

ディスプレイ天吊マウント シングルタイプ

ディスプレイ天吊マウント・ポール選定ガイド



中型用・1画面

標準対応インチ 32~65	取付重量 ~56.7kg	ユニバーサル ブラケット	最大取付ピッチ 460mm × 400mm
-------------------------	------------------------	-----------------	-----------------------------

傾斜

FUSION™ CEILING MOUNT

MCM1U(K)

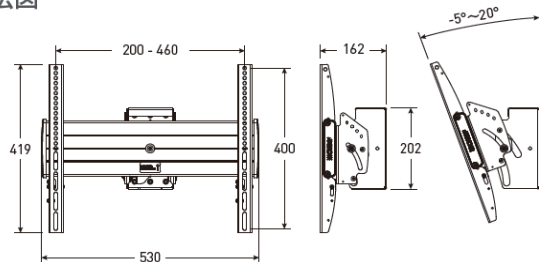
セット内容
本体(MCM1U)、ポール
化粧リング、シーリングプレート



※ 標準付属アクセサリーの化粧リングは58ページをご覧ください。

- 寸法：(W)530×(H)419×(D)162 mm (MCM1U本体のみ)
- 重量：5.6 kg (MCM1U本体のみ)

■ 寸法図



シーリングプレート・ポール 組合せ長さ(mm)	ポール型番	セット型番	セット価格 (税抜)
長さ固定式 462	CMS018	MCM1U-018K	¥95,200
長さ固定式 614	CMS024	MCM1U-024K	¥96,000
長さ可変式 516~541	CMS012018	MCM1U-012018K	¥108,800
長さ可変式 516~693	CMS018024	MCM1U-018024K	¥109,600
長さ可変式 668~998	CMS0203	MCM1U-0203K	¥112,200
長さ可変式 973~1608	CMS0305	MCM1U-0305K	¥115,600
長さ可変式 1583~2218	CMS0507	MCM1U-0507K	¥124,900
長さ可変式 1888~2523	CMS0608	MCM1U-0608K	¥127,500

※ 天吊マウントセットにはMCM1U本体、ポール、化粧リング、シーリングプレート(CMA110)が含まれています。ご注文の際は、セット型番をご指定ください。
※ ポールの選定は59ページの選定ガイドをご覧ください。
※ その他の天吊タイプ用アクセサリーについては58ページをご覧ください。

※ 機能アイコンの説明は3ページをご覧ください。

大型用・1画面

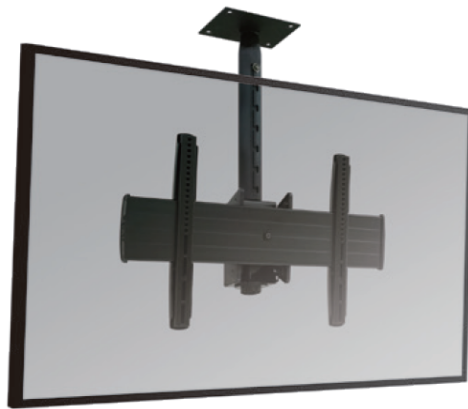
標準対応インチ 42~75	取付重量 ~56.7kg	ユニバーサル ブラケット	最大取付ピッチ 600mm × 400mm
-------------------------	------------------------	-----------------	-----------------------------

傾斜

FUSION™ CEILING MOUNT

LCM1U(K)

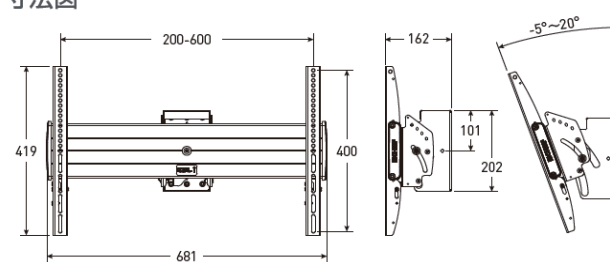
セット内容
本体(LCM1U)、ポール
化粧リング、シーリングプレート



※ 標準付属アクセサリーの化粧リングは58ページをご覧ください。

- 寸法：(W)681×(H)419×(D)162 mm (LCM1U本体のみ)
- 重量：6.0 kg (LCM1U本体のみ)

■ 寸法図

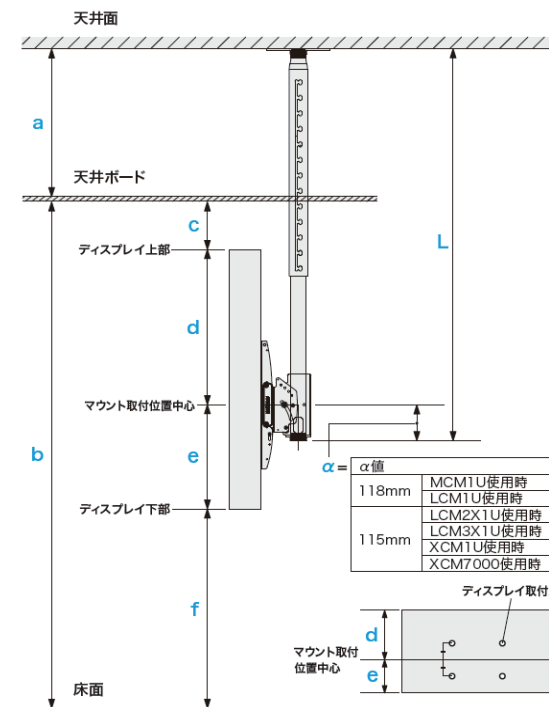


シーリングプレート・ポール 組合せ長さ(mm)	ポール型番	セット型番	セット価 (税抜)
長さ固定式 462	CMS018	LCM1U-018K	¥102,0
長さ固定式 614	CMS024	LCM1U-024K	¥102,8
長さ可変式 516~541	CMS012018	LCM1U-012018K	¥115,6
長さ可変式 516~693	CMS018024	LCM1U-018024K	¥116,5
長さ可変式 668~998	CMS0203	LCM1U-0203K	¥119,0
長さ可変式 973~1608	CMS0305	LCM1U-0305K	¥122,4
長さ可変式 1583~2218	CMS0507	LCM1U-0507K	¥131,8
長さ可変式 1888~2523	CMS0608	LCM1U-0608K	¥134,3

※ 天吊マウントセットにはLCM1U本体、ポール、化粧リング、シーリングプレート(CMA110)が含まれています。ご注文の際は、セット型番をご指定ください。
※ ポールの選定は59ページの選定ガイドをご覧ください。
※ その他の天吊タイプ用アクセサリーについては58ページをご覧ください。

取付け箇所にて採寸した各寸法を計算式にあてはめて、シーリングプレートとポールの組合せ長さを算出することができます。(8種類から選定)
算出したシーリングプレート・ポールの組合せ長さに基づき、ポールをお選びください。(56、57ページ参照)
可変式ポールを選定した場合は、25.4mmごとに長さの変更ができます。

こちらの選定ガイドは下記(6種)製品向けの設置参考資料です。
MCM1U (P.56)、LCM1U (P.56)、LCM2X1U (P.60)、LCM3X1U (P.60)、XCM1U (P.57)、XCM7000 (P.57)



- a : 天井裏の高さ
b : 室内の天井高
c : ディスプレイ上部から天井ボード面
d : マウント取付位置中心からディスプレイ上部
e : ディスプレイ下部からマウント取付位置中心
f : 床面からディスプレイ下部
L : シーリングプレート+ポール組合せ長さ
α : 使用する製品により値が異なります。
表をご参照ください。

シーリングプレート・ポール組合せ長さ一覧(8種類)

	シーリングプレート CMA110								
	固定ポール CMS018	固定ポール CMS024	可変ポール CMS012018	可変ポール CMS018024	可変ポール CMS0203	可変ポール CMS0305	可変ポール CMS0507	可変ポール CMS0608	
L1	462	614	363*	516	668	973	1,583	1,888	L1
L2			389*	541	693	998	1,608	1,913	L2
L3			414*	566	719	1,024	1,633	1,939	L3
L4			439*	592	744	1,049	1,659	1,964	L4
L5			465*	617	770	1,075	1,684	1,989	L5
L6			490*	643	795	1,100	1,710	2,015	L6
L7			516	668	820	1,125	1,735	2,040	L7
L8			541	693	846	1,151	1,760	2,066	L8
L9					871	1,176	1,786	2,091	L9
L10					897	1,202	1,811	2,116	L10
L11					922	1,227	1,837	2,142	L11
L12					947	1,252	1,862	2,167	L12
L13					973	1,278	1,887	2,193	L13
L14					998	1,303	1,913	2,218	L14
L15						1,329	1,938	2,243	L15
L16						1,354	1,964	2,269	L16
L17						1,379	1,989	2,294	L17
L18						1,405	2,014	2,320	L18
L19						1,430	2,040	2,345	L19
L20						1,456	2,065	2,370	L20
L21						1,481	2,091	2,396	L21
L22						1,506	2,116	2,421	L22
L23						1,532	2,141	2,447	L23
L24						1,557	2,167	2,472	L24
L25						1,583	2,192	2,497	L25
L26						1,608	2,218	2,523	L26

※ CMS012018を使用する場合、L1(363mm)~L6(490mm)の組合せはできません。

ディスプレイ上部 ~ シーリングプレート取付位置までの長さを 基準にする場合

$$a + c + d + \alpha 118\text{mm} = \text{プレート・ポール組合せ長さ(L)}$$

【計算例】 マウント取付位置中心からディスプレイ上部300mm、天井裏高さ300mm、
ディスプレイ上部から天井ボード面200mmの場合

$$a: 300 + c: 200 + d: 300 + \alpha: 118 = L: 918 \text{ mm}$$

上記計算式より、918mmに近い長さ設定ができる【CMS0203】が最適

ディスプレイ下部 ~ 床までの長さを 基準にする場合

$$a + b - (f + e - \alpha 118\text{mm}) = \text{プレート・ポール組合せ長さ(L)}$$

【計算例】 ディスプレイ下部からマウント取付位置中心300mm、天井裏高さ900mm、
床面からディスプレイ下部1900mm、天井高2700mmの場合

$$a: 900 + b: 2700 - (f: 1900 + e: 300 - \alpha: 118) = L: 1518 \text{ mm}$$

上記計算式より、1518mmに近い長さ設定ができる【CMS0305】が最適