERP, CB			



Interactive Monitor

MODELLO	DS-D5B65RB/C	DS-D5B75RB/C	DS-D5B86RB/C
<b>DISPLAY</b>			
Dimensioni	65" con Retroilluminazione a LED	75" con Retroilluminazione a LED	86" con Retroilluminazione a LED
Tipologia Retroilluminazione	DLED - Direct LED	DLED - Direct LED	DLED - Direct LED
Risoluzione	4K Ultra HD - 3841x2160@60 Hz		
Luminosità	350 cd/m <sup>2</sup> con sensore luce ambientale		
Angolo di visione	178°(H)/178°(V)		
Profondità di colore	10 bit -1,07 miliardi		
Rapporto Contrasto	5000:1		
Tempo di Risposta	6 ms		
Refresh Rate	60 Hz		
Gamut	90% NTSC(CIE1931)(Typ.)		
<b>SISTEMA</b>			
Sistema Operativo	Android 11.1 - Compatibile con G.Svc.		
Processori	dual-core Cortex-A72 and quad-core Cortex-A53, 1.8 GHz		
Memoria	4 GB		
Supporto Archiviazione	64 GB		
Interfaccia di rete	10/100/1000 con supporto Routing		
<b>TOUCH SCREEN</b>			
Tipologia	Touch screen a Infrarossi (IR)		
Vetro	Vetro temperato liscio, antiriflesso e antideflagrante. Durezza vetro: livello 7 MOHS spessore vetro 4mm		
Punti	fino a 45 punti multi-touch		
Tempo di risposta	<10 ms		
Precisione	± 1 mm (> 90% touching area)		
Laminazione	Non-laminato		
<b>INTERFACCE</b>			
Ingressi Video & Audio Input	2x HDMI, Max 4 K @60 Hz, 1x Linea		
Uscite Video & Audio	1x HDMI, Max 4K @60 Hz, 1x Linea		
Interfaccia di rete	2x RJ45 (porta 100 Mbps) / Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac (WPA, WPA2 PSK) 2,4Ghz/5Ghz		
Interfacce Dati	2x USB Tipo-A Frontali, 2x USB Tipo-A + 1x USB Tipo-B Touch Posteriori, 1x USB Tipo-C		
Interfaccia di Controllo	1x RS-232		
<b>ALTRE FUNZIONI</b>			
Audio	Altoparlanti Integrati 2x16 W		
Bluetooth & NFC	Modulo BLE (Bluetooth Low Energy) con supporto Bluetooth 5.0 e precedenti		
<b>AMBIENTE DI LAVORO</b>			
Temperatura di lavoro	da 0° a 40°		
Umidità di lavoro	da 10% a 90% ( Umidità Relativa)		
Lifetime	50.000h 24/7		
<b>ALIMENTAZIONE</b>			
Tensione	da 100 a 240 VAC, 50/60 Hz		
Consumo	< 250 W Max	<300 W Max	< 420 W Max
Consumo in StandBy	0,5 W		
<b>GENERALE</b>			
Dimensioni Prodotto (L x H x P)	1507x905x86 mm	1718x1021x87.5 mm	1963x1159x87.5 mm
Dimensioni Imballo (L x H x P)	1687x1061x234mm	1927x1212x254mm	2187x1366x274mm
Peso Netto	39.86kg Senza staffa	51.75kg Senza staffa	65.12kg Senza staffa
Peso Lordo	50.19 kg	68.36 kg	86.24 kg
Accessori inclusi	2 penne e staffa da parete		
<b>CERTIFICAZIONI</b>			
CE	LVD, EMC, RED, ERP, CB		



### Slot OPS

Modello	DS-D5AS5/8S1L	DS-D5A9C5-8S2
Processore	Intel® Core™ i5 7400 3.0 GHz	Intel® Core™ i5 9400 3.0 GHz
Memoria		8GB
SSD	128GB	256GB
Sistema Operativo	-	Windows 10
Rete	10/100/1000M, WiFi	
Scheda Grafica	Intel Integrated Graphics Card	
Bluetooth	Sì	
Uscite Video	HDMI×1, DP×1	HDMI×1, DP×1
Antenna	2	
USB	USB 3.0×6	



### Microfoni/Speaker Wireless

Modello	DS-UAC-S1	DS-D5A0W
Audio	8 microfoni, altoparlante HD integrato. Riduzione del rumore e soppressione dell'eco, anti-riverbero. Potenza 3W, Connessione via USB, Bluetooth, USB Dongle	6 microfoni, altoparlante integrato. Riduzione del rumore e soppressione dell'eco, anti-riverbero. Potenza 3W, Connessione via USB, Bluetooth, USB Dongle, Aux Audio
Copertura	Raggio 5mt 360°	Raggio 5mt 360°
Alimentazione	Batteria al litio ricaricabile integrata 3700mAh	Batteria al litio ricaricabile integrata 2200mAh
Dimensioni	142×94×70 mm	120×120×36.5 mm
Peso	645g	390g



### Web Cam USB con Microfono Integrato

Modello	DS-U02	DS-U12	DS-U18	DS-U102
Sensore	2MP CMOS	2MP CMOS	4K CMOS	2MP CMOS
Risoluzione	1920×1080 @ 25fps	1920×1080 @ 25fps	3840×2160 @ 25fps	1920×1080 @ 25fps
Sensibilità	0.1 Lux @ F1.2, AGC ON			
Ottica	3.6mm	3.6mm	3.6mm	3.1-15.5mm
Funzionalità	Ottica fissa	Ottica fissa	Ottica fissa	PTZ con remote control
Dimensioni	80.16×48.6×42.18 mm	118×46.8 ×54.9 mm	130×53.2×56.6 mm	145.3×145.6×145.8 mm



### Web Cam USB con Microfono Integrato e Autofocus

Modello	DS-U02P	DS-U04P
Sensore	2MP CMOS	4MP CMOS
Risoluzione	1920×1080 @ 25fps	2560×1440 @ 30/25fps
Sensibilità	0.1 Lux @ F1.2, AGC ON	
Ottica	3.6mm	3.6mm
Funzionalità	Ottica fissa Autofocus	Ottica fissa Autofocus
Dimensioni	80.16×48.6×42.18 mm	80.16×48.6×42.18 mm



### Web Cam USB con Microfono Integrato

Modello	DS-UC2	DS-UC4	DS-UL2	DS-UL4	DS-UL8
Sensore	2MP CMOS	2K CMOS	2MP CMOS	4MP CMOS	4K CMOS
Risoluzione	1920×1080 @ 25fps	2560×1440 @ 25fps	1920×1080 @ 25fps	2560×1440 @ 25fps	3840×2160 @ 25fps
Sensibilità	0.1 Lux @ F1.2, AGC ON				
Ottica	3.6mm	3.6mm	3.6mm	3.6mm	3.6mm
Funzionalità	Autofocus	Autofocus	Autofocus, Luce a Led e orientabile per riprese in verticale e orizzontale con staffa magnetica		
Dimensioni	47.9×59.9×75.4 mm	47.9×59.9×75.4 mm	47.9×59.9×75.4 mm	47.9 ×59.9×75.4 mm	47.9×59.9×75.4 mm





# VIDEOWALL LCD

I Videowall LCD ti offrono immagini realistiche. Caratterizzati da **cornici ultrasottili**, integrati con i migliori chip e pannelli della categoria garantendo **un'esperienza visiva impareggiabile**. I controller per Videowall offrono trasmissione del segnale senza ritardi e perdite, modalità di controllo flessibili e segnali a risoluzioni multiple. In abbinamento alle tastiere permettono di trovare i dettagli giusti al momento giusto. Ideali sia per sale controllo, eventi, meeting room e applicazioni Retail.

## • SERIE Y

- Display: 46" 49" e 55"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: Full HD
- Luminosità: fino a 700 cd/m<sup>2</sup>

## • SERIE G

- Display: 55"
- Angolo di visione: 178°
- Risoluzione: Full HD
- Luminosità: fino a 700 cd/m<sup>2</sup>

### Videowall Serie Y

Modello	DS-D2046LU-Y	DS-D2049LU-Y	DS-D2055LU-Y	DS-D2055HU-Y
Tipo	46" 3.5mm LCD Display	49", 3.5mm LCD Display	55", 3.5mm LCD Display	55", 3.5mm LCD Display
Pixel Pitch	0.53 mm	0.56 mm	0.63 mm	0.63 mm
Cornice totale	3.5 mm			0.63 mm
Luminosità	500 cd/m <sup>2</sup>	500 cd/m <sup>2</sup>	500 cd/m <sup>2</sup>	700 cd/m <sup>2</sup>
Profondità colore	8 bit, 16.7 M			
Rapporto Contrasto	1200:1			
Ingressi Video	1xVGA , 1xHDMI ,1xDVI, 1xDP			
Altri ingressi	1xUSB			
Uscite Video	1xDP, 1xHDMI			
Supporto a Muro	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U
Supporto a Muro Push & Pull	DS-DN4601W	DS-DN4901W	DS-DN5501W	DS-DN5501W
Mobile Base da Pavimento	DS-DN46C2M/B	DS-DN49B4M/B	DS-DN55B3M/B	DS-DN55B3M/B
Supporto Monitor per base pavimento	DS-DN46C2M/F	DS-DN49B4M/F	DS-DN55B3M/F	DS-DN55B3M/F





### Videowall Serie G

Modello	DS-D2055LE-G	DS-D2055HE-G	DS-D2055LR-G	DS-D2055HR-G
Tipo	55" 0.88mm LCD Display Unit			
Pixel Pitch	0.63 mm	0.63 mm	0.63 mm	0.63 mm
Cornice totale	1,8 mm	1,8 mm	0,8 mm	0,8 mm
Luminosità	500 cd/m <sup>2</sup>	700 cd/m <sup>2</sup>	500 cd/m <sup>2</sup>	700 cd/m <sup>2</sup>
Profondità colore	10Bit (D), 1.07 B			
Rapporto Contrasto	1400:1			
Ingressi Video	1xVGA , 1xHDMI ,1xDVI, 1xDP			
Altri ingressi	1xUSB			
Uscite Video	1xDP, 1xHDMI			
Supporto a Muro	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U	DS-DN4655W/U
Supporto a Muro Push & Pull	DS-DN5501W	DS-DN5501W	DS-DN5501W	DS-DN5501W
Mobile Base da Pavimento	DS-DN55E4M/B	DS-DN55E4M/B	DS-DN55F3M/B	DS-DN55F3M/B
Supporto monitor per base pavimento	DS-DN55E4M/F	DS-DN55E4M/F	DS-DN55F3M/F	DS-DN55F3M/F



### Matrici

Modello	DS-C12L-0204H	DS-C12A-0104H
Ingressi	2xHDMI	1xHDMI con loop
Risoluzione max In	4096x2160	3840x2160
Uscite	4xHDMI	4xHDMI
Risoluzione max Out	1920x1080, 4096 x 2160 (out 1)	3840x2160
Interfaccia di rete	1xRJ45 (10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet)	1xRJ45 (10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet)
Alimentazione	12 VDC (con alim. esterno 100 to 240 VAC)	12 VDC (con alim. esterno 100 to 240 VAC)



### Matrici Modulari

Modello	DS-C10M-S34	DS-C10M-S50	DS-C10M-S68	DS-C30S-S11	DS-C30S-S23
Slot schede Ingressi	16	32	32	-	-
Slot schede Uscita	18	-	36	-	-
Slot Ingressi/Uscite	-	-	-	11	23
Alimentazione	100-240 VAC, 50/60 Hz				
Consumo	≤800 W	≤1000 W	≤1200 W	≤600 W	≤1000 W
Temperatura di esercizio	0°C / 40°C				
Dimensioni	482x620x380mm	482x880x380mm	482x1240x380mm	477x208x442mm	477x354x442mm



### Schede per matrici Modulari Serie DS-CS10M

Modello	DS-C10M-DI4	DS-C10M-VI4	DS-C10M-HI4	DS-C10M-HI2T-4K	DS-C10M-DPI2	DS-C10M-D04	DS-C10M-H04	DS-C10M-H02T-4K
Tipologia	IN	IN	IN	IN	IN	OUT	OUT	OUT
Ingressi/Uscite	4xDVI	4xVGA	4xHDMI	2xHDMI	4xDP	4xDVI	4xHDMI	2xHDMI
Risoluzione Max	1920x1200	1920x1200	1920x1200	3840x2400	3840x2400@30/ 2560x1600@60	1920x1200	1920x1200	3840x2400



### Schede per matrici Modulari Serie DS-C30S

Modello	DS-C30S-04DI	DS-C30S-04VI	DS-C30S-04HI	DS-C30S-02HI/4K	DS-C30S-02DP/4K	DS-C30S-DEC	DS-C30S-04HO	DS-C30S-04DO
Tipologia	IN	IN	IN	IN	IN	IN	OUT	OUT
Ingressi/Uscite	4xDVI	4xVGA	4xHDMI	2xHDMI	2xDP	Decoding	4xHDMI	4xDVI
Risoluzione Max	1920x1200	1920x1200	1920x1200	4096x2160@60 4096x2160@30	4096x2160@60 4096x2160@30	16x1080P	1920x1200	1920x1200



### Decoder

Modello	DS-6901UDI	DS-6904UDI	DS-6908UDI	DS-6910UDI	DS-6912UDI	DS-6916UDI
Ingressi	-	HDMI, DVI-I	VGA, DVI-I	VGA, DVI-I	VGA, DVI-I	VGA, DVI-I
Uscite	1xHDMI, 1xVGA, 1xBNC	4xHDMI, 2xBNC	8xHDMI, 4xBNC	10xHDMI, 5xBNC	12xHDMI, 6xBNC	12xHDMI, 6xBNC
Canali Decodifica	16-ch	32-ch	64-ch	80-ch	96-ch	128-ch
Capacità Decodifica	fino a 16ch 2MP	fino a 32ch 2MP	fino a 64ch 2MP	fino a 80ch 2MP	fino a 96ch 2MP	fino a 128ch 2MP
Split Screen	fino a 16			fino a 36		





# LEDWALL DA INSTALLAZIONE

Display perfetti per prestazioni e brillantezza delle immagini. La struttura semplificata consente una facile installazione e manutenzione. I Display LED per interni ed esterni sono dotati di componenti ad alta qualità e sono stati sapientemente progettati per adattarsi a qualsiasi ambiente. L'integrazione dei cavi di alimentazione e dati all'interno della struttura ne migliorano l'estetica e la sicurezza sul sito. I Cabinet in alluminio-magnesio migliorano le prestazioni complessive di dissipazione del calore.

## INDOOR



SERIE  
ZWDB, MWF, CWF, CWFH, GWF



SERIE  
CGFB, CGFC



SERIE  
CAF



SERIE  
SHC, SLC



SERIE  
GBFC, CBFC



SERIE  
OH

## OUTDOOR



SERIE  
FO, FO-D



SERIE  
BGF



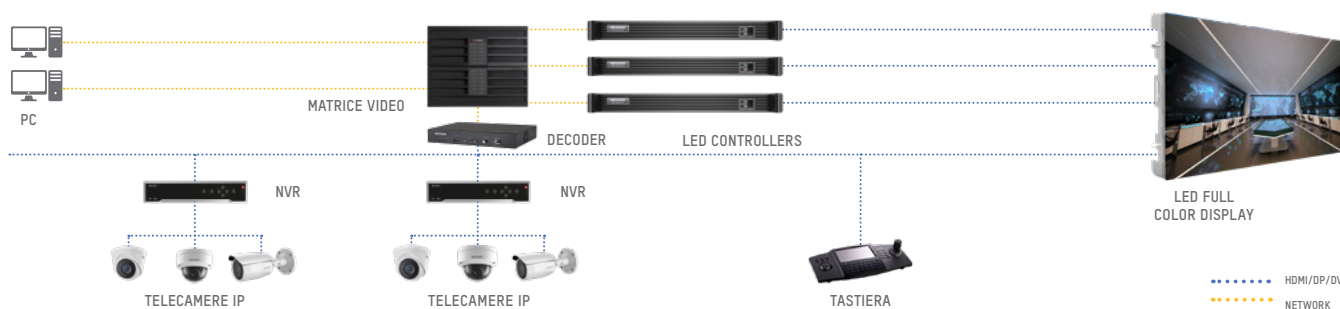
SERIE  
CLFS



SERIE  
CLFL, CLF



SERIE  
GLF



**Ledwall da Installazione Indoor - Manutenzione Frontale**

Modello	DS-D4209CI-ZWDB	DS-D4212CI-ZWDB	DS-D4209FI-MWF	DS-D4212FI-MWF	DS-D4215FI-MWF
Pixel Pitch	0.9375mm	1.25mm	0,9375mm	1.25 mm	1.5625 mm
Refresh Rate	3840 Hz				
Tipologia Led	Flip COB Chip		Surface mounted quaternary LED		
Luminosità	600 cd/m <sup>2</sup>		800 cd/m <sup>2</sup>		
Risoluzione Cabinet	640×360	480×270	640×360	480×270	384×216
Formato Cabinet	600×337.5×50.9 mm				
Angolo di Visione	H 160°, V 160°	H 160°, V 160°	H 140°, V 140°	H 140°, V 140°	H 140°, V 140°
Controller	N	N	H	H	H
Consumo Massimo	≤620 W/m <sup>2</sup>	≤560 W/m <sup>2</sup>	≤850 W/m <sup>2</sup>	≤850 W/m <sup>2</sup>	≤780 W/m <sup>2</sup>
Peso	<6.8 Kg	<6.5 Kg	5.4 Kg	5.4 Kg	5.4 Kg


**Ledwall da Installazione Indoor - Manutenzione Frontale**

Modello	DS-D4212FI-CWF/III	DS-D4215FI-CWF/III	DS-D4218FI-CWF/III	DS-D4225FI-CWF/III	DS-D4237FI-CWF/III
Pixel Pitch	1.25mm	1.5625mm	1.875mm	2.48mm	3.75mm
Refresh Rate	3840 Hz				
Tipologia Led	Surface mounted quaternary LED			DIP Triad LED	
Luminosità	800 cd/m <sup>2</sup>				
Risoluzione Cabinet	384×216		320×180	240×136	160×90
Formato Cabinet	600×337.5×50.9 mm				
Angolo Di Visione	H 140°, V 140°				
Controller	H				
Consumo Massimo	≤780 W/m <sup>2</sup>		≤500 W/m <sup>2</sup>		
Peso	5.4 Kg				


**Ledwall da Installazione Indoor - Manutenzione Frontale**

Modello	DS-D4212FI-CWFH/III	DS-D4215FI-CWFH/III	DS-D4218FI-CWFH/III	DS-D4212FI-GWF/III	DS-D4215FI-GWF/III
Pixel Pitch	1.25mm	1.5625mm	1.875mm	1.25mm	1.5625mm
Refresh Rate	3840 Hz				
Tipologia Led	SMD Triad Led con resina			SMD Triad Led Gold Wire	
Luminosità	800 cd/m <sup>2</sup>			800 cd/m <sup>2</sup>	
Risoluzione Cabinet	480×270	384×216	320×380	480×270	384×216
Formato Cabinet	600×337.5×50.9 mm			600×337.5×50.9 mm	
Angolo Di Visione	H 160°, V 160°			H 160°, V 160°	
Controller	H			H	
Consumo Massimo	≤600 W/m <sup>2</sup>	≤450 W/m <sup>2</sup>	≤345 W/m <sup>2</sup>	≤600 W/m <sup>2</sup>	≤450 W/m <sup>2</sup>
Peso	5.4 Kg			5.4 Kg	



**Ledwall da Installazione Indoor - Manutenzione Frontale**



Modello	DS-D4226FI-C6FB	DS-D4226FI-C6FC
Pixel Pitch	2.6mm	
Refresh Rate	3840 Hz	
Tipologia Led	SMD Triad Led	
Luminosità	800 cd/m <sup>2</sup> (picco 1.000cd/m <sup>2</sup> )	
Risoluzione Cabinet	288x96	384x96
Formato Cabinet	750x250x500mm	1000x250x500mm
Angolo di Visione	H 160°, V 160°	
Controller	N	
Consumo Massimo	≤550 W/m <sup>2</sup>	≤550 W/m <sup>2</sup>
Peso	4.59 Kg	5.65 Kg

**Ledwall da Installazione Indoor - Manutenzione Frontale**



Modello	DS-D4218FI-CAF	DS-D4225FI-CAF	DS-D4237FI-CAF
Pixel Pitch	1.875 mm	2.5 mm	3.75 mm
Refresh Rate	3840 Hz		
Tipologia Led	SMD Triad Led		
Luminosità	600 cd/m <sup>2</sup> (picco 1.000cd/m <sup>2</sup> )		
Risoluzione Cabinet	256x288	192x216	128x144
Formato Cabinet	480x540 mm		
Angolo Di Visione	H 160°, V 160°		
Controller	H		
Consumo Massimo	≤600 W/m <sup>2</sup>	≤570 W/m <sup>2</sup>	
Peso	8.8 Kg	6.9 Kg	6.9 Kg

**Ledwall da Installazione Indoor Trasparenti**



Modello	DS-D4239TI-SHC	DS-D4239TI-SLC
Pixel Pitch	H 3.9 mm, V 7.8 mm	
Refresh Rate	≥ 1920 Hz	
Tipologia Led	1R1G1B	
Luminosità	5500 cd/m <sup>2</sup>	2500 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione Cabinet	256x128	
Formato Cabinet	1000x1000	
Angolo Di Visione	H 120°, V 120°	
Controller	N	
Consumo Massimo	800 W/m <sup>2</sup>	
Peso	15 kg/m <sup>2</sup>	

**Ledwall Indoor + Controller Integrato**


Modello	DS-D4212FI-GBFC	DS-D4212FI-CBFC	DS-D4215FI-CBFC
Pixel Pitch	1.2mm		1.5mm
Refresh Rate	3840 Hz		
Tipologia Led	SMD Trial Led Gold Wire		SMD Trial Led
Luminosità	600 cd/m <sup>2</sup>		
Risoluzione Cabinet	960×540		
Formato Cabinet	1200×675×55mm		
Angolo di Visione	H 160°, V 160°		
Controller	Integrato con Ingresso HDMI		
Consumo Massimo	≤650 W/m <sup>2</sup>		
Peso	21.5 Kg		

**Ledwall Indoor Poster Led + Controller e Digital Signage Box Integrati**


Modello	DS-D4212MI-070H	DS-D4215MI-070H	DS-D4218MI-070H
Pixel Pitch	1.2mm	1.5mm	1.8mm
Refresh Rate	3840 Hz		
Tipologia Led	SMD Trial Led con resina		
Luminosità	600 cd/m <sup>2</sup>		
Risoluzione Cabinet	480x1350	384x1080	320x900
Dimensioni	613×1695×68mm		
Angolo di Visione	H 160°, V 160°		
Controller	Integrato con Ingresso HDMI		
Consumo Massimo	≤600 W/m <sup>2</sup>		
Peso	30 Kg		

**Controller -H**


Modello	DS-D42C08-H	DS-D42C16-H	DS-D42V24-H
Risoluzione Massima	3840×1080	4960×2160	13,27 MP
Input	2×HDMI, 1×DP, 1×DVI	2×HDMI, 1×DP, 1×DVI	2×HDMI, 4×DVI
Output	8ch RJ45 output, 1xHDMI output	16ch RJ45 output, 1xHDMI output	24ch RJ45 output, 2xHDMI output, 4xDVI output
Control	Network	Network	Network

**Controller -N**


Modello	DS-D42B01-N	DS-D42B02-N	DS-D42B04-N	DS-D42C04-N	DS-D42C06-N
Risoluzione Massima	0,65 MP	1,3 MP	2,3 MP	1920×1080	2560×1440
Input	-	1xHDMI	1xHDMI	1×DVI, 1×HDMI, 1×Audio	1×DVI, 2×HDMI, 2x3G-SDI, 1×DVI+DVI LOOP, 1×USB
Output	2×RJ45 output	2×RJ45 output	4×RJ45 output	4×RJ45 output	4×RJ45, 1×DVI
Control	Network	Network	Network	USB	Network

**Ledwall da Installazione Outdoor - Manutenzione Posteriore**



Modello	DS-D4240F0	DS-D4250F0	DS-D4260F0	DS-D4280F0	DS-D42A0F0	DS-D42A0F0-D	DS-D42A6F0-D
Pixel Pitch	4.0 mm	5.0 mm	6.67 mm	8.0 mm	10 mm	10 mm	16 mm
Refresh Rate	3840 Hz						
Tipologia Led	SMD Triad LED				DIP Triad LED		
Luminosità	5500 cd/m <sup>2</sup>			6000 cd/m <sup>2</sup>		7500 cd/m <sup>2</sup>	
Risoluzione Cabinet	240×240	192×192	144×144	120×120	96×96	96×96	60×60
Formato Cabinet	960 mm×960 mm×102.5 mm						
Angolo Di Visione	H 140°, V 140°						
Controller	H						
Consumo Massimo	850 W/m <sup>2</sup>	850 W/m <sup>2</sup>	850 W/m <sup>2</sup>	780 W/m <sup>2</sup>	780 W/m <sup>2</sup>	500 W/m <sup>2</sup>	500 W/m <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65						
Peso	29 Kg						

**Ledwall da Installazione Outdoor - Manutenzione Posteriore**



Modello	DS-D4225F0-BGF	DS-D4239F0-BGF	DS-D4248F0-BGF
Pixel Pitch	2.5 mm	3.9 mm	4.8 mm
Refresh Rate	3840Hz		
Tipologia Led	SMD 3-IN-1 LED	SMD 3-IN-1 LED	SMD 3-IN-1 LED
Luminosità	5000 cd/m <sup>2</sup>	5500 cd/m <sup>2</sup>	5500 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione Cabinet	200×200	128×128	104×104
Formato Cabinet	500×500 mm		
Angolo Di Visione	H 140°, V 140°	H 140°, V 140°	H 140°, V 140°
Controller	H		
Consumo Massimo	≤750 W/m <sup>2</sup>	≤750 W/m <sup>2</sup>	≤750 W/m <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP65	IP65	IP65
Peso	8.25 Kg	8.25 Kg	8.25 Kg

**Ledwall da Installazione Outdoor - Manutenzione Frontale e Posteriore**



Modello	DS-D4229F0-CLFS	DS-D4239F0-CLFS	DS-D4248F0-CLFS
Pixel Pitch	2.9 mm	3.9 mm	4.8 mm
Refresh Rate	3840Hz		
Tipologia Led	1R1G1B		
Luminosità	5000 cd/m <sup>2</sup>		
Risoluzione Cabinet	168×168	128×128	128×128
Formato Cabinet	500×500×97 mm		
Angolo Di Visione	H 160°, V 180°		
Controller	H		
Consumo Massimo	≤560 W/m <sup>2</sup>	≤650 W/m <sup>2</sup>	
Grado di protezione	IP67		
Peso	9.5 Kg	17 Kg	

## Ledwall da Installazione Outdoor - Manutenzione Frontale



Modello Modulo Angolare	DS-D4239F0-CLFL DS-D4239F0-CLFL/C	DS-D4248F0-CLFL DS-D4248F0-CLFL/C	DS-D4260F0-CLF DS-D4260F0-CLF/C	DS-D4280F0-CLF	DS-D42A0F0-CLF DS-D42A0F0-CLF/C
Pixel Pitch	3.9 mm	4.8 mm	6.6 mm	8.0 mm	10 mm
Refresh Rate	3840 Hz				
Tipologia Led	1R1G1B				
Luminosità	5000 cd/m <sup>2</sup>		6000 cd/m <sup>2</sup>		10000 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione Cabinet	128×256	104×208	144×144	120×120	96×96
Formato Cabinet	500×1000×97 mm			960×960×97 mm	
Angolo di Visione	H 160°, V 180°				
Controller	N				
Consumo Massimo	≤650 W/m <sup>2</sup>				
Grado di Protezione	IP67				
Peso	17 Kg			28 Kg	

## Ledwall da Installazione Outdoor - Manutenzione Frontale



Modello Modulo Angolare	DS-D4260F0-GLF DS-D4260F0-GLF/C	DS-D4280F0-GLF	DS-D42A0F0-GLF DS-D42A0F0-GLF/C
Pixel Pitch	6.6 mm	8 mm	10 mm
Refresh Rate	3840 Hz		
Tipologia Led	1R1G1B		
Luminosità	9000 cd/m <sup>2</sup>	10000 cd/m <sup>2</sup>	
Risoluzione Cabinet	144×144	120×120	96×96
Formato Cabinet	960×960×97 mm		
Angolo di Visione	H 160°, V 180°		
Controller	N		
Consumo Massimo	≤580 W/m <sup>2</sup>		≤650 W/m <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP67		
Peso	28 Kg		

## Tool per Manutenzione Frontale



Modello	DS-D42MF2B
Dimensioni	350x220x230 mm - Batteria al litio ricaricabile

## Schede Led Multifunzione



Modello	DS-D42AM2-N	DS-D42AM2
Descrizione	Scheda multifunzione LED, 4 porte sensore per collegare sensori di luce (DS-D42A05), per la regolazione automatica della luminosità o collegare altre periferiche, come sensori di temperatura. Funziona solo con il controller della serie -N.	Scheda multifunzione a LED, facile per l'interruttore del segnale di ingresso, regolazione della luminosità, deumidificazione intelligente, luce anti-blu tramite telecomando

## Sensore di Luce



Modello	DS-D42A05
Dimensioni	Sensore di luce, 5 m. Funziona con DS-D42AM2-N; DS-D42C06-N/DS-D42B01-N Funziona senza alcuna scheda multifunzione: DS-D42C04-N/DS-D42B02-N/DS-D42B04-N/ DS-D42C08-H/DS-D42C16-H/DS-D42V24-H



# LEDWALL RENTAL

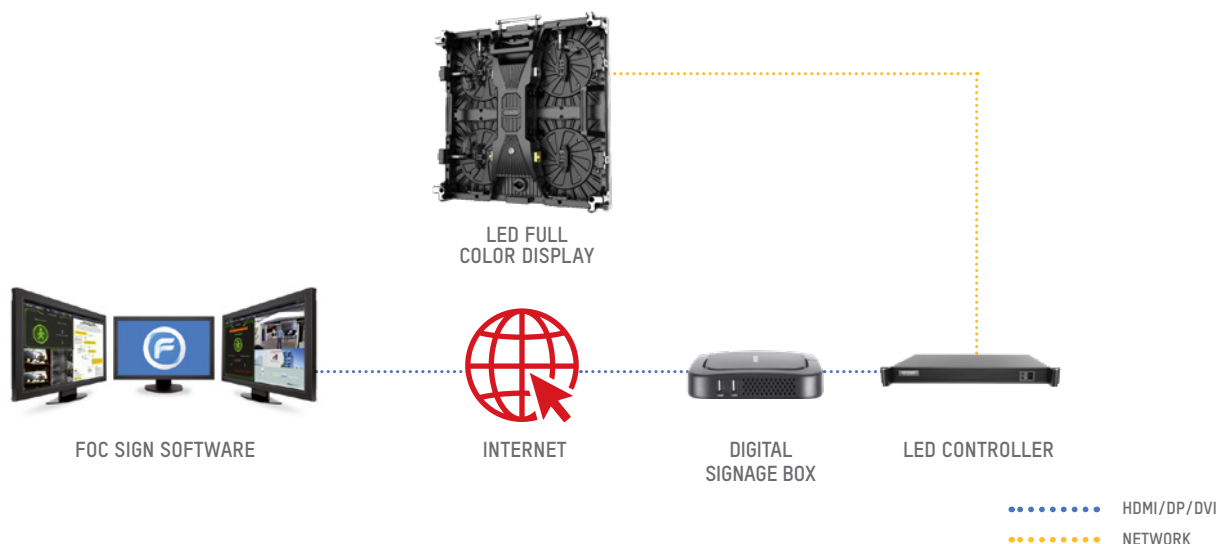
Giunzioni ad alta precisione, alta luminosità, durata operativa estesa, classificazione IP65 per resistenza all'acqua e alla polvere e dissipazione del calore, cablaggio esterno standard per semplificarne l'installazione. Dotati di FlyCase per un trasporto più sicuro ed efficiente.

## • SERIE CAF

- Tipologia Led: SMD Triad LED
- Refresh Rate: 3840 Hz
- Luminosità: 800 cd/m<sup>2</sup>
- Angolo Di Visione: H 160°, V 160°

## • SERIE CA

- Tipologia Led: SMD Triad LED
- Refresh Rate: 3840 Hz
- Luminosità: 5000 cd/m<sup>2</sup>
- Angolo Di Visione: H 160°, V 160°





**Ledwall Rental - Indoor**

Modello	DS-D4226RI-CAF	DS-D4239RI-CAF
Pixel Pitch	2.604 mm	3.906 mm
Refresh Rate	3840 Hz	3840 Hz
Tipologia Led	SMD Triad LED	SMD Triad LED
Luminosità	800 cd/m <sup>2</sup>	800 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione Cabinet	192x192	128x128
Formato Cabinet	500x500x87 mm	500x500x87 mm
Angolo Di Visione	H 160°, V 160°	H 160°, V 160°
Consumo Massimo	550 W/m <sup>2</sup>	460 W/m <sup>2</sup>
Peso	8.5 Kg	8.5 Kg

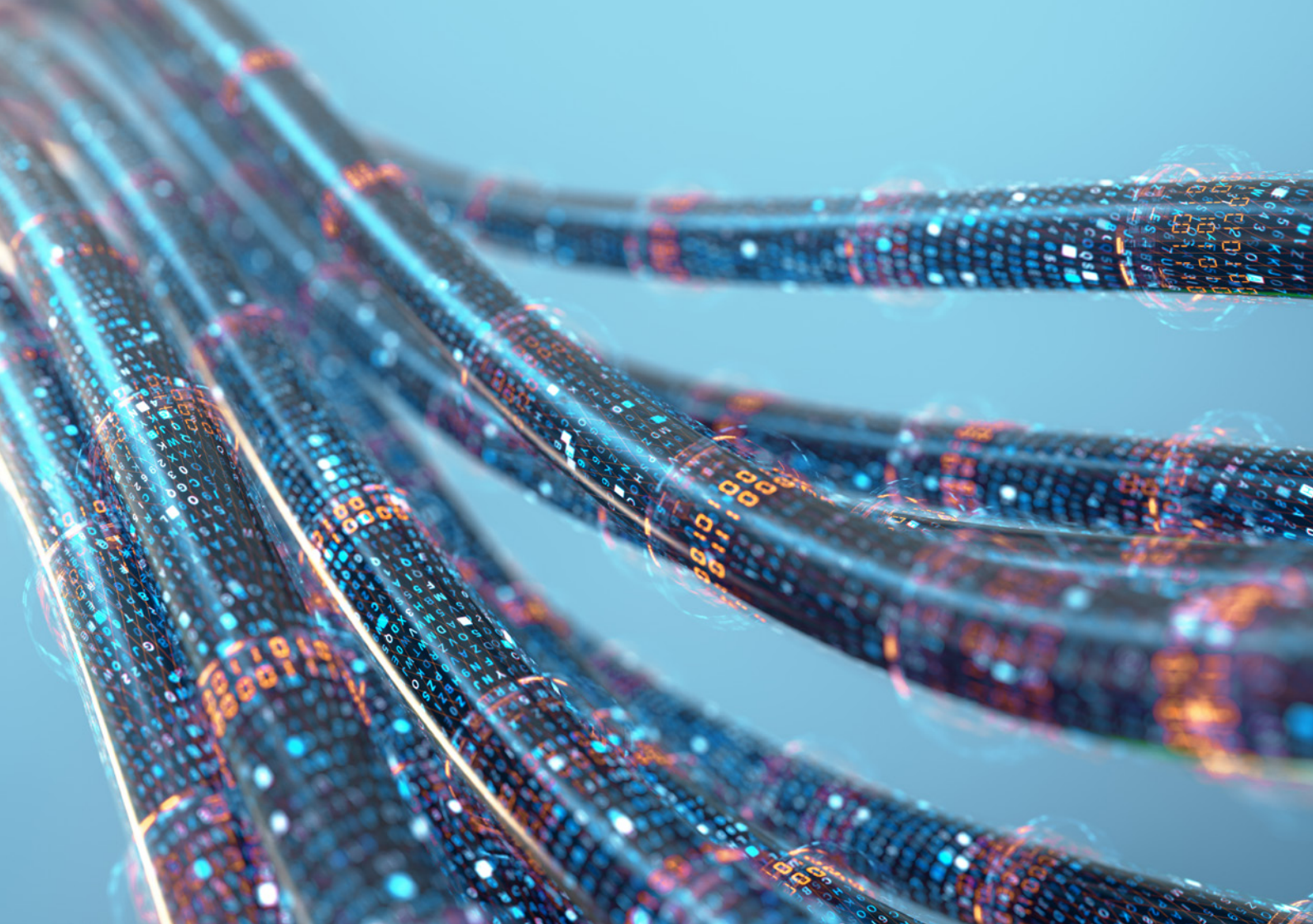

**Ledwall Rental - Outdoor**

Modello	DS-D4239R0-CA	DS-D4248R0-CA
Pixel Pitch	3.906 mm	4.8 mm
Refresh Rate	3840 Hz	3840 Hz
Tipologia Led	SMD Triad LED	SMD Triad LED
Luminosità	5000 cd/m <sup>2</sup>	5000 cd/m <sup>2</sup>
Risoluzione Cabinet	128 x 128	104 x 104
Formato Cabinet	500x500x87 mm	500x500x87 mm
Angolo Di Visione	H 160°, V 160°	H 160°, V 160°
Consumo Massimo	680 W/m <sup>2</sup>	680 W/m <sup>2</sup>
Grado di Protezione	IP65	IP65
Peso	8.5 Kg	8.5 Kg


**Controller**

Modello	DS-D42B01-N	DS-D42B02-N	DS-D42C04-N	DS-D42C06-N
Risoluzione Massima	0,65 MP	1,3 MP	1920x1080	2560x1440
Input	-	1xHDMI	1xDVI, 1xHDMI, 1xAudio	1xDVI, 2xHDMI, 2x3G-SDI, 1xDVI+DVI LOOP, 1xUSB
Output	2xRJ45 output	2xRJ45 output	4xRJ45 output	4xRJ45, 1xDVI
Control	Network	Network	USB	Network






# CAVI & ACCESSORI

Una gamma completa di **Accessori** dedicati al **Networking** come Cavi UTP 100% rame, Plug RJ45, moduli SFP, PoE repeater e Ponti Radio 2,4 GHz, Punto-Punto ; alla trasmissione video come **Balun** compatibili con segnali video HD-TVI e PoC e alle **Tastiere** di gestione.

## Cavi UTP

	DS-1LN5EPL3	DS-1LN5EUSL5	DS-1LN6UEL3	DS-1LN6UEL5	DS-1LN6USL3	DS-1LN6USL5	DS-1LN60PSPE
	F/UTP Cat 5e 24AWG CPR (Cca s1b d1 a1) LSZH 0.5mm Matassa 305m colore Blu	U/UTP Cat 5e 24AWG CPR(Eca) LSZH 0.5mm Matassa 305m colore Bianco	U/UTP Cat 6 24AWG CPR (Cca s1b d1 a1) LSZH 0.53mm Matassa 305m colore Blu	U/UTP Cat 6 24AWG CPR(Eca) LSZH 0.53mm Matassa 305m colore Bianco	U/UTP Cat 6 23AWG CPR(Cca s1b d1 a1) LSZH 0.565mm Matassa 305m colore Blu	U/UTP Cat 6 23AWG CPR(Eca) LSZH 0.565mm Matassa 305m colore Bianco	F/UTP Cat 6 23AWG PE 0.565mm Matassa 305m colore Nero


## Cavi UTP

	DS-1LN5E-S	DS-1LN6-UU
	UTP CAT 5E Diametro 0,5 100% rame Matassa da 305 m Colore Grigio	UTP CAT 6 Diametro 0,565 100% rame Matassa da 305 m Colore Arancio

## Balun

	DS-1H18S/E
	<b>Trasmettitore passivo HD-TVI</b> su cavo twistato CAT-5 UTP Impedenza da 75 Ω a 100 Ω, Distanza di trasmissione a colori fino a 200 m, 2 pezzi per confezione

## PoE Repeater

	DS-1H34-0101P	DS-1H34-0102P
	<b>Ripetitore PoE.</b> 1-ch input 100 m, 10/100, 1-ch output 100 m, 10/100, 802.3 at/af. Portata 450 m in Extend Mode, Trasmissione a cascata fino a 500 m, Temperatura di funzionamento -30°C a 70°C	<b>Ripetitore PoE.</b> 1-ch input 100 m, 10/100 2-ch output 100 m, 10/100, 802.3 at/af. Portata 450 m in Extend Mode, Trasmissione a cascata fino a 500 m. Temperatura di funzionamento -30°C a 70°C

## Moduli SFP

	HK-SFP-1.25G-1310-DF-MM	HK-SFP-1.25G-20-1310	HK-SFP-1.25G-20-1550
	<b>Duplex Fiber:</b> Tx 1310nm/Rx 1310nm 1.25G Connettore LC, Distanza max 1 km Temperatura di esercizio 0-70°C	<b>Lc Single Mode Single Fiber</b> Tx1310nm/1.25G, RX1550nm/1.25G Connettore LC, Distanza max 20 km Temperatura di esercizio 0-70°C	<b>Lc Single Mode Single Fiber</b> Tx1550nm/1.25G, RX1310nm/1.25G Connettore LC, Distanza max 20 km Temperatura di esercizio 0-70°C
	HK-SFP-1.25G-20-1310-DF	HK-SFP+-10G-20-1270	HK-SFP+-10G-20-1330
	<b>Duplex Fiber:</b> Tx 1310nm/Rx 1310nm 1.25G Connettore LC, Distanza max 20 km Temperatura di esercizio 0-70°C	<b>Single Fiber:</b> Tx 1270nm/Rx 1310nm 10G Connettore LC 10G, Distanza max 20 km Temperatura di esercizio 0-70°C	<b>Single Fiber:</b> Tx 1330nm/Rx 1270nm 10G, Connettore LC, Distanza max 20 km Temperatura di esercizio 0-70°C

## Plug

	DS-1M01	DS-1M02
	<b>Plug RJ45</b> per cavo UTP cat. 5E, Placcato oro, Policarbonato, UL94V-2. 100 pezzi per confezione.	<b>Plug RJ45</b> per cavo UTP cat. 6, Placcato oro, Policarbonato, UL94V-2. 100 pezzi per confezione.

## Ponti Radio

	DS-3WF02C-5AC/O	DS-3WF01C-2N	DS-3WF0AC-2NT
	<b>Ponte radio da Esterno 5Ghz</b> Distanza massima 5 km Antenna MIMO 2x2 con throughput 867Mbps Potenza di uscita 22dBm, 802.11a/n/ac, Angolo H: 35°, 1 Gigabit RJ45, 1 Gigabit RJ45 con ingresso PoE passivo, Montaggio a palo. Venduto Singolarmente	<b>Ponte radio da interno</b> Distanza max. 500 m Antenna 2x2 MIMO 300 Mbps angolo orizz. 65°, vert. 60° 2 10/100 RJ45, 1 10/100 RJ45 PoE Venduto in coppia	<b>Ponte radio da interno</b> Distanza max. 100 m Antenna 2x2 MIMO 300 Mbps angolo orizz. 65°, vert. 30° 1 10/100 RJ45, PoE input passivo

## Tastiere

	DS-1005KI	DS-1006KI	DS-1200KI
	<b>Joystick USB a 3 assi</b> per controllo di videoregistratori e VMS. Compatibile con sistemi operativi Windows 7, Vista, XP, 2003.	<b>Tastiera di controllo a 4 assi</b> LCD Screen con risoluzione 128x64 Controllo attraverso RS-232, RS-422, RS-485. Interfaccia USB 1.0	<b>Tastiera di controllo multifunzione a 4            assi.</b> LCD Screen con risoluzione 128x64. Controllo fino a 1000 dispositivi. Interfaccia USB2.0. RS-232, RS-485, RS422, RJ45.
	DS-1100KI	DS-1600KI	
	<b>Tastiera di controllo multifunzione</b> su IP a 3 assi. Touch screen TFT da 7" con risoluzione 800x480. Decodifica fino ad 1 ch 1080P. Controllo fino a 256 DVR, Tlc IP, Speed Dome. Interfaccia USB2.0 per backup video.	<b>Tastiera di controllo multifunzione</b> su IP a 4 assi. Touchscreen capacitivo 10,1". Display e joystick separabili. Wi-Fi. Preview, PTZ e controllo TV wall. 2 USB2.0, HDMI, DVI. 2 Audio in/out, RJ45.	



# STORAGE



INTERNAL SSD



DRAM MEMORY



SD & MICRO SD CARD



USB



EXTERNAL SSD



ACCESSORI

## INTERNAL SSD - 2.5" C100



Capacità da 120 fino a 2TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 TeraByte Written da 420 MB fino a 500 MB  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 3 anni di garanzia

## INTERNAL SSD - 2.5" E100



Capacità da 128 fino a 2TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 TeraByte Written da 430 MB fino a 520 MB  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 3 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - M 2" E100N**



Capacità da 128G fino a 1TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 3 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - E3000 (PCIe)**



Capacità da 256G fino a 2TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 TeraByte Written da 1240 MB fino a 3120 MB  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 5 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - G4000E (PCIe 4.0)**



Capacità da 512G fino a 1TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 5 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - G4000 (PCIe 4.0)**



Capacità da 512G fino a 2TB  
 Tecnologia 3D TLC  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 5 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - MINDER (S)**



Capacità da 120G fino a 960G  
 Tecnologia 3D TLC  
 TeraByte Written da 40 TB fino a 320 TB  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 3 anni di garanzia

**INTERNAL SSD - DESIRE (S)**



Capacità da 128G fino a 1024G  
 Tecnologia 3D TLC  
 TeraByte Written da 60 TB fino a 176 TB  
 Temperatura di Esercizio 0-70 °C  
 3 anni di garanzia

# PRODOTTI

## DRAM MEMORY - UDIMM STANDARD



Capacità da 4GB fino a 16GB  
Tecnologia DDR3, DDR4  
da 240Pin a 288 Pin  
Temperatura di Esercizio 0-85 °C  
garanzia a vita

## DRAM MEMORY - SODIMM STANDARD



Capacità da 4GB fino a 16GB  
Tecnologia DDR3, DDR4  
da 204Pin a 260 Pin  
Temperatura di Esercizio 0-85 °C  
garanzia a vita

## DRAM MEMORY - U10



Capacità da 8GB fino a 16GB  
Tecnologia DDR4  
288 Pin

## DRAM MEMORY - U100



Capacità da 8GB fino a 16GB  
Tecnologia DDR4  
288 Pin  
Temperatura di Esercizio 0-85 °C  
garanzia a vita

## DRAM MEMORY - U1



Capacità 16GB  
Tecnologia DDR5  
288 Pin  
Temperatura di Esercizio 0-85 °C  
garanzia a vita

## MICRO SD CARD - P1 SURVEILLANCE CLASS



Capacità da 32 a 256GB  
2 anni di garanzia

## MICRO SD CARD - L2 SURVEILLANCE CLASS



Capacità da 16 a 256GB  
2 anni di garanzia

## MICRO SD CARD - M1 TACOGRAPH CONSUMER CLASS



Capacità da 32 a 128GB  
2 anni di garanzia

## MICRO SD CARD - G2 HIGH-END CONSUMER CLASS



Capacità da 128 a 256GB  
garanzia a vita

## MICRO SD CARD - C1 CONSUMER CLASS



Capacità da 16 a 256GB  
7 anni di garanzia

## MICRO SD CARD - C1 CONSUMER CLASS



Capacità da 8 a 256GB  
7 anni di garanzia

**MICRO SD CARD - D1 CONSUMER CLASS**



Capacità da 32 a 256GB  
7 anni di garanzia

**MICRO SD CARD - P10 CONSUMER CLASS**



Capacità da 32 a 256GB  
2 anni di garanzia

**USB M200**



Capacità da 16 a 128GB  
5 anni di garanzia

**USB M200S**



Capacità da 16 a 128GB  
5 anni di garanzia

**USB M200R**



Capacità da 8 a 64GB  
5 anni di garanzia

**USB M210P**



Capacità da 4 a 128GB

**USB M210S**



Capacità da 16 a 128GB Black  
Capacità da 16 a 128GB White  
Capacità da 16 a 128GB Yellow  
5 anni di garanzia

**USB E304C**



Capacità da 16 a 128GB  
3 anni di garanzia

**PORTABLE SSD WIND SERIES**



Capacità da 256 a 1000GB  
3 anni di garanzia

**PORTABLE SSD T200N**



Capacità da 128 a 1024GB  
3 anni di garanzia

**PORTABLE SSD T100I**



Capacità da 128 a 1024GB  
3 anni di garanzia

**PORTABLE SSD T300S**



Capacità da 320GB a 1TB  
3 anni di garanzia

Rev. 03/2023

Seguici nelle nostre pagine Social

 [www.facebook.com/TransmissionDisplay.Italy](https://www.facebook.com/TransmissionDisplay.Italy)

 [www.instagram.com/transmissiondisplay.italy](https://www.instagram.com/transmissiondisplay.italy)

 [www.linkedin.com/company/29203182](https://www.linkedin.com/company/29203182)

 Hikvision Italy

Rivolgetevi ad installatori professionisti per qualsiasi informazione sulle tecnologie Hikvision.

Distribuito da:

┌

└

**HIKVISION**

Hikvision Italy

Via Abruzzo 12, Z.I. S. Giacomo  
31029 Vittorio Veneto  
T +39 0438 6902  
[info.it@hikvision.com](mailto:info.it@hikvision.com)

Vittorio Veneto | Roma | Milano | Bologna | Napoli | Bari | Palermo

[www.hikvision.com/it](http://www.hikvision.com/it)

