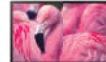


Características profesionales TV

						
	Signature	MediaSuite	EasySuite	PrimeSuite	Studio	Heartline
Características	Modelo	Actualizable				Actualizable
	Android OS	✓				✓
	Chromecast™ integrado	✓				✓
	Miracast	✓				✓
	DirectShare	✓	✓			✓
	CMND&Control	✓		✓	Editor de canal offline	✓
	CMND&Create	HTML	HTML/Carteles/APK	✓		HTML/Carteles/APK
	CMND&Check-In	✓		✓*		✓
	Canales IPTV	✓		✓		✓
	Canales OTT		✓			✓
	Panel de control personalizado	HTML	HTML/APK		HTML	HTML/APK
	Pantalla de inicio de marca		✓	✓		✓
	Aplicación de bienvenida	logotipo	✓	logotipo	logotipo	✓
	Aplicaciones	HTML/APK	HTML/Google Play Store™	YouTube		HTML/Google Play Store™
	AppControl	✓	✓			✓
	Playback USB	✓	✓	✓	✓	✓
	Protocolo serial Xpress	✓	✓	✓		✓
	MyChoice	✓	✓	✓		✓
	Theme TV	✓	✓			✓
	8 días EPG, Now + Next	✓	✓	✓		✓
True Heart para el sistema sanitario	Previsión meteorológica	✓		✓		✓
	Nombre de ubicación	✓		✓		✓
	Reloj y alarma en pantalla	✓	✓	✓		✓
	Compatible con el sistema de llamada a enfermería	✓	✓	✓		✓
	Control multirremoto	✓	✓	✓	✓	✓
	Salida de auriculares	✓	✓	✓	✓	✓
	Altavoz principal independiente mudo	✓	✓	✓		✓
Fácil instalación	Aislamiento doble de clase II	✓	✓	✓	✓	✓
	Salida de auriculares con aislamiento galvánico					✓
	Parte delantera Tough Glass					✓
	Luz de lectura					✓
	IEC 60601 - 1					✓
	Plásticos antimicrobianos					✓
	Modo Hotel (menú, volumen y bloqueo de control local)	✓	✓	✓	✓	✓
Anti robo	Modo Prison	✓	✓	✓	✓	✓
	Lista única de canales	✓	✓	✓	✓	✓
	Clonación	✓	✓	✓	✓	✓
	Clonación inicial instantánea	✓	✓	✓	✓	✓
	Bloqueo de batería RC	✓	✓	✓	✓	✓
	Bloqueo Kensington	✓	✓	✓	✓	✓

*CMND&Check-In estarán disponibles en la próxima gama PrimeSuite.



Hoteles

Mejore la experiencia de sus clientes con pantallas personalizadas en los edificios.



Sistema sanitario

Ofrezca una experiencia de visualización segura y nítida a sus clientes con pantallas especializadas.



Eventos públicos

Maximice la experiencia de visualización y genere ingresos mediante la publicidad.



Empresas

Comuníquese con sus empleados, dé la bienvenida a los visitantes o impresione a los nuevos clientes con una pantalla de gran formato.

© 2019 Koninklijke Philips N.V. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o sus respectivos propietarios.

philips.com/professionaldisplaysolutions



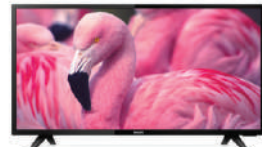
PHILIPS

Professional Display Solutions

Professional TV

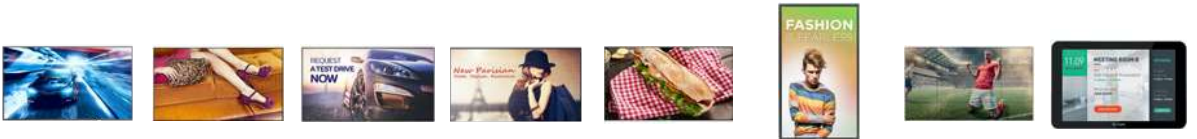
Soluciones de pantalla **inspiradoras**

Resumen de los productos 2019 H2 - Professional TV

		 Studio						 EasySuite				 PrimeSuite				 Heartline		
		*5 años de garantía opcional																
Conectividad	Modelo	HFL2889						HFL3014				HFL4014				HFL5014W		
		24HFL2889P	32HFL2889S	43HFL2889S	49HFL2889S	55HFL2889S	65HFL2889S	75HFL2889S	24HFL3014	32HFL3014	43HFL3014	50HFL3014	28HFL4014	32HFL4014	43HFL4014	50HFL4014	19HFL5014W	
	Tamaño de la pantalla	60 cm (24")	80 cm (32")	108 cm (43")	123 cm (49")	139 cm (55")	164 cm (65")	190 cm (75")	60 cm (24")	80 cm (32")	108 cm (43")	126 cm (50")	70 cm (28")	80 cm (32")	108 (43")	126 cm (50")	47 cm (19")	
	Resolución	1366x768p	1366x768p	1920x1080p	1920x1080p	3840x2160p	3840x2160p	3840x2160p	1366x768p		1920x1080p		1366x768p		1920x1080p		1366x768p	
	Amplia gama cromática	N/A						90%	N/A				N/A				N/A	
	Memoria	N/A						N/A	N/A				N/A				16GB	
	Pantalla	LED HD	LED HD	LED Full HD	LED Full HD	4K Ultra HD LED			LED HD TV	LED HD TV	LED Full HD	LED Full HD	LED HD TV	LED HD TV	LED Full HD	LED Full HD	LED HD TV	
	Brillo	220 cd/m²	250 cd/m²	300 cd/m²	300 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	320 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	220 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	200 cd/m²	
	Potencia de salida del sonido	5 (2x2.5) W	12 (2x6) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	6 (2x3) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	10 (2x5) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	16 (2x8) W	5 (2x2.5) W	
	Color del armario	Negro, traslúcido cubierta trasera	Negra	Negra	Negra	Negra			Negra				Negra				Blanco	
Dimensiones	Inalámbrico	N/A						N/A				N/A				802.11 ac, Wifi-Direct		
	Ethernet LAN RJ45 (Trasero/Lateral/Inferior)	N/A						N/A				N/A				1/0/0		
	HDMI (Trasero/Lateral/Inferior)	2/0/0						2/0/0				1/0/0				1/0/0		
	USB (Trasero/Lateral/Inferior)	0/1/0						0/1/0				1/1/0				0/1/0		
	SXP + IR IN/OUT RJ48 (Trasero)	N/A						N/A				1				1		
	12 V CC de salida (Trasero)	N/A						N/A				N/A				N/A		
	Mini jack de auriculares (Lateral)	1						1				1				1		
	Salida mini jack de altavoz (Trasero)	N/A						N/A				1				1		
	Entrada de audio DVI (Trasero)	N/A						1				N/A				N/A		
	Salida de audio digital (Trasero/Inferior)	1/0 Coaxial (SPDIF)	1/0 (Óptico)	1/0 (Óptico)	1/0 (Óptico)	1/0 (Óptico)			1/0 (Óptico)				1/0 (Optico)				N/A	
Energía	VGA (Trasero)	1						1				N/A				N/A		
	Componente IN + L/R (Trasero/Lateral)	N/A						N/A				N/A				N/A		
	Antena IN (Trasera/Inferior)	1/0 (DVB-T2/C, HEVC FHD)	2/0 (DVB-T2/C/S2, HEVC FHD)						1/0 (DVB-T/T2/C, HEVC)				1/0 (DVB-T/T2/C, HEVC)				1/0 (DVB-T/T2/C, HEVC)	
	Ranura CI (Lateral)	1						1				1				N/A		
	Dimensiones del conjunto (p. ej.: Soporte)	554x341x39/63 mm	735x442x77/89 mm	971x571x43/73 mm	1105x645x43/73 mm	1243x727x44/74 mm	1457x846x63 mm	1684x967x73 mm	560x337x35/45 mm	732x432x77 mm	970x563x78/84 mm	1128x655x81/86 mm	635x380x68/77 mm	732x432x77 mm	970x563x78/82 mm	1128x655x82/86 mm	469x326x39/49 mm	
	Compatible con Vesa	75x75 mm, M4	200x100 mm, M4	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	400x400 mm, M6	600x400 mm, M8	75x75 mm, M4	2xM6 (100 mm)	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	75x75 mm, M4	2xM6 (100 mm)	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	75x75 mm, M4	
	Peso del producto (p. ej.: Soporte)	3.3 kg	5.1 kg	8.3 kg	10.6 kg	14.5 kg	23.5 kg	39.6 kg	3.1 kg	4.5 kg	7.2 kg	11.3 kg	3.8 kg	4.5 kg	7.2 kg	11.3 kg	3.45 kg	
	Consumo eléctrico típico	19 W	21 W	37 W	48 W	60 W	82 W	160 W	18 W	28 W	34 W	47 W	26 W	29 W	45 W	48 W	18 W	
	Etiqueta energética	A+	A+	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A+	A++	A++	A+	A+	A+	A++	A	
	Soporte	Soporte de mesa						Soporte de mesa	Soporte de borde	Soporte de borde		Soporte de borde		Soporte de borde				Barra de mango
	Control remoto incluido	22AV1407A/12						22AV1407A/12	22AV1903A/12		22AV1904A/12		22AV1904A/12				N/A	

		 MediaSuite				 MediaSuite				 Signature			
		*5 años de garantía opcional											
Conectividad	Modelo	HFL5014				HFL6014				HFL7011			
		32HFL5014/12	43HFL5014/12	50HFL5014/12	43HFL6014U/12	50HFL6014U/12	55HFL6014U/12	65HFL6014U/12	49HFL7011/12	65HFL7111T/12			
	Tamaño de la pantalla	80 cm (32")	108 cm (43")	126 cm (50")	108 cm (43")	126 cm (50")	139 cm (55")	164 cm (65")	123 cm (49")	164 cm (65")			
	Resolución	1920x1080p	1920x1080p	1920x1080p	3840x2160p	3840x2160p	3840x2160p	3840x2160p	3840x2160p	3840x2160p			
	Amplia gama cromática	N/A				N/A				85% NTSC			
	Memoria	16GB				16GB				16 GB			
	Pantalla	LED Full HD	LED Full HD	LED Full HD	4K Ultra HD LED	4K Ultra HD LED	4K Ultra HD LED	4K Ultra HD LED	4K Ultra HD LED				
	Brillo	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	370 cd/m²	400 cd/m²				
	Potencia de salida del sonido	16 (2x8) W	20 (2x10) W	20 (2x10) W	20 (2x10) W	20 (2x10) W	20 (2x10) W	20 (2x10) W	45 W	30 W			
	Color del armario	Negra				Plata				Aluminio gris oscuro			
Dimensiones	Inalámbrico	802.11 ac, Wi-Fi Direct				802.11 ac, Wi-Fi Direct				802.11 ac, Wi-Fi Direct			
	Ethernet LAN RJ45 (Trasero/Lateral/Inferior)	1/0/0				0/0/1				0/0/1			
	HDMI (Trasero/Lateral/Inferior)	1/1/0				0/2/1				0/2/2			
	USB (Trasero/Lateral/Inferior)	1/1/0				0/2/1				0/2/1			
	SXP + IR IN/OUT RJ48 (Trasero)	1				1				1			
	12 V CC de salida (Trasero)	1				1				N/A			
	Mini jack de auriculares (Lateral)	1				1				1			
	Salida mini jack de altavoz (Trasero)	1				1				1			
	Entrada de audio DVI (Trasero)	N/A				N/A				1			
	Salida de audio digital (Trasero/Inferior)	1/0 (Optico)				0/1 (Optico)				0/1 (Optico)			
Accesorios	VGA (Trasero/Inferior)	N/A				0/1				N/A			
	Componente IN + L/R (Trasero/Lateral)	N/A				N/A				1/0 (compartido con YPbPr)			
	Antena IN (Trasera/Inferior)	1/0 (DVB-T/T2/C HEVC)				0/1 (DVB-T/T2/C HEVC)				0/1 (DVB-T/T2/C HEVC)			
	Ranura CI (Lateral)	1				1				1			
	Dimensiones del conjunto (p. ej.: Soporte)	732x432x77 mm	970x562.5x78/80.5 mm	1128x655x80.5/86 mm	971x564x67/77 mm	1128x653x68/78 mm	1244x719x68/78 mm	1462x842x71/87 mm	1094x661x20/40/45 mm	1455x837x40/50 mm			
	Compatible con Vesa	2xM6 (100 mm)	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	200x200 mm, M6	300x200 mm, M6	400x200 mm, M6	200x200 mm, M6	400x300 mm, M6			
	Peso del producto (p. ej.: Soporte)	4.5 kg	7.2 kg	11.3 kg	8.7 kg	12.8 kg	14.5 kg	24.5 kg	30.85 kg	30.85 kg			
	Consumo eléctrico típico	29 W	48 W	49 W	67 W	70 W	84 W	105 W	86 W	111 W			
	Etiqueta energética	A+	A+	A++	A	A+	A+	A+	A	A+			
	Soporte	Soporte de borde				Soporte de mesa giratorio				Soporte de mesa giratorio			
Control remoto incluido	22AV1905A/12				22AV1905A/12				22AV1505B/12				

Signage Features



Model	3010Q	30Q-Line	50Q-Line	D-Line	P-Line	H-Line	X-Line	T-Line **
CMND	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CMND&Control	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CMND&Create			✓	✓	✓	✓*	✓*	✓
CMND&Deploy			✓	✓	✓	✓*	✓*	✓
CMND&Calibrate						✓	✓	✓
Android			✓	✓	✓	✓*	✓*	✓
Fallover	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Clinical D image	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SmartPlayer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SmartInsert	✓ (Only 65")			✓	✓	✓	✓	✓
SmartPower	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SmartBrowser		✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
Wifi			✓ (Optional)	✓	✓ (Optional)	✓*	✓*	✓
Memory Cache		✓		✓		✓ (Only 55")		✓
QuadViewer			✓	✓		✓ (Only 75")		✓
4G/LTE				✓ (Optional)	✓ (Optional)	✓*	✓*	✓ (Optional)

*Requires optional CRD50 OPS module
**Features may not be available on all models



Public Venues

Maximize the viewing experience and generate revenue through advertising and promotion.



Transportation

Guide travellers to their destination by using high visibility displays or interactive touch screens.



Corporate

Communicate with your employees, welcome visitors, or impress new clients with a large format screen.



Education

Improve communication with students, faculty, and visitors with everything from digital signage to interactive touchscreens.



Retail

Upgrade the customer experience and promote your brand with dynamic, eye catching displays.



Food & Beverage

Quickly communicate your menu or promote specials with attention grabbing digital menu boards.



PHILIPS

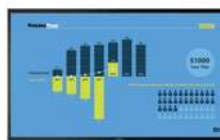
Professional Display Solutions

Signage Displays

Inspirational display solutions

Product Overview 2019 H2 - Signage

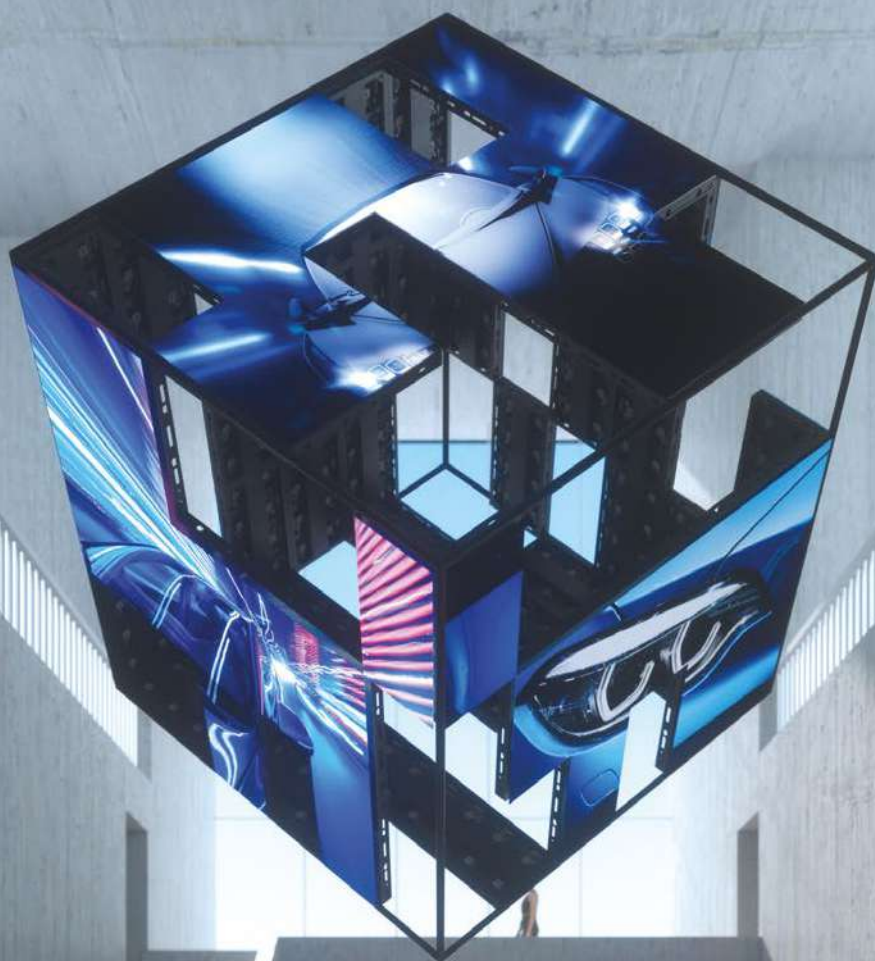
*3 year advanced exchange warranty		 Q-Line										 D-Line											
Model	BDL3230QL	BDL4330QL	BDL4830QL	55BDL3010Q	65BDL3000Q	50BDL3050Q	55BDL3050Q	65BDL3050Q	75BDL3050Q	86BDL3050Q	32BDL4050D	43BDL4050D	49BDL4050D	55BDL4050D	65BDL4050D	65BDL4150D	75BDL4150D	86BDL4150D	98BDL4150D				
Screen Size	80 cm (32")	108 cm (43")	120.9 cm (48")	138.7 cm (55")	163.9 cm (65")	125.73 cm (50")	138.7 cm (55")	163.9 cm (65")	189.27 cm (75")	217.4 cm (86")	81.3 cm (32")	108 cm (43")	123.2 cm (49")	138.8 cm (55")	166.37 cm (65")	163.91 cm (65")	189.3 cm (75")	217.4 cm (86")	247.7 cm (98")				
Backlight Type	Direct-Lit LED					Edge-Lit LED					Direct-Lit LED	Edge-lit LED								Direct-Lit LED			
Placement	Landscape 18/7, Portrait 12/7			Landscape 18/7, Portrait 12/7																Landscape & Portrait 24/7			
Resolution	1920x1080p			3840x2160p	1920x1080p	3840x2160p																	
Panel Technology	IPS	MVA	MVA	VA	VA	VA	VA	VA	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS	IPS				
Contrast Ratio	1400:1	3000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	1200:1	1200:1	1100:1	1100:1	1100:1	1100:1	1300:1	1200:1	1200:1	1200:1	1300:1				
Dynamic Contrast Ratio	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1	500,000:1				
Response Time	8 ms	6.5 ms	8 ms	8 ms	8 ms	9 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	10 ms	12 ms	12 ms	12 ms	10 ms	6 ms	6 ms	8 ms	8 ms				
Viewing Angles	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree	178/178 degree				
Display Colors	16.7 Million	16.7 Million	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	16.7 Million	16.7 Million	16.7 Million	16.7 Million	16.7 Million	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion	1.07 Billion				
Brightness	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	350 cd/m²	410 cd/m²	410 cd/m²	400 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	500 cd/m²	500 cd/m²	500 cd/m²	500 cd/m²				
PowerConsumption(EPA)	32 W	84 W	115 W	115 W	121 W	140 W	145 W	115 W	237 W	290 W	44 W	52 W	55 W	64 W	99 W	99 W	183 W	220 W (typ)	372 W				
Video Input	DVI-D, HDMI, Component, Composite, VGA (Analog D-Sub), USB			4xHDMI 2.0, DVI, VGA via DVI, USB	DisplayPort, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Component, Composite, USB, HDMI	DVI-D, HDMI 2.0 (x2), VGA (Analogue D-Sub), USB	DVI-D, HDMI 2.0 (x2), VGA (Analogue D-Sub), USB	DVI-D, HDMI 2.0 (x4), VGA (Analogue D-Sub), USB, DisplayPort			DisplayPort, DVI-I, HDMI (x2), VGA (via DVI)				DisplayPort, DVI-D, HDMI (x3), VGA (Analog D-Sub)								
Video Output	N/A			DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)			N/A			DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI)				DisplayPort									
Audio Input	Audio Left/Right (RCA), 3.5 mm jack			3.5 mm jack	Audio Left/Right(RCA), 3.5 mm jack			3.5 mm jack			3.5 mm jack				3.5 mm jack								
Audio Output	Audio Left/Right (RCA)			3.5 mm jack, speaker connector			Audio Left/Right (RCA)			Audio Left/Right (3.5 mm jack)				Audio Left/Right (3.5 mm jack), External speaker connector, SPDIF out									
Internal Speaker	2x10 W RMS																						
External Control	RJ45, RS232C (in/out) 2.5 mm jack, IR (in/out) 3.5 mm jack																						
Extra Connections	USB			USB, OPS			micro SD, 1xUSB 2.0, 1xUSB 3.0			micro SD, 2xUSB 2.0, 1xUSB 3.0, 1xUSB/2A, OPS			mPCIe slot, WiFi, USB/2A, micro SD, micro USB				RJ45, RS232C (in/out) 2.5 mm jack, IR (in/out) 3.5 mm jack						
Dimensions (WxHxD)	726.5x425.4x63.6 mm	968.2x559.4x59.9 mm	1081.8x623.4x59.9 mm	1239.2x711.6x61.71 mm	1458.7x834.7x81.6 mm	1123.6x646.7x67.8 mm	1239.2x711.6x61.7 mm	1458.7x834.7x81.6 mm	1676.6x955x73.8 mm	1927.9x109.89x85.9 mm	724.5x424.0x56.40 mm	965.00x559.30x45.50 mm	1097.60x633.90x45.50mm	1233.40x710.30x45.50 mm	1452.3x833.4x63.5 mm	1452.0x833.1x63.5 mm	1676.6x955.0x62.8 mm	1927.9x1098.9x85.9 mm	2193.2x1248.2x88.3 mm				
Bezel Width	(T/L/R) 11.9 mm / (B) 17.2 mm	(T/L/R) 11.9 mm / (B) 14.9 mm	(T/L/R) 11.9 mm / (B) 14.7 mm	(T/L/R) 11.9 mm / (B) 14.7 mm	(T/L/R) 13.9 mm / (B) 14.9 mm	(T/L/R) 11.8 mm / (B) 14.3 mm	(T/L/R) 12.9 mm / (B) 14.3 mm	(T/L/R) 13.9 mm / (B) 14.9 mm	(T/L/R/B) 12.5 mm	(T/L/R/B) 15.2 mm	(T/L/R) 10.7 mm / (B) 15.7 mm	(T/L/R) 9.6 mm / (B) 15.7 mm	(T/L/R) 9.6 mm / (B) 15.7 mm	(T/L/R) 9.6 mm / (B) 15.7 mm	T/L/R) 9.6 mm / (B) 15.7 mm	(T/L/R) 9.5 mm / (B) 15.6 mm	(T/L/R/B) 15.2 mm	(T/L/R/B) 15.2 mm	(T/L/R/B) 16.0 mm				
Vesa Mount	100x100 mm, 200x200 mm, M4	200x200 mm, 400x400 mm, M6	200x200 mm, 400x400 mm, M6	200x200 mm, 400x400 mm, M6	400x400 mm, 200x200 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, 200x400 mm, M6	400x400 mm, M6	600x400 mm, M8	600x400 mm, M8	200x200 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	600x400 mm, M8	600x400 mm, M8	600x500 mm, M8				
Smart Insert Mount	N/A	N/A	N/A	N/A	100x100 mm, 100x200 mm	N/A	N/A	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	100x200 mm	100x200 mm				
Weight (in KG)	5.2 kg	8.7 kg	11.52 kg	15.82 kg	24.8 kg	12.8 kg	15.96 kg	24.8 kg	53.3 kg	63.79 kg	6 kg	10.7 kg	14.7 kg	18 kg	26.2 kg	36.5 kg	55 kg	63.8 kg	91.4 kg				

 P-Line		 H-Line		 X-Line		 T-Line																								
*3 year advanced exchange warranty																														
Model	42BDL5055P	42BDL5057P	49BDL5055P	49BDL5057P	55BDL5055P	55BDL5057P	55BDL3102H	75BDL3003H	BDL4988XC	BDL5588XC/BDL5588XH	55BDL1005X	55BDL1007X	10BDL3051T	24BDL4151T	43BDL4051T	55BDL4051T	65BDL3052T	75BDL3151T	86BDL3012T											
Screen Size	106.5 cm (42")		123.2 cm (55")		138.8 cm (55")		139.7 cm (55")		189.3 cm (75")		123.2 cm (49")		138.7 cm (55")		138.7 cm (55")		25.6 cm (10")		59.94 cm (24")		108.0 cm (43")		138.8 cm (55")		163.9 cm (65")		189.3 cm (75")		217.4 cm (86")	
Backlight Type	E-LED		E-LED		E-LED		Direct-Lit LED		Direct-Lit LED		Direct-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED		Edge-Lit LED			
Placement	Landscape (24/7), Portrait (24/7)		Landscape (24/7), Portrait (24/7)		Landscape (24/7), Portrait (24/7)		Landscape (24/7), Portrait (24/7)		3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combi		Landscape (24/7), Portrait (24/7)		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7		Landscape & Portrait 24/7			
Resolution	1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1280x800p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p		1920x1080p			
Panel Technology	IPS		IPS		IPS		SVA		IPS		IPS		VA		VA 8bit		IPS		IPS		IPS		IPS		VA		IPS			
Contrast Ratio	1300:1		1300:1		1300:1		5000:1		1200:1		1300:1		800:1		1100:1		1100:1		1100:1		1100:1		1100:1		4000:1		1200:1			
Dynamic Contrast Ratio	500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1		500,000:1			
Response Time	8 ms		8 ms		8 ms		6 ms		8 ms		12 ms		30 ms		250 cd/m²		350 cd/m²		450 cd/m²		450 cd/m²		450 cd/m²		350 cd/m²		490 cd/m²			
Viewing Angles	178/178 degree (H/V)		178/178 degree (H/V)		178/178 degree (H/V)		178/178 degree		178/178 degree		178/178 degree		170/170 degree		170/170 degree		178/178 degree		178/178 degree		178/178 degree		178/178 degree		178/178 degree		178/178 degree			
Display Colors	1.07 Billion		1.07 Billion		1.07 Billion		16.7 Million		1.07 Billion		1.07 Billion		262 Thousand		16.7 Million		16.7 Million		16.7 Million		16.7 Million		1.07 Billion		1.07 Billion		1.07 Billion			
Brightness	500 cd/m²	700 cd/m²	500 cd/m²	700 cd/m²	500 cd/m²	700 cd/m²	2500 cd/m²	3000 cd/m²	450 cd/m²	500 cd/m²	700 cd/m²	500 cd/m²	700 cd/m²	300 cd/m²	250 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	450 cd/m²	350 cd/m²	490 cd/m²	410 cd/m²								
Protective Glass													0.7 mm safety glass		1.5 mm safety glass		IR HID 10 touch points		IR HID 10 touch points		Anti-reflective Anti-glare security glass		IR HID 20 touch points		IR HID 20 touch points					
Touch Technology													Pcap 5 touch points		Pcap 10 touch points		10		10		20		10		20					
PowerConsumption(EPA)	71 W	83 W	82 W	100 W	91 W	96 W	290 W (typ)	382 W (typ)	110 W	110 W/175 W	175 W	175 W	6 W	25 W	59 W (typ)	76 W (typ)	165 W (typ)	350 W (typ)	317 W (typ)											
Video Input	DisplayPort, DVI-I, HDMI (x2), VGA (via DVI)						VGA, HDMI (x2), DVI, USB, DisplayPort, Component (RCA), Composite (RCA)	VGA(Analog D-Sub), DisplayPort(12), Component (RCA), Composite (RCA)	VGA, HDMI (2), DVI, DP, Component, Composite, USB, OPS						N/A	HDMI, USB	DisplayPort, HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)		DisplayPort (12), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)	VGA (Analogue D-Sub)(x2), HDMI (x4), Component (RCA), Composite (RCA), USB, OPS (via OPS)	VGA, HDMI (3), DVI, DP, USB, HDBaseT, OPS, Component, Composite									
Video Output	DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI)						VGA (via DVI), DVI, DisplayPort	DisplayPort	VGA (via DVI), DVI, DP, OPS/HDMI (via DVI)						HDMI		DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)		N/A	VGA (Analogue D-Sub), HDMI, DP (via OPS)	DisplayPort									
Audio Input	Audio Left/Right (3.5 mm jack)						3.5 mm jack, Audio Left/Right (RCA)	3.5 mm jack, Audio Left/Right (RCA)	3.5 mm jack, Audio Left/Right (RCA)						3.5mm jack Mic input	N/A	Audio Left/Right (RCA), 3.5 mm jack													
Audio Output	Audio Left/Right (3.5 mm jack)						3.5mm jack, External speaker connector, SPDIF out	3.5mm jack, External speaker connector, SPDIF out	Audio Left/Right (RCA), External speaker connector						3.5mm jack stereo		Audio Left/Right (RCA), External speaker connector													
Internal Speaker	2x10 W RMS						2x10 W RMS		2x10 W (RMS)						2x2 W RMS		2x10 W RMS													
External Control	RJ45, RS232C (in/out) 2.5 mm jack, IR (in/out) 3.5 mm jack						RJ45, IR (in/out) RS232C (in/out)		IR (in/out) 3.5 mm jack, RJ45, RS232C (in/out) 2.5 mm jack						RJ45 (PoE)	RJ45 (PoE+)	RJ45, IR (in/out) 3.5 mm jack, RS232C (in/out) 2.5 mm jack													
Extra Connections	Micro SD, Micro USB, mPCle, USB/2A, OPS						USB, OPS	AC-out, OPS, USB	AC out, OPS		AC out, OPS, RJ45 2-port hub		2xUSB, Micro SD, mPCle slot		SB, micro SD, micro USB, OPS, AC out, USB/2A, USB-B (x2), SPDIF-out		mPCle (in OPS), Micro USB (in OPS), AC out, USB/2A, USB-B (x2), SPDIF-out		USB, OPS, AC-out, SPDIF-out											
Dimensions (WxHxD)	946.94x540.96x56.8 mm		1092.8x623.0x56.8 mm		1228.6x699.4x56.8 mm		1243.2x714x137.9 mm	1681.2x955.6x142.4 mm	1077.6x607.8x103.8 mm	1213.4x682.2x107.65 mm	1211.4x682.2x98.5 mm	261x167.2x29 mm	566.5x361.1x49.2 mm	1002.6x590.8x91.4 mm	1271.0x741.8x91.4 mm	1475.40x850.40x101.0 mm	1957.0x128.0x98.4 mm													
Bezel Width	(T/L/R/B) 6.5 mm		(T/L/R/B) 6.5 mm		(T/L/R/B) 6.5 mm		(T/L/R/B) 15.6 mm	(T/L/R/B) 15.3 mm	(T/L) 2.35 mm, (R/L) 1.25 mm	(T/L) 2.35 mm, (R/L) 1.2 mm	0.9mm (Even Bezel)	(L/R) 19.77 mm / (L/R) 22.6 mm / (B) 33.9 mm	(T) 30.8 mm / (L/R) 22.6 mm / (B) 33.9 mm	(T/L/R/B) 29.2 mm	(T/L/R/B) 29.2 mm	(T/L/R/B) 21.0 mm	(T/L/R/B) 21.7 mm	(T/L/R/B) 28.4 mm												
Vesa Mount	200x200 mm, M6		400x400 mm, M6		400x400 mm, M6		400x400 mm, M6	600x400 mm, M8	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	75x75 mm, M4	100x100 mm, M4	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	400x400 mm, M6	600x400 mm, M8	600x400 mm, M8												
Smart Insert Mount	N/A		100x100 mm, 100x200 mm		100x100 mm, 100x200 mm		100 x 100 mm, 100x200 mm	100 x 200 mm	N/A	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm	100x100 mm, 100x200 mm											
Weight (in KG)	15.5 kg		19 kg		25.2 kg		35.8 kg	65.5 kg	26.5 kg	24.35 kg	24.35 kg	0.71 kg	4.0 kg	19.4 kg	31 kg	43.1 kg	75 kg	96.21 kg												

PHILIPS

Soluciones de pantalla profesional

Desate su **imaginación**

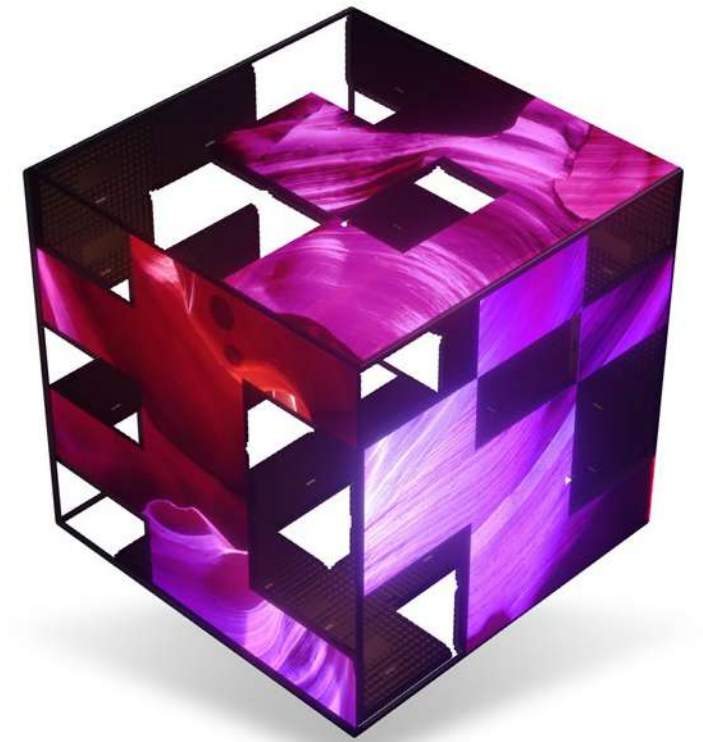


Soluciones Philips LED:
el siguiente nivel en
señalización digital

Preparados para generar impacto

Cuando la belleza estética se une con el diseño versátil. Las últimas soluciones Philips LED le mantendrán a la vanguardia de las tendencias. Desde los vídeos de movimiento rápido hasta las imágenes estáticas, la comunicación en pantalla cobra vida con energéticos colores y un brillo ultradefinido.

Además, su innovador diseño sin marco hace que las soluciones Philips LED sean perfectas para unir varias unidades y formar un videowall de cualquier tamaño. Prepárese para generar el máximo impacto con un diseño personalizado que cautivará y atraerá a su público.



Empresas

Potente carta de presentación para el vestíbulo, la sala de conferencias, las salas de reuniones, las oficinas o las zonas comunes. Este diseño sin marco destacará las presentaciones y el contenido de la marca para atraer e inspirar al personal y a los visitantes de inmediato.

Eventos públicos

Informe y capte a los visitantes en espacios públicos. Estas soluciones LED de alto brillo garantizan que el contenido esté siempre visible en el interior y el exterior. Utilice el diseño sin marco para crear una solución nítida o una instalación personalizada con fines de protección o contenido publicitario.

Hoteles

Entretenga a sus huéspedes y clientes con la excelente calidad de imagen de estas soluciones LED. Con una integración personalizada y lista para su uso, cree un entorno animado lleno de color en cualquier ambiente, ya sean habitaciones del hotel, restaurantes, bares u otras zonas en las que la imagen tenga gran importancia.

Comercio

Transforme cualquier espacio comercial en la mejor experiencia de compra. Destaque sus mensajes de los de la competencia con las pantallas LED de alto brillo diseñadas para que los transeúntes se conviertan en consumidores. Su sonido direccional integrado aporta profundidad a las ofertas y el contenido personalizado.



Soluciones
creativas con
**cualquier forma
y tamaño**

Genere impacto

El contenido cobra vida con un excelente contraste, colores vivos e increíbles niveles de brillo. Seleccione entre una amplia gama de tamaños y conecte tantas pantallas como desee para crear la configuración de visualización perfecta.

Grande, enorme, colosal

Sin límites. Llene cualquier espacio con Philips LED para crear una increíble fiesta visual que nadie olvidará. Diseñado para su uso como unidades personalizadas que llevan el contenido al siguiente nivel en la relación de vídeo estándar.

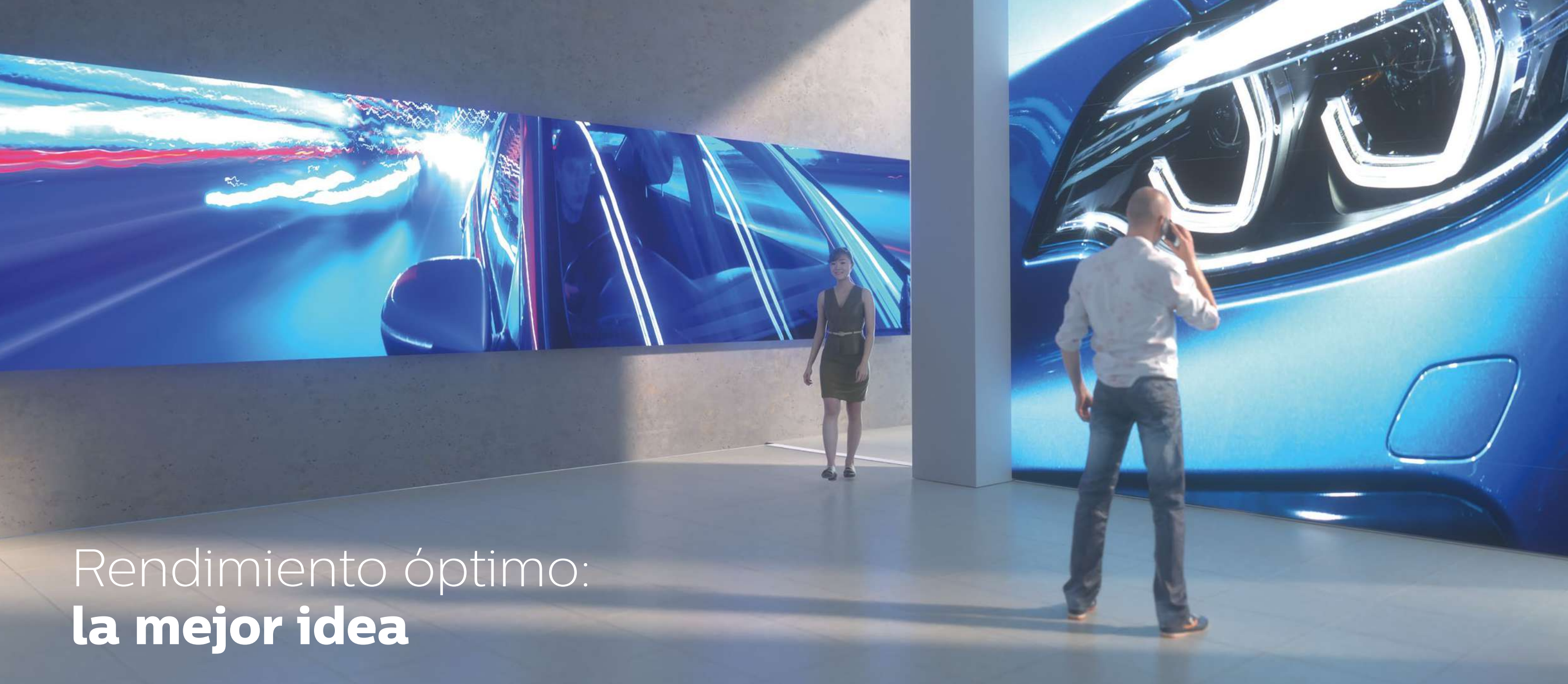
Creatividad sin límites

Ultrafinos y sin marco Libertad total en la experiencia de configuración de instalaciones de visualización personalizadas para integrar potente contenido en cualquier zona. No hay zonas imposibles gracias a su capacidad de combinar pantallas para crear un videowall curvado.

Visualizar con Arc

El dispositivo de configuración de realidad aumentada facilita la configuración personalizada para ver el resultado final de las soluciones de pantalla profesionales. La aplicación de realidad aumentada es fácil de utilizar y funciona en cualquier dispositivo móvil para ofrecer una visualización precisa de las pantallas de señalización independientes y de las instalaciones de videowall. Descarga disponible desde Google Play y App store.





Rendimiento óptimo: **la mejor idea**

Óptima calidad de imagen

Una imagen vale más que mil palabras. Por eso, se merece mostrar su contenido en pantallas con la resolución más nítida y precisa. Philips LED le ofrece excelentes tonos de negro y un nivel de color ultrabrillante para obtener un rendimiento óptimo. Los pequeños detalles marcan la diferencia, y por eso puede personalizar los ajustes de calibración para una corrección integral.

Configuraciones de visualización

Crear la mejor visualización es más sencillo que nunca. Todos los componentes que necesita se incluyen en un kit fácil de usar formado por cables, controladores, marcos y relaciones estándar en FHD y UHD. Hay varias opciones de kit, con tamaños que varían desde 110" hasta 880" para crear la pantalla perfecta, además de opciones con acabado impecable. Asimismo, hay kits con configuraciones de visualización preestablecidas para una instalación sencilla.

Socios de confianza

La Academia de Soluciones de pantalla profesionales Philips garantiza que todos los socios LED son expertos con formación en los productos. Esto significa que solamente trabajamos con los mejores diseñadores y técnicos de soluciones como socios premium de las instalaciones LED de Philips. Además, las marcas de productos LED Philips cuentan con las certificaciones CE-UL, European TÜV y EMC-Clase B.

Control de pantallas LED

Nos hemos asociado con Novastar, un líder mundial fiable en soluciones de control de pantallas, para ofrecer la mejor calidad en los canales LED. Así, garantizamos una experiencia óptima que incluye la escalabilidad, múltiples entradas de vídeo, controladores FHD y UHD y entre 6 y 16 canales con una calidad excelente.

Montaje flexible

Instalar una pantalla tradicional en una pared es un trabajo bastante sencillo. No obstante, la instalación de pantallas LED exige unos requisitos especiales. Es necesario tener en cuenta el tamaño de la pantalla y la complejidad de su diseño a fin de ofrecer una instalación y configuración optimizadas que sean fáciles de mantener. Encontrará paneles ultrafinos, un excelente diseño de disipación del color, acceso al panel delantero y un elegante diseño sin marcos en todas las soluciones personalizadas.

Servicio óptimo

Philips puede hacer gala de su reputación como proveedor de servicios y soluciones de calidad y de su excelente atención al cliente cuando este lo necesite. Desde la garantía de recogida y devolución hasta los servicios de calibración posventa. Philips está a la cabeza del sector por superar las expectativas de la industria en su servicio y oferta, entre otros.



Panel 27"

Modelo de panel	27BDL9112L	27BDL9115L	27BDL9119L
Tipo de LED	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1515 Cable dorado
Distancia entre píxeles	1,2	1,5	1,9
Relación del aspecto del panel	16:9	16:9	16:9
Dimensiones del panel (AnxAlxP en mm)	608x342x55	608x342x55	608x342x55
Tamaño diagonal del panel (pulgadas)	27,5"	27,5"	27,5"
Resolución del panel (AnxAl en píxeles)	480x270	384x216	320x180
Píxeles del panel	129,600	82,944	57,600
Área del panel (m²)	0,2079	0,2079	0,2079
Sistema de control	Novastar	Novastar	Novastar
Peso (kg)	7,5	7,5	7,5
Brillo (nits) tras la calibración	800	800	800
Frecuencia de actualización (Hz)	1920~3840	1920~3840	1920~3840
Consumo máximo del panel (W)	≤ 160	≤ 160	≤ 110
Consumo habitual del panel (W)	≤ 54	≤ 53	≤ 36
Orientación	Horizontal	Horizontal	Horizontal

Kit de visualización preconfigurado

Modelo del kit (tamaño)	(110")	(137")	(165")	(220")	(275")	(330")
Tipo de LED	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1515 Cable dorado	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1010 Cable dorado	SMD 1515 Cable dorado
Distancia entre píxeles	1,2	1,5	1,9	1,2	1,5	1,9
Relación del aspecto del kit	16:9 en 4x4	16:9 en 5x5	16:9 en 6x6	16:9 en 8x8	16:9 en 10x10	16:9 en 12x12
Dimensiones del kit (AnxAlxP en mm)	2432x1368x55	3040x1710x55	3648x2052x55	4864x2736x55	6080x3420x55	7296x4104x55
Tamaño del kit (n.º de paneles, columnas H/ filas V)	16 (4x4)	25 (5x5)	36 (6x6)	64 (8x8)	100 (10x10)	144 (12x12)
Resolución del kit (AnchoxAlto en píxeles)	1920x1080 (FHD)	1920x1080 (FHD)	1920x1080 (FHD)	3840x2160 (UHD)	3840x2160 (UHD)	3840x2160 (UHD)
Área del kit (m²)	3,33	5,2	7,49	13,31	20,79	29,94
Controlador del kit recomendado	Novastar VX6S	Novastar VX6S	Novastar VX6S	Novastar MCTRL4K	Novastar MCTRL4K	Novastar MCTRL4K
Modelo de panel (tipo)	27BDL9112L	27BDL9115L	27BDL9119L	27BDL9112L	27BDL9115L	27BDL9119L
Peso (kg)	120	187,5	270	480	750	1080
Brillo (nits) tras la calibración	800	800	800	800	800	800
Frecuencia de actualización (Hz)	1920~3840	1920~3840	1920~3840	1920~3840	1920~3840	1920~3840
Consumo máximo del kit (KW)	≤ 2,6	≤ 4	≤ 4	≤ 10,2	≤ 16	≤ 15,8
Consumo habitual del kit (KW)	≤ 0,9	≤ 1,3	≤ 1,3	≤ 3,5	≤ 5,3	≤ 5,2
Orientación	Horizontal en 4x4	Horizontal en 5x5	Horizontal 6x6	Horizontal 8x8	Horizontal 10x10	Horizontal 12x12



Panel 44"

Modelo de panel	44BDL8128L	44BDL8139L	44BDL8148L
Tipo de LED	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado
Distancia entre píxeles	2,8	3,9	4,8
Relación del aspecto del panel	1:2	1:2	1:2
Dimensiones del panel (AnxAlxP en mm)	500x1000x86	500x1000x86	500x1000x86
Tamaño diagonal del panel (pulgadas)	44"	44"	44"
Resolución del panel (AnxAl en píxeles)	176x352	128x256	104x208
Píxeles del panel	61,952	32,768	21,632
Área del panel (m²)	0,5	0,5	0,5
Sistema de control	Novastar	Novastar	Novastar
Peso (kg)	15,6	15,6	15,6
Brillo (nits) tras la calibración	800	800	800
Frecuencia de actualización (Hz)	1200~1920	1200~1920	1200~1920
Consumo máximo del panel (W)	≤ 260W	≤ 240W	≤ 220W
Consumo habitual del panel (W)	≤ 87W	≤ 80W	≤ 73W
Orientación	Vertical	Vertical	Vertical

Kit de visualización preconfigurado

Modelo del kit (tamaño)	230"	335"	406"	476"	670"	811"
Tipo de LED	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado	SMD 2121 Cable dorado
Distancia entre píxeles	2,8	3,9	4,8	2,8	3,9	4,8
Relación del aspecto del kit	1:1 en 10x3	1:1 en 15x4	1:1 en 18x5	1:1 en 21x6	1:1 en 30x8	1:1 en 36x10
Dimensiones del kit (AnxAlxP en mm)	5000x3000x86	7500x4000x86	9000x5000x86	10500x6000x86	15000x8000x86	18000x10000x86
Tamaño del kit (n.º de paneles, columnas H/ filas V)	30 (10x3)	60 (15x4)	90 (18x5)	126 (21x6)	240 (30x8)	360 (36x10)
Resolución del kit (AnchoxAlto en píxeles)	1760x1056	1920x1024	1872x1040	3696x2112	3840x2048	3744x2080
Área del kit (m²)	15	30	45	63	120	180
Controlador del kit recomendado	Novastar VX65	Novastar VX65	Novastar VX65	Novastar MCTRL4K	Novastar MCTRL4K	Novastar MCTRL4K
Modelo de panel (tipo)	44BDL8128L	44BDL8139L	44BDL8148L	44BDL8128L	44BDL8139L	44BDL8148L
Peso (kg)	468	936	1404	1965,6	3744	5616
Brillo (nits) tras calibración	800	800	800	800	800	800
Frecuencia de actualización (Hz)	1200~1920	1200~1920	1200~1920	1200~1920	1200~1920	1200~1920
Consumo máximo del kit (W)	≤ 7,8	≤ 14,4	≤ 19,8	≤ 32,8	≤ 57,6	≤ 79,2
Consumo habitual del kit (W)	≤ 2,6	≤ 4,8	≤ 6,6	≤ 11,0	≤ 19,2	≤ 26,3
Orientación	Vertical en 10x3	Vertical en 15x4	Vertical en 18x5	Vertical en 21x6	Vertical en 30x8	Vertical en 36x10



© 2019 Koninklijke Philips N.V. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o sus respectivos propietarios.

philips.com/professionaldisplaysolutions