

INFiLED QMseries



QM 시리즈 장점

얇은 캐비닛(29mm)으로 쉬운 설치 가능

16:9 비율 캐비닛으로 FHD,UHD화면 가능

낮은 소비전력의 높은 밝기 구현

창의적인 설치로 자유로운 디스플레이 가능

회의실 및 홍보용 스탠드 제작 가능

QM시리즈 장점

01 얇은 캐비닛(29mm)으로 쉬운 설치 가능



애플 워치보다 얇은
캐비닛 두께 <30mm



적은 공간 차지
- 설치 후 두께 3.75cm

QM시리즈 장점

02 16:9 비율 캐비닛으로 FHD,UHD화면 가능



2K 1920×1080

4K 3840×2160

8K 7680×4320

- ◆ 27인치의 단일 캐비닛
- ◆ 16:9의 화면비
- ◆ 상황에 따라 최대 8K 화면을 쉽게 구성

QM시리즈 장점

03 낮은 소비전력의 높은 밝기 구현

3840Hz 재생률, 20+bit 컬러 처리 기술로 짝 찬 시각으로 초 고화질 구현



높은 주사율



낮은 주사율

QM시리즈 장점

03 낮은 소비전력의 높은 밝기 구현

높은 그레이 스케일로 풍부한 화면 디테일을 연출



높은 그레이 스케일



낮은 그레이 스케일

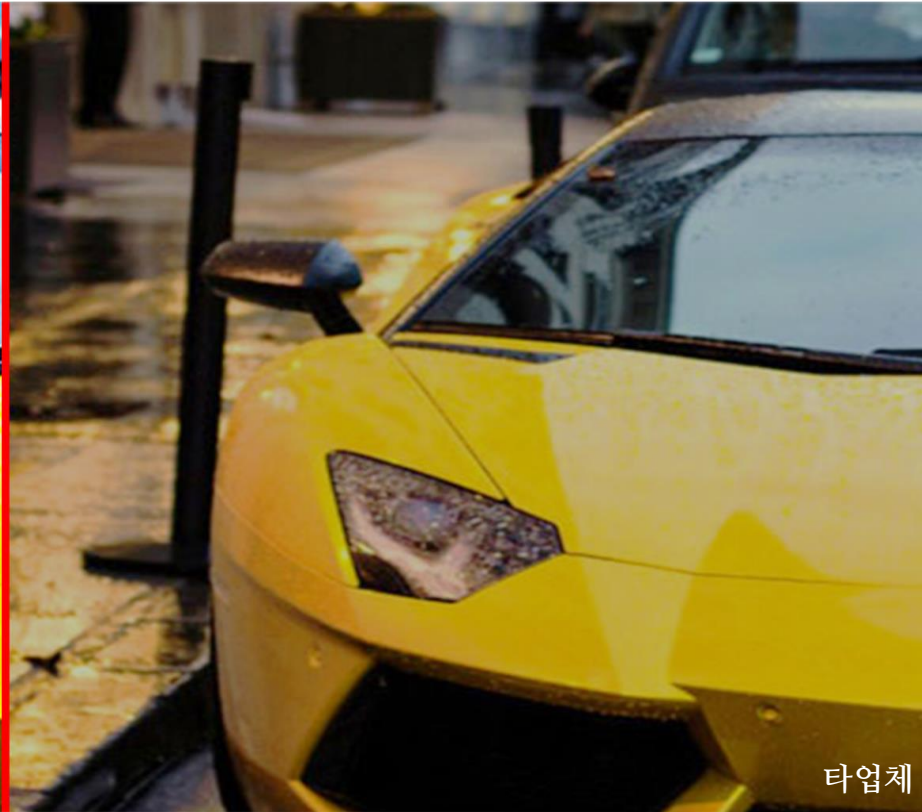
QM시리즈 장점

03 낮은 소비전력의 높은 밝기 구현

HLG/HDR10 지원



고대비



저대비

QM시리즈 장점

04 창의적인 설치로 자유로운 디스플레이 가능



◆ 직각 및 라운드 스크린 솔루션



◆ 모바일 화이트보드 All-in-One 솔루션

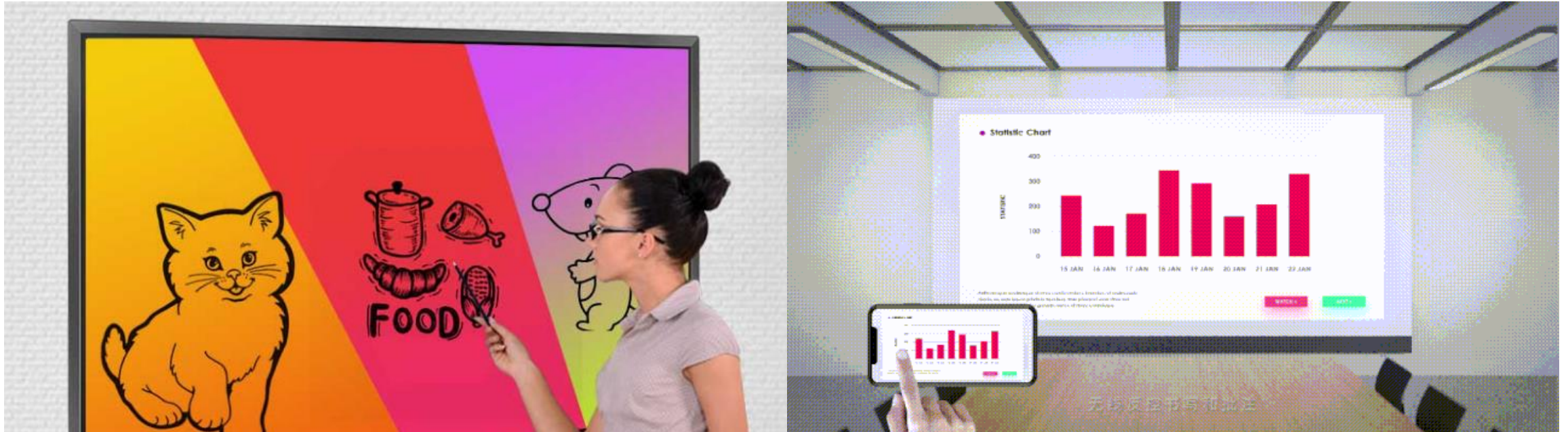


◆ 커브 All-in-One 머신 솔루션

QM시리즈 장점

05 회의실 및 홍보용 스탠드 제작 가능

회의에 활용 시 맞춤형 터치쓰기, 전자 화이트 보드, 무선 연결, 원격회의 등 많은 기능 지원



◆ 고객 맞춤형 회의실 및 홍보용 스탠드 제작 가능

QM시리즈 제품특징

설치가 쉬운 화면

독자적인 Floating Hanger 시스템을 통해 고르지 못한 벽에도 설치 가능
모듈식 조립을 통한 빠른 위치 지정 및 설치
무선 커넥터, 전원 신호를 한번에 연결하여 쉽고 빠른 설치 가능

다양한 지원

내장형 Mee200 전송 카드, 최대 2k 고화질 비디오 지원
USB, HDMI 연결, WiFi 제어 및 기타 기능 지원
비동기 전환 가능

다양한 목적의 디스플레이 구현 가능

고정 설치에는 소형 스크린 벽 설치 및 대형 스크린 설치 솔루션이 포함됩니다.
모바일 화이트보드 화면 솔루션



QM시리즈 구성

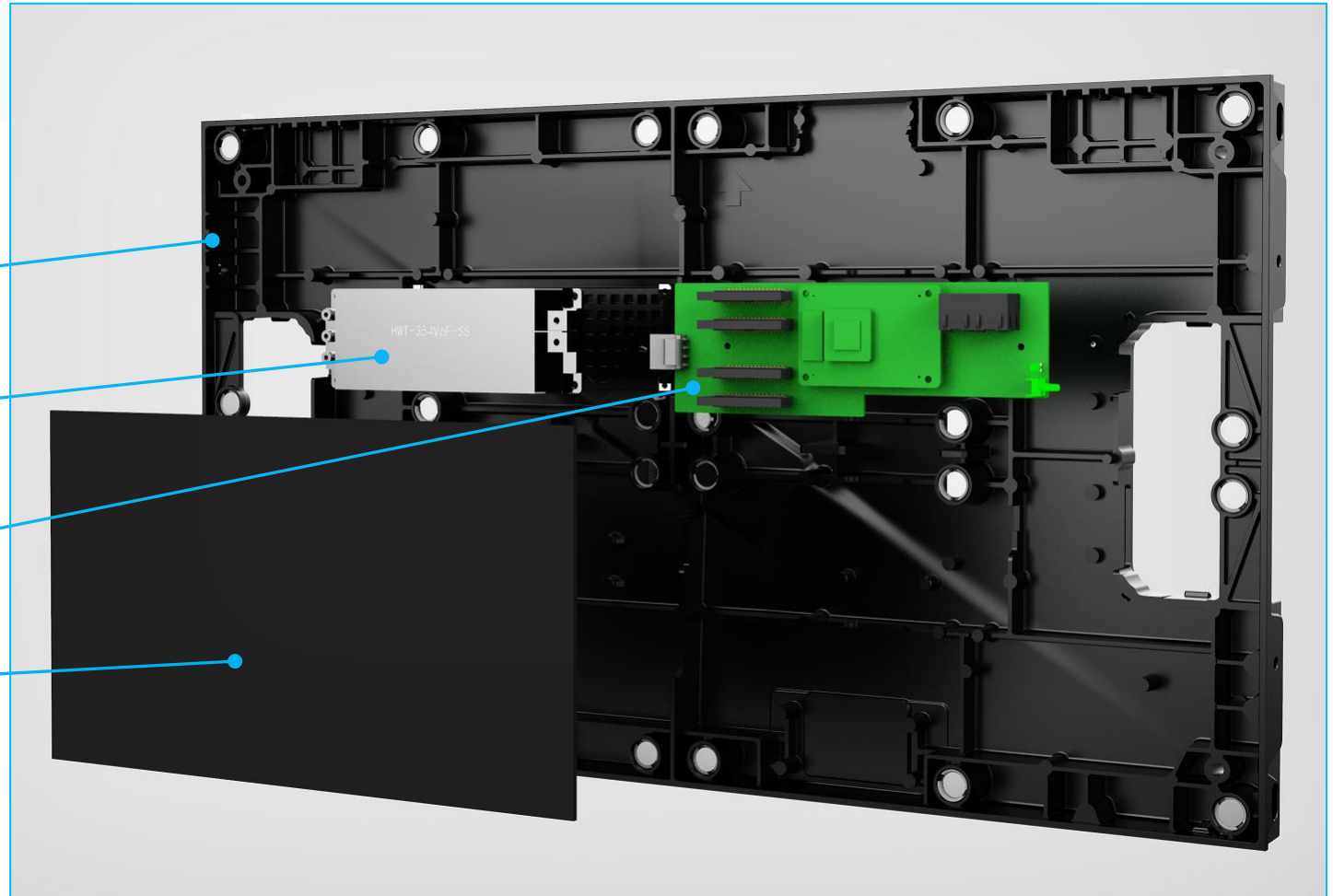
캐비닛 구성은 다음과 같다.

캐비닛 프레임 1세트

전원 공급 장치 1개

드라이브 허브 1개

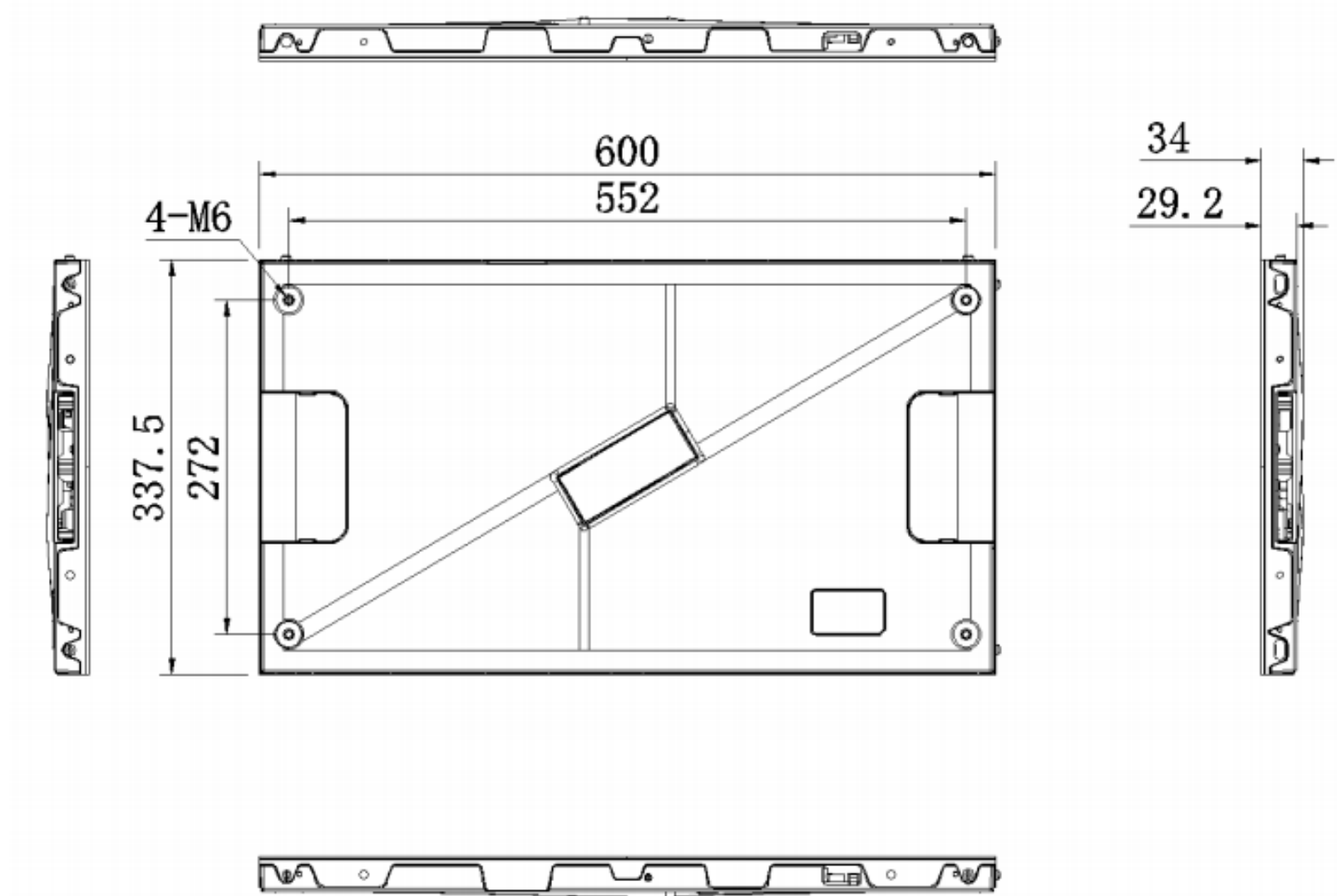
모듈 4개



QM시리즈 사양

Modul Number		IL-FISS-IRQM0.9mk2	IL-FISS-IRQM1.25mk2	IL-FISS-IRQM1.56mk2	IL-FISS-IRQM1.87mk2	IL-FISS-IRQM2.5mk2
Pixel Pitch (mm)		0.93	1.25	1.56	1.87	2.5
Physical Density (pixels/ m^2)		1,137,777	640,000	409,600	284,444	160,000
LED Arrangement		4 in 1 IMD	3 in 1 SMD	3 in 1 SMD	3 in 1 SMD	3 in 1 SMD
Module	Resolution (pixels)	320 x 180	240 x 135	192 x 108	160 x 90	120 x 135
	Dimensions (mm)	300 x 168.75	300 x 168.75	300 x 168.75	300 x 168.75	300 x 168.75
Cabinet	Resolution (pixels)	640 x 360	480 x 270	384 x 216	320 x 180	240 x 135
	Dimensions (mm)	600 x 337.5 x 29.5	600 x 337.5 x 29.5	600 x 337.5 x 29.5	600 x 337.5 x 29.5	600 x 337.5 x 29.5
Cabinet Weight (kg)		4.9	4.9	4.9	4.9	4.9
Brightness (nits)		600	600	700	800	800
Max. Power Consumption (W/panel)		150	150	100	140	140
Ave. Power Consumption (W/panel)		50	50	33	46	46
Visual View Angle (°)		H : 160/ V : 160	H : 160/ V : 160	H : 160/ V : 160	H : 160/ V : 160	H : 160/ V : 160
Operating Power Source		100-240 VAC, 50/60Hz	100-240 VAC, 50/60Hz	100-240 VAC, 50/60Hz	100-240 VAC, 50/60Hz	100-240 VAC, 50/60Hz
Refresh Rate (Hz)		3,840	3,840	3,840	3,840	3,840
Signal Input Source		DVI, HDMI, DP, SDI	DVI, HDMI, DP, SDI	DVI, HDMI, DP, SDI	DVI, HDMI, DP, SDI	DVI, HDMI, DP, SDI

QM시리즈 도면



QM시리즈 설치사례



QM시리즈 설치사례

