

浴室ミラーテレビ

JSN
Japan System Network



ad notam[®]
HIDDEN TECHNOLOGIES

ドイツのスマートミラー技術

ad notamは、発明者、パイオニアとして著名な会社であり、スマートガラスおよびスマートミラーの先導的会社のひとつです。

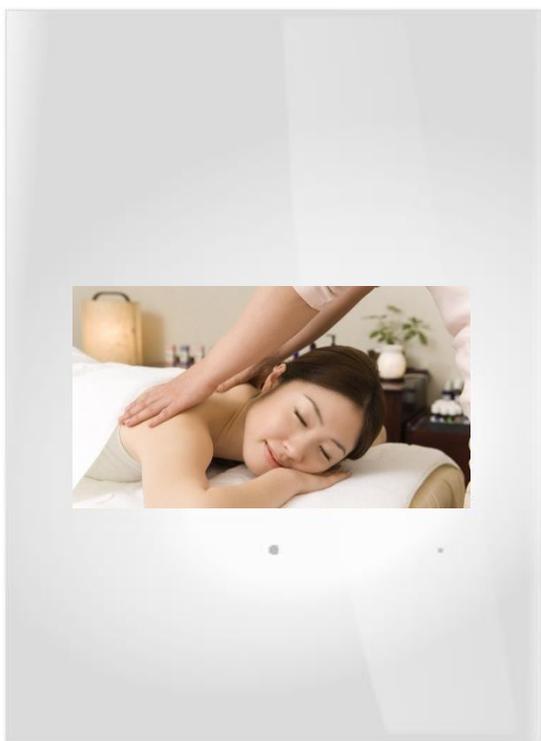
弊社の製品は、映像画面、照明、等の電子製品とガラスまたはミラーを融合したものです。

ad notam は、両者のどちらも重要であることを認識しており、両方の領域で新規でエキサイティングなブレークスルーを開発し続けていく所存です。どの製品も、最良の構成品で作ることが、**ad notam**の信条であり、それが、**ad notam** が適切な最新技術を用いてお客様の厳しい要求にお応えできている理由です。

特徴

- ・電源 ON で画面出現、OFF では画面が消える（シルバーマジックミラー）
- ・ディスプレイがミラーとすき間なく設置で画像が浮かび上がる
- ・浴室に設置するための防湿対策（IP4）
- ・ミラー裏面スピーカー
- ・専用ブラケットを使用した容易な設置
- ・1台のリモコンで簡易操作

ON



OFF



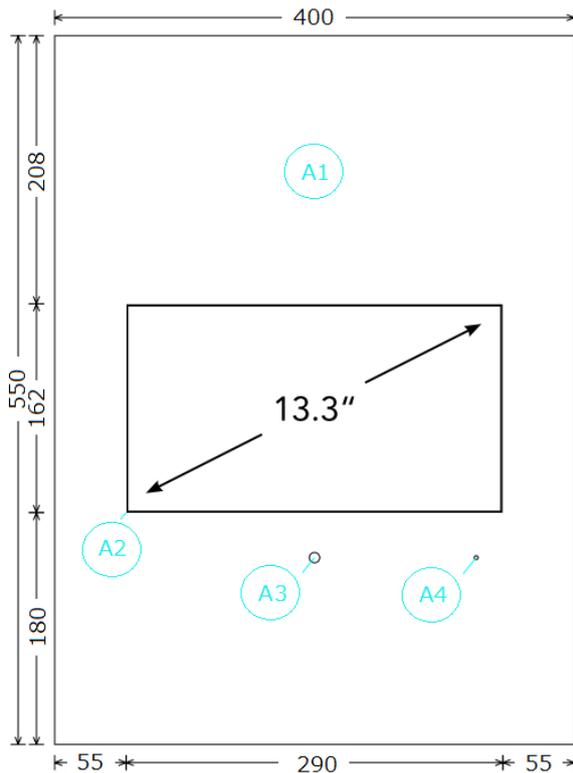
13.3 インチディスプレイ



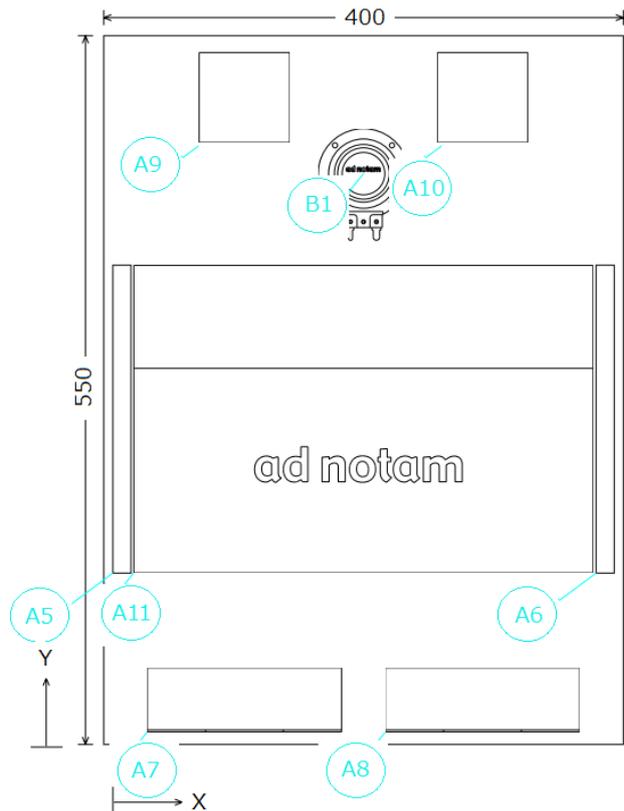
図面仕様

Art.	品名	幅	高さ	深さ	直径	X 位置	Y 位置
A1	シルバーマシツクミラー	400	550	5		0	0
A2	モニター画面領域 13.3インチ	290	162			55	180
A3	組み込み IR 対					200	145
A4	組み込み状態表示 LED ランプ					325	145
A5	モニターマウンティング ブラケット MGS (left)	14	239	14		7	133
A6	モニターマウンティング ブラケット MG (right)	14	239	14		379	133
A7	ミラー 下部 固定用金具 (RM_GM)	150	50	14		33	10
A8	ミラー 下部 固定用金具 (RM_GM)	150	50	14		217	10
A9	ミラー 上部 固定用金具 (RM_GM)	70	70	1		73	467
A10	ミラー 上部 固定用金具 (RM_GM)	70	70	1		257	467
A11	モニター 13.3" TFT LED	354	239	32		23	133
Accessories							
B1	ミラー貼り付けビス - カ			22	70	200	443

前面図



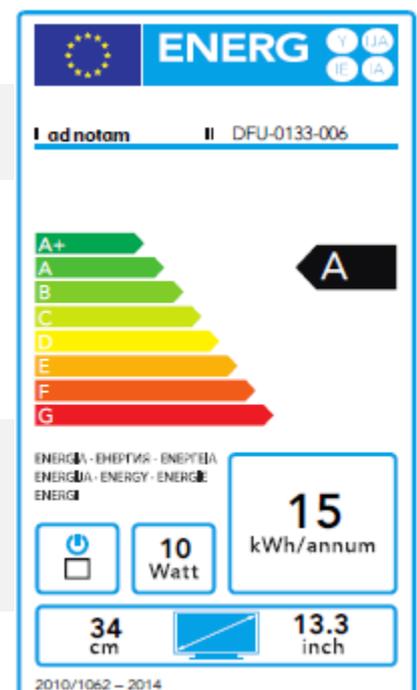
背面図



ミラーテレビ - Insert 13.3"

一般情報			
取り付け方法	壁面同一平面取り付け	湿度	20% ~ 80%
製品寸法	400 W x 550 H x 45 D mm	輸出入統計品目番号	85285931
製品重量	5 kg	梱包形式	木枠
製品の使用制限	屋内用途のみ	梱包寸法	600 W x 750 H x 700 D mm
動作温度	0° ~ 50° C	総重量	63 kg
製品認証	UL60950-1, CAN /CSA22.2 - 60950-1, CB, FCC, EN-60950-1, EMC 55022, EN 6100-3-2, UL60950-1, CAN / CSA22.2 - 60950-1, CB, FCC, EN-60950-1, EMC 55022, EN 6100-3-2		

画面			
取り付け方法	ガラス密着取り付けモニター (MGS)	視野角	左右：標準値 総合：170° (右：85°/左：85°) 上下：標準値 総合：170° (上：85°/下：85°)
ディスプレイ種別	TFT	明るさ	350cd/m ²
バックライト	LED	コントラスト	標準値：700：1
画面サイズ	13.3 インチ (対角 354 mm)	応答時間	25 ms
映像フォーマット	16：9	リフレッシュレート	60 Hz
解像度	1920 x 1080	メニュー言語	ドイツ語、英語、スペイン語、フランス語、イタリア語、ポルトガル語、中国語
ビデオ入力	コンポーネント HDMI 1.3 対応解像度：720p、1080i、1080p 対応解像度：480i、480p、576i、576p、 720i、720p、1080i、1080p	RCA 端子 x3、緑 (Y)、 青 (Pb)、赤 (Pr)、 HDMI 端子 x3	電源 電圧：DC 12 V スタンバイモード時：0.3 W、0.03 A デフォルト動作時：10 W、0.83 A 最大：25 W、2.08 A
オーディオ入力	ライン入力	RCA 端子 x2 白(左)、 赤(右)	
その他の入力	USB IR 入力(赤外線) RS 232	USB 端子 x1 3.5 mm ミニジャック x1 D-SUB 19 ピン端子(オス) x1	
メディアファイル形式	オーディオ 写真 ビデオ ドキュメント	MP3, AAC, M4A, MP2 JPEG MPEG-4, H.264, AVI, MP4, MOV, DIVX DOC, PPT	



2010/1062 - 2014

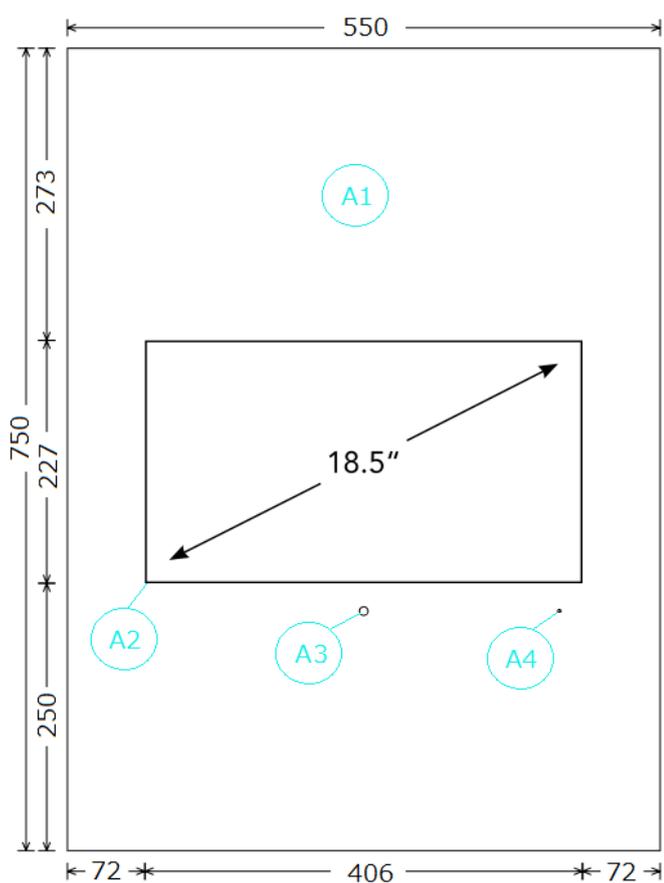
18.5 インチディスプレイ



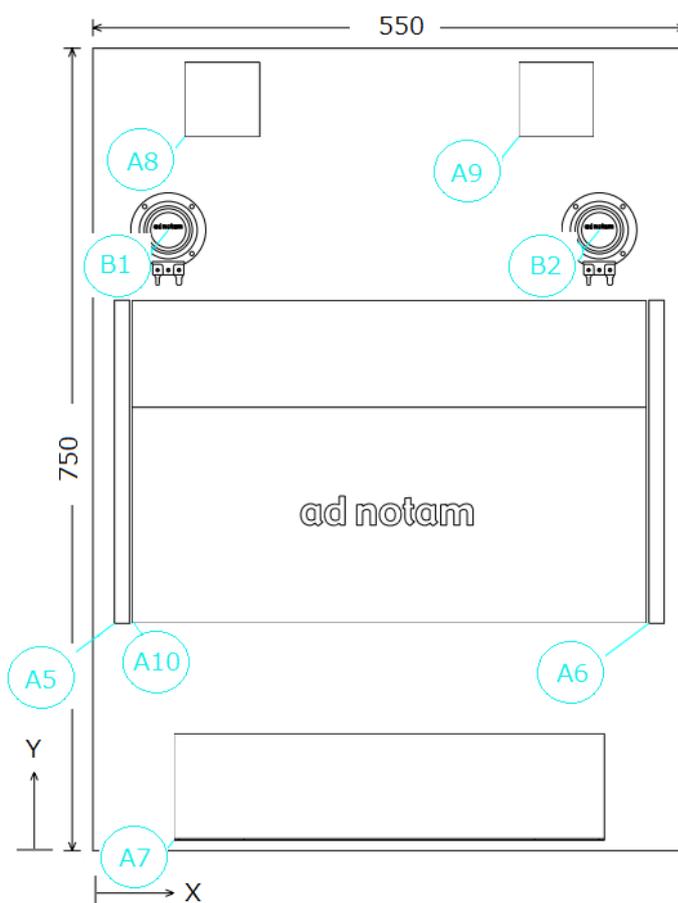
図面仕様

Art.	品名	幅	高さ	深さ	直径	X 位置	Y 位置
A1	シールドマシックスミラー	550	750	5		0	0
A2	モニター画面領域 18.5インチ	406	227			72	250
A3	組み込み IR アイ				8	275	224
A4	組み込み状態表示 LED ランプ				3	457	224
A5	モニターマウンティングブラケット MGS (left)	14	302	13		20	213
A6	モニターマウンティングブラケット MGS (right)	14	302	13		516	213
A7	ミラー 下部 固定用金具 (RM_GM)	400	100	14		75	10
A8	ミラー 上部 固定用金具 (RM_GM)	70	70	1		85	667
A9	ミラー 上部 固定用金具 (RM_GM)	70	70	1		395	667
A10	モニター 18.5" TFT LED	478	302	31		36	213
Accessories							
B1	ミラー貼り付けステー			22	70	70	580
B2	ミラー貼り付けステー			22	70	470	580

前面図



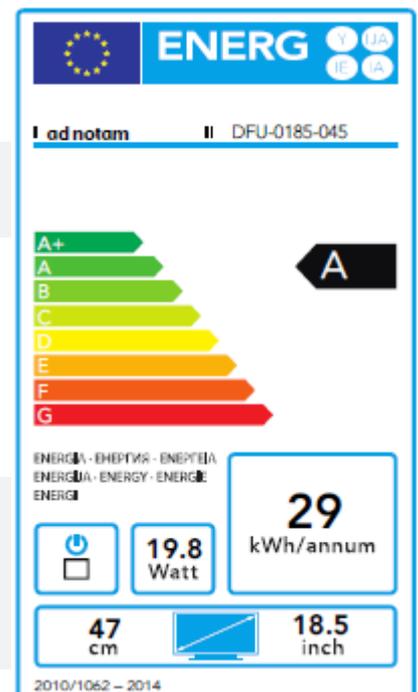
背面図



ミラーテレビ - Insert 18.5"

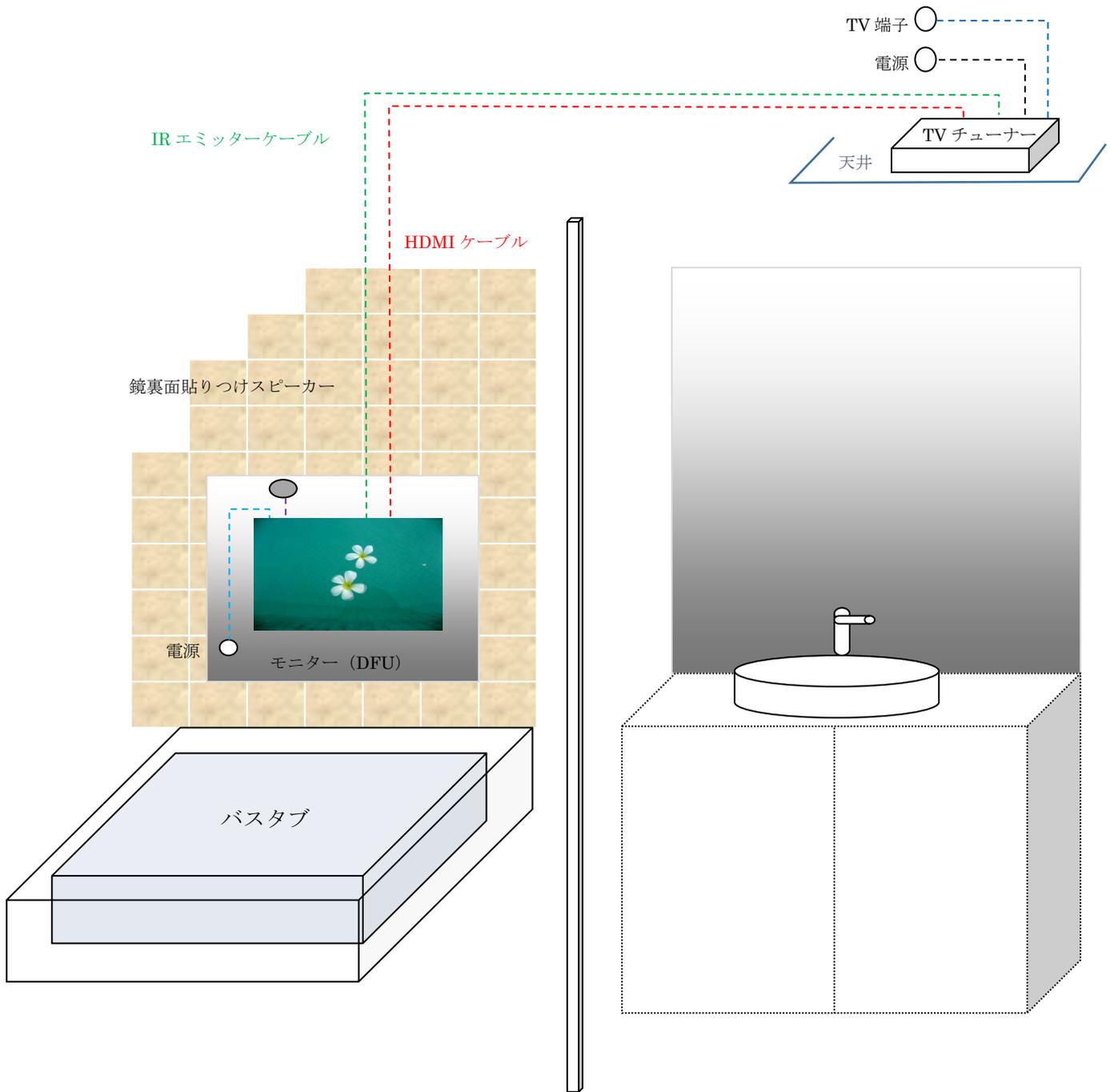
一般情報			
取り付け方法	壁面同一平面取り付け	湿度	20% ~ 80%
製品寸法	550 W x 750 H x 58 D mm	輸出入統計品目番号	85285931
製品重量	9 kg	梱包形式	木枠
製品の使用制限	屋内用途のみ	梱包寸法	750 W x 950 H x 700 D mm
動作温度	0° ~ 50° C	総重量	100 kg
製品認証	UL60950-1, CAN /CSA22.2 - 60950-1, CB, FCC, EN-60950-1, EMC 55022, EN 6100-3-2, UL60950-1, CAN / CSA22.2 - 60950-1, CB, FCC, EN-60950-1, EMC 55022, EN 6100-3-2		

画面			
取り付け方法	ガラス密着取り付けモニター (MGS)		視野角 左右：標準値 総合：178° (右：89°/左：89°) 上下：標準値 総合：178° (上：89°/下：89°)
ディスプレイ種別	TFT	明るさ	550 cd/m ²
バックライト	LED	コントラスト	標準値：1000 : 1
画面サイズ	18.5 インチ (対角 478mm)		応答時間 14 ms
映像フォーマット	16 : 9		リフレッシュレート 60 Hz
解像度	1366 x 768		メニュー言語 ドイツ語、英語、スペイン語、フランス語、イタリア語、ポルトガル語、中国語
ビデオ入力	コンポーネント HDMI 1.3	RCA 端子 x3、緑 (Y)、 青 (Pb)、赤 (Pr)、 HDMI 端子 x3	電源 電圧：DC 12 V スタンバイモード時：0.3 W、0.03 A デフォルト動作時：19.8 W、1.65 A 最大：48 W、4.0 A
	対応解像度：720p、1080i、1080p 対応解像度：480i、480p、576i、576p、 720i、720p、1080i、1080p		
オーディオ入力	ライン入力	RCA 端子 x2 白 (左) 赤 (右)	
その他の入力	USB IR 入力 (赤外線) RS 232	USB 端子 x1 3.5 mm ミニジャック x1 D-SUB 19 ピン端子 (オス) x1	
メディアファイル形式	オーディオ 写真 ビデオ ドキュメント	MP3, AAC, M4A, MP2 JPEG MPEG-4, H.264, AVI, MP4, MOV, DIVX DOC, PPT	



システム概要図

(チューナー天井設置)



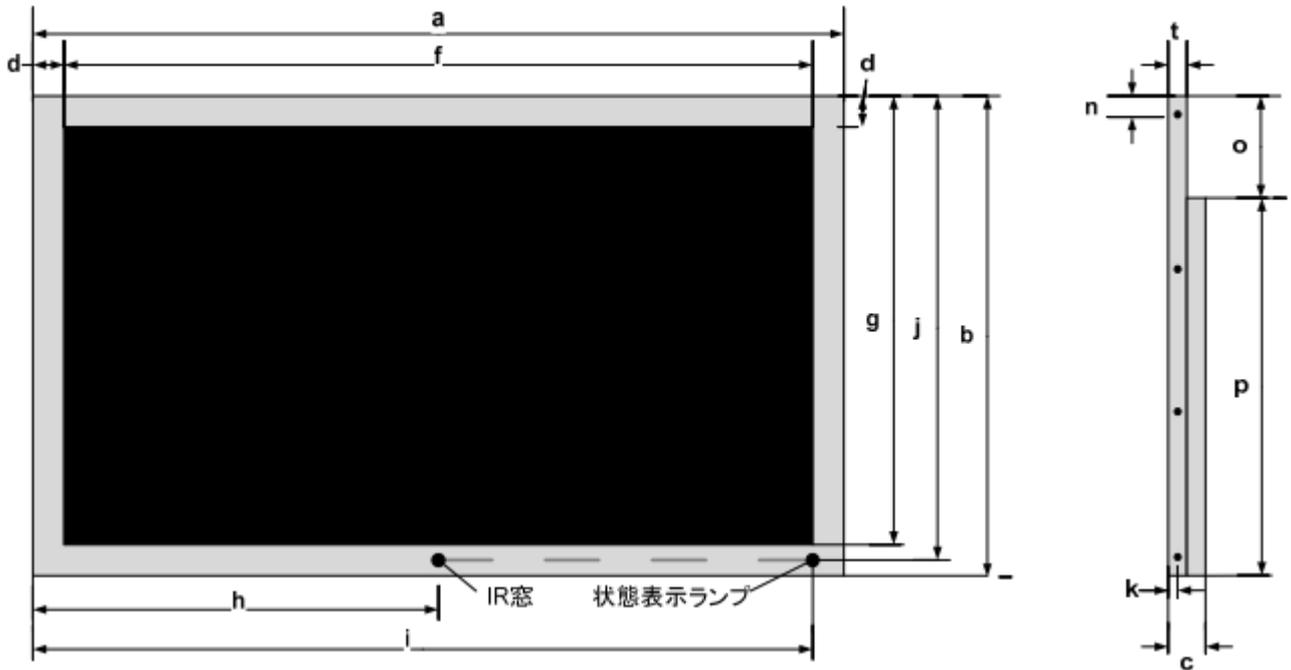
風呂場

洗面所

☆ カスタマイズについて

別途で画面サイズ、画面の場所、ミラーサイズ、ミラー種類を自由を選択することも可能です。

仕様寸法



モニターサイズ表

DFU サイズ	13.3"	18.5"	21.5"	26.0"	31.5"	42.0"	46.0"	54.6"	64.5"	84.0"
a	354	478	544	661	803	1,035	1,156	1,329	1,580	1,987
b	239	302	340	409	498	628	727	800	950	1179
c	30.5	29.5	30	40.5	51	51	50.5	50.5	70	70
d	30.5	34.5	34	42.5	52.5	52.5	69	60	76	63.5
e	28.5	36	42	52.5	52.5	52.5	68	60	73.5	66.5
f	293	409	476	576	698	930	1,018	1,209	1,428	1,860
g	165	230	268	324	393	523	573	680	803	1046
h	177	239	272	330.5	402	517.5	578	664.5	790	993.5
i	301.5	420.5	481	605	735.5	951	1,082	1,245	1,520	未定
j	227	290.5	329	397.5	482.5	612.5	711.5	785.5	933	未定
k	7	6	6	9	14	14	14	14	24.5	24
n	30	30	30	30	35	40	40	40	40	40
o	80	100	100	176	120	130	130	130	349	未定
p	159	202	240	233	378	498	597	670	601	未定
t	12	12	12	19	29	30.5	28.5	29	48	30

ミラーテレビ機器リスト

	商品名	13.3 インチシステム	18.5 インチシステム
1	モニターディスプレイ	DFU-0133	DFU-0185
2	シルバーマジックミラー (W×H)	440×550	550×750
3	テレビチューナー	1	1
4	ミラー裏面取付スピーカー	LS-VS-004(1)	LS-VS-004(2)
5	モニター取付金具	MGS-0133	MGS-0185
6	ミラー取付金具	RM_GM 150	RM_GM 400
7	HDMI ケーブル	1(3M)	1(3M)
8	赤外線延長ケーブル	ET-540	ET-540
9	2 分配同軸ケーブル	1	1
10	防滴リモコン	1	1

施工上留意点

- ・ 開口部内ブラケット設置の下地の強度を十分に確保すること。
13.3 (5kg) 18.5 (9kg)
- ・ 点検口内には電源コンセント 2 口、TV 共聴設備から TV 端子 1 口が必要。
- ・ 開口部と点検口間に電源ケーブル、HDMI ケーブル、IR ケーブルを通すので、適切な配管を設置する。
- ・ 万一に備え、開口部に浸水した際の排水経路を確保する。
- ・ 設置場所は室温が 10-30 度内、湿度 5-80% 内とする。
- ・ 点検口内にはチューナー、電源アダプター等が入りますので、製品サイズプラス上部 100mm、左右 200mm 以上のスペースを用意する。

リモコン

主たる機能

- ・ 防滴に優れています。
- ・ 学習リモコン



ミラーテレビの技術は、特許で保護されています





JSN
Japan System Network

株式会社日本システムネットワーク
〒144-0051 東京都大田区西蒲田 8-22-2
TEL:03-3731-5905 E-mail:info@jsn-bb.co.jp
<http://www.jsn-bb.co.jp/>

ad notam[®]
HIDDEN TECHNOLOGIES

JP

2016.08.30

知的所有権と秘密情報：この説明書は、ad notam に知的所有権があります。ad notam からの文書による許可なしの、一部または全体のいかなる複製も禁じます。本製品、部品、構成、または、組み立て品は、下記の知的所有権で保護されています。
EP 1168285 / US 7,455,412 / EP 1429308 / EP 1809828 / US 7,589,893 / DE 1013989