

屋内や屋外でも高輝度で色鮮やかな大型ディスプレイにより  
人々の視線を集めるサイネージが可能

# LEDディスプレイ総合カタログ



# 商業施設、オフィス、店舗、監視用途などの 明るい環境下でも鮮やかな高画質表示が可能な NECのLEDディスプレイ。



屋内や屋外の明るい環境下に対応したラインアップを  
ご用意。くっきり鮮やかな高画質設計と設置のしやすさを  
両立したLEDディスプレイで、さまざまな設置ニーズに  
きめ細かく応えます。

## 高輝度

明るい環境下でも  
くっきり見やすい映像表示

## 大迫力

LEDならではの継ぎ目のない  
ディスプレイ

## 高信頼性

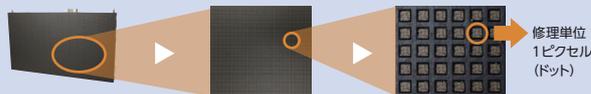
電源や映像トラブルが発生  
しても継続して映像を表示

※FAシリーズ

### きめ細やかな 国内サポート体制

#### ●ピクセル単位の修理対応 (FCシリーズは除く)

専用の修理装置を使用し、周囲のLEDへの影響を最小限に、  
故障した1ピクセル(ドット)ごとの修理が可能。  
特性の合ったLEDを使用して修理を行うため、修理箇所が目立ちません。



#### ●日本国内で修理を実施

日本国内で迅速な修理対応を行います。



※状況により海外で修理を行う場合があります。

※画像は設置イメージです。

## 導入事例



### 鹿島建設株式会社 様

LED-FE019i2Y165を導入。色鮮やかで明るくシームレスな大画面は広い会議室の後方からも見やすい環境に。長期運用を視野に10年修理対応モデルをご選択いただきました。



### いばらきフラワーパーク 様

屋外のエントランスにLED-Q039e2を導入。天気の良い日でも鮮明に見える98型相当の大画面に、四季折々の花やイベント情報を表示して、来園者をおもてなしています。



### NTT都市開発株式会社 様

LED-Q039i2を導入し約238型に構成。来館者やテナント様に向けて入居者情報やフロアマップ、災害時の情報などを表示。LEDの鮮やかさと迫力のある大画面に来館者が注目を集めています。



### 三菱電機労働組合本部 (MELONDIAあざみ野) 様

ホールにLED-E018i-162、大会議室にLED-E012i-108を導入。労働組合の定期大会や研修・講習・会議で活用しています。明るい環境でも外光の影響も受けにくいと、ご好評をいただいています。



### 株式会社イトーキ 様

LED-E015iの217型を導入。オフィスファニチャを生物に例えたコンテンツや臨場感のあるWeb会議にも活用。等身大パースや精密部品の拡大表示などが、わかりやすいと評判です。



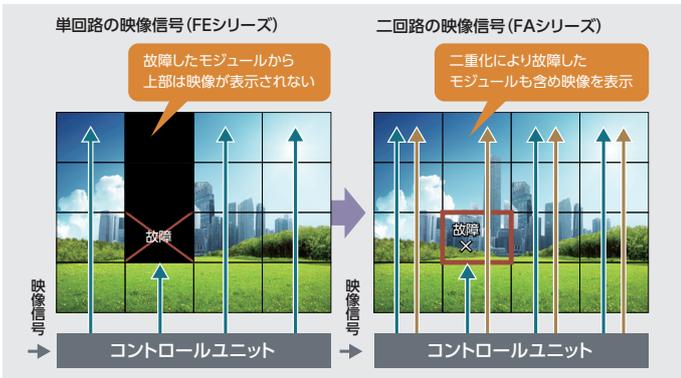
### NECネットエスアイ株式会社

LED-FE015i2の137型×3面LEDを導入し、社内外のメンバーとのディスカッションやイベント/セミナーのサテライト会場で活用。3面LEDの等身大の臨場感ある映像が活躍しています。

**① 映像・電源回路 2系統の冗長性**

映像および電源回路をそれぞれ二重化し、冗長性を確保。万が一、特定のLEDモジュールが故障した場合でも、その他のLEDモジュールは影響されことなくマルチスクリーン映像を表示し続けることができます。※映像および電源回路に限ります。

●映像回路の二重化イメージ(LEDモジュール:4段×4列の場合)



**② 作業が行いやすい  
フロントメンテナンス**

ピクセルカードの脱着は前面からの作業が可能で、バックヤードを確保できない場所でも設置することができます。また修理などのメンテナンス対応も前面での作業で完結できます。

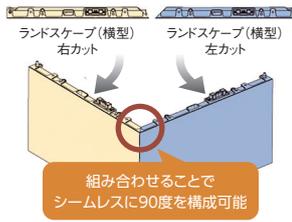
●ピクセルカード脱着イメージ



ピクセルカードの脱着やメンテナンスは、前面で作業可能。

**③ 壁面や柱巻きなど  
90度設置に対応**

角部構成用の「右カット」「左カット」「両カット」のキャビネットを用意。組み合わせることで、90度の角部をシームレスに連結できます。



**④ 壁面設置の負担を軽減する軽量・薄型設計**

Eシリーズは質量4.7kg※1、奥行29mm※2の軽量・薄型キャビネットなので、設置時の壁面負担を軽減できます。



※1:FA/FEシリーズの53%相当。 ※2:FA/FEシリーズの59%相当。

**⑤ 出荷時に輝度や色味を均一化するキャリブレーションを実施**

スクリーンの個体差による輝度の違いや色のバラつきを最小限に抑えるため、出荷時に画素単位で精度の高い色補正をしています。

**⑥ LEDコントローラやパソコンから輝度調整が可能**

LEDコントローラや専用アプリケーションをインストールしたパソコンから、輝度調整が行えます。また屋外モデルは明るさセンサーにより、輝度の自動調整も可能です。

**⑦ 高耐久性・高画質設計のCOB方式を採用 (FC/FC2シリーズ)**

ピクセルカードの表面全体が封止樹脂で保護されているため、SMD方式に比べて外部からの衝撃や静電気などの耐久性が高くなっています。屋内通路やエントランスなど、人が触れることが想定される場所にも設置が可能です。また、色ムラ低減や20,000:1の高コントラストで、鮮やかな高画質映像を表示します。

**⑧ 省電力設計のLED素子を採用**

FA/FEシリーズ省電力モデル※1は新方式の素子を採用し、FC/FC2シリーズはCOB方式を採用することで、高コントラスト※2と省電力化※3を実現。省電力が求められる屋内サイネージで色鮮やかな映像を表示して、見る人の注目を集めます。

※1:LED-FA012I3/LED-FA015I3/LED-FA019I3、LED-FE012I3/LED-FE015I3/LED-FE019I3のみ。  
 ※2:FAシリーズ:省電力モデル:10,000:1(従来モデル:5,000:1)、FEシリーズ:省電力モデル:8,000:1(従来モデル:4,000:1)。FC/FC2シリーズ:20,000:1。  
 ※3:FAシリーズは従来モデルの約36%。FEシリーズは従来モデルの約30%。FCシリーズ1.2mmピッチはFEシリーズ(従来モデル)の約56%。FC2シリーズはFA/FEシリーズ(従来モデル)と比較して0.9mmピッチは約53%、1.2mmピッチは約44%、1.5mmピッチは約48%。

**⑨ 用途に合わせた2タイプのLEDモジュール**

●フルHD画面を構成しやすいアスペクト比16:9

アスペクト比16:9採用モデルは、フルHD解像度(1,920×1,080)のマルチスクリーンを、縦横同数のモジュールを組み合わせることで構成できます。

●フレキシブルな画面構成が可能なスクエア型

スクエア型採用モデルは、画面の大きさと形を自由にカスタマイズでき、設置場所や演出に合わせてフレキシブルに設置できます。

**⑩ 電源接続**

●キャビネット連結

キャビネットにコネクタを装備しているため、モジュールを上下に連結するだけで、電源の配線が完了します。

FC/FC2/FA/FEシリーズコネクタ



**⑪ ディスプレイ導入をサポートするキットモデルをご用意**

ディスプレイの導入に必要な機器、取り付けフレームなどをセット化したLEDディスプレイキットモデルをご用意しました。大画面のサイズがイメージしやすく、ディスプレイをスムーズに導入いただけます。

▶対応モデルはP.5をご覧ください

**⑫ 長期運用をご希望のお客様に「10年修理対応モデル」をご用意**

本モデルをご購入いただくことで、10年間(通常は5年)の修理対応やスペアパーツの手配など、長期間にわたる運用が可能です。

**⑬ 24時間連続使用**

独自技術による高い耐久性で、厳しい環境下でも安定動作し、24時間365日連続使用が可能です。

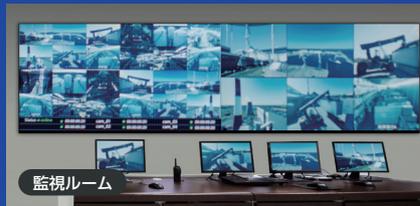
| モデル別機能対応表 | ① 冗長性2系統 | ② フロントメンテナンス | ③ 90度設置 | ④ 軽量・薄型 | ⑤ キャリブレーション | ⑥ 輝度調整 | ⑦ COB方式 | ⑧ 省電力設計 | ⑨ モジュールタイプ | ⑩ 電源接続   | ⑪ キットモデル | ⑫ 10年修理対応 | ⑬ 24時間連続使用 |
|-----------|----------|--------------|---------|---------|-------------|--------|---------|---------|------------|----------|----------|-----------|------------|
| 屋内        | FCシリーズ   | —            | ●       | —       | —           | ●      | ●       | ●       | 16:9       | キャビネット連結 | ●        | ●         | ●          |
|           | FC2シリーズ  | —            | ●       | ●       | —           | ●      | ●       | ●       | 16:9       | キャビネット連結 | —        | ●         | ●          |
|           | FAシリーズ   | ●            | ●       | —       | —           | ●      | —       | ▲※1     | 16:9       | キャビネット連結 | ●        | ●         | ●          |
|           | FEシリーズ   | —            | ●       | —       | —           | ●      | —       | ▲※2     | 16:9       | キャビネット連結 | ●        | ●         | ●          |
|           | Eシリーズ    | —            | ●       | —       | ●           | ●      | —       | —       | 16:9       | ケーブル接続   | ●        | —         | ●          |
| 屋外        | Q2シリーズ   | —            | ●       | —       | —           | ●      | —       | —       | スクエア型      | ケーブル接続   | —        | ●         | ●          |
|           | Q2シリーズ   | —            | ●       | —       | —           | ●      | —       | —       | スクエア型      | ケーブル接続   | —        | ●         | ●          |
|           | SDシリーズ   | —            | —       | —       | —           | ●      | —       | —       | スクエア型      | ケーブル接続   | —        | —         | ●          |

※1:LED-FA012I3/LED-FA015I3/LED-FA019I3のみ。 ※2:LED-FE012I3/LED-FE015I3/LED-FE019I3のみ。

# 屋内用フルカラーファインピッチLEDディスプレイ

受注生産品

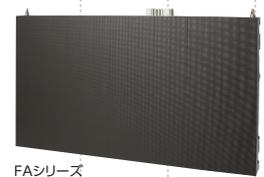
## 主な活用シーン



|                     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| LED画素ピッチ            | 0.9mm | 1.2mm | 1.5mm | 1.8mm | 1.9mm | 2.5mm | 2.8mm | 3.1mm | 3.8mm | 3.9mm |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 2.3m  | 3.0m  | 3.8m  | 4.5m  | 4.8m  | 6.3m  | 7.0m  | 7.8m  | 9.5m  | 9.8m  |
| 最短視距離 <sup>*2</sup> | 0.9m  | 1.2m  | 1.5m  | 1.8m  | 1.9m  | 2.5m  | 2.8m  | 3.1m  | 3.8m  | 3.9m  |

### 優れた耐久性の COB方式モデル FCシリーズ

|                     |                      |            |            |
|---------------------|----------------------|------------|------------|
| LED画素ピッチ            | 0.9mm                | 1.2mm      | 1.5mm      |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 2.3m                 | 3.0m       | 3.8m       |
| 型名                  | LED-FC009i           | LED-FC012i | LED-FC015i |
| 画素構成                | Flip chip COB        |            |            |
| 輝度                  | 800cd/m <sup>2</sup> |            |            |
| コントラスト比             | 20,000:1             |            |            |



### 2系統の冗長性を持つ ハイグレードモデル FAシリーズ

|                     |                               |                          |             |                        |             |             |             |
|---------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|
| LED画素ピッチ            | 0.9mm                         | 1.2mm                    | 1.5mm       | 1.9mm                  | 2.5mm       | 3.1mm       | 3.8mm       |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 2.3m                          | 3.0m                     | 3.8m        | 4.8m                   | 6.3m        | 7.8m        | 9.5m        |
| 従来モデル               | LED-FA009i2                   | LED-FA012i2              | LED-FA015i2 | LED-FA019i2            | LED-FA025i2 | LED-FA031i2 | LED-FA038i2 |
| 省電力モデル              | —                             | LED-FA012i3              | LED-FA015i3 | LED-FA019i3            | —           | —           | —           |
| 画素構成                | 4in1 SMD (IMD <sup>*3</sup> ) | 3-in-1 SMD <sup>*4</sup> |             | 3-in-1 SMD             |             |             | —           |
| 輝度                  | 600cd/m <sup>2</sup>          | 800cd/m <sup>2</sup>     |             | 1,200cd/m <sup>2</sup> |             |             | —           |
| コントラスト比             | 従来モデル                         | 5,000:1                  |             | 7,000:1                |             |             | —           |
| 省電力モデル              | —                             | 10,000:1                 |             | —                      |             |             | —           |

### 基本性能を備えた スタンダードモデル FEシリーズ

|                     |                               |                          |                        |                        |             |             |             |
|---------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|
| LED画素ピッチ            | 0.9mm                         | 1.2mm                    | 1.5mm                  | 1.9mm                  | 2.5mm       | 3.1mm       | 3.8mm       |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 2.3m                          | 3.0m                     | 3.8m                   | 4.8m                   | 6.3m        | 7.8m        | 9.5m        |
| 従来モデル               | LED-FE009i2                   | LED-FE012i2              | LED-FE015i2            | LED-FE019i2            | LED-FE025i2 | LED-FE031i2 | LED-FE038i2 |
| 型名                  | —                             | LED-FE012i3              | LED-FE015i3            | LED-FE019i3            | —           | —           | —           |
| 省電力モデル              | —                             | —                        | —                      | —                      | —           | —           | —           |
| 高輝度モデル              | —                             | LED-FE012i3-H            | LED-FE015i3-H          | —                      | —           | —           | —           |
| 画素構成                | 4in1 SMD (IMD <sup>*3</sup> ) | 3-in-1 SMD <sup>*5</sup> |                        | 3-in-1 SMD             |             |             | —           |
| 従来モデル               | 600cd/m <sup>2</sup>          | 700cd/m <sup>2</sup>     |                        | 1,000cd/m <sup>2</sup> |             |             | —           |
| 輝度                  | 省電力モデル                        | 700cd/m <sup>2</sup>     |                        | —                      |             |             | —           |
| 高輝度モデル              | —                             | 2,500cd/m <sup>2</sup>   | 1,600cd/m <sup>2</sup> | —                      |             |             | —           |
| コントラスト比             | 従来モデル                         | 4,000:1                  |                        | 5,000:1                |             |             | —           |
| 省電力モデル              | 5,000:1                       | 8,000:1                  |                        | —                      |             |             | —           |
| 高輝度モデル              | —                             | 29,000:1                 | 17,000:1               | —                      |             |             | —           |

### 軽量・薄型ボディの エントリーモデル Eシリーズ

|                     |                      |           |                      |                        |
|---------------------|----------------------|-----------|----------------------|------------------------|
| LED画素ピッチ            | 1.2mm                | 1.5mm     | 1.8mm                | 2.5mm                  |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 3.0m                 | 3.8m      | 4.5m                 | 6.3m                   |
| 型名                  | LED-E012i            | LED-E015i | LED-E018i            | LED-E025i              |
| 画素構成                | 3-in-1 SMD           |           |                      |                        |
| 輝度                  | 600cd/m <sup>2</sup> |           | 800cd/m <sup>2</sup> | 1,000cd/m <sup>2</sup> |
| コントラスト比             | 5,000:1              | 4,000:1   | 5,000:1              | 7,000:1                |



### 自由な画面構成の スクエアモデル Q2シリーズ

|                     |                        |            |
|---------------------|------------------------|------------|
| LED画素ピッチ            | 2.8mm                  | 3.9mm      |
| 標準視距離 <sup>*1</sup> | 7.0m                   | 9.8m       |
| 型名                  | LED-Q028i2             | LED-Q039i2 |
| 画素構成                | 3-in-1 SMD             |            |
| 輝度                  | 1,200cd/m <sup>2</sup> |            |
| コントラスト比             | 7,000:1                |            |



<sup>\*1</sup>: 画素が見えなくなり、画像として違和感なく視認できる距離で、ピッチの約2500倍。  
<sup>\*2</sup>: 画像は見えない場合がありますが、画像として違和感なく視認できる最短の距離で、ピッチの約1000倍。  
<sup>\*3</sup>: IMD: Integrated Matrix Device  
<sup>\*4</sup>: 省電力モデルは、3-in-1 Flip chip SMD。  
<sup>\*5</sup>: 省電力モデル、高輝度モデルは、3-in-1 Flip chip SMD。

製品の詳細はこちらから  
[https://jpn.nec.com/d\\_signage/products/led/index.html](https://jpn.nec.com/d_signage/products/led/index.html)



# 屋外用フルカラーLEDディスプレイ

受注生産品

## 主な活用シーン



交通機関 街頭表示板 金融表示 劇場入口



店舗



ビルボード 企業名・店舗名表示



ロードサイド



スタジアム



公営競技

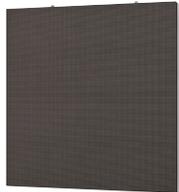
|                     |       |       |       |       |     |       |     |      |      |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|------|------|
| LED画素ピッチ            | 2.8mm | 3.9mm | 4.8mm | 5.9mm | 6mm | 7.8mm | 8mm | 10mm | 16mm |
| 標準視距離 <sup>#1</sup> | 7m    | 10m   | 12m   | 15m   |     | 20m   | 25m | 40m  |      |
| 最短視距離 <sup>#2</sup> | 3m    | 4m    | 5m    | 6m    |     | 8m    | 10m | 16m  |      |

自由な画面構成の  
スクエアモデル  
Q2シリーズ

|                     |                        |                        |            |            |            |
|---------------------|------------------------|------------------------|------------|------------|------------|
| LED画素ピッチ            | 2.8mm                  | 3.9mm                  | 4.8mm      | 5.9mm      | 7.8mm      |
| 標準視距離 <sup>#1</sup> | 7m                     | 10m                    | 12m        | 15m        | 20m        |
| 型名                  | LED-Q028e2             | LED-Q039e2             | LED-Q048e2 | LED-Q059e2 | LED-Q078e2 |
| 画素構成                | 3-in-1 SMD             |                        |            |            |            |
| 輝度                  | 4,000cd/m <sup>2</sup> | 5,500cd/m <sup>2</sup> |            |            |            |
| コントラスト比             | 7,000:1                | 6,000:1                |            |            |            |



Q2シリーズ



SDシリーズ

優れた耐久性の  
スタンダードモデル  
SDシリーズ

|                     |                        |             |             |             |
|---------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|
| LED画素ピッチ            | 6.0mm                  | 8.0mm       | 10.0mm      | 16.0mm      |
| 標準視距離 <sup>#1</sup> | 15m                    | 20m         | 25m         | 40m         |
| 型名                  | LED-SD060BB            | LED-SD080BB | LED-SD100BB | LED-SD160BB |
| 画素構成                | 3-in-1 SMD             |             |             |             |
| 輝度                  | 5,500cd/m <sup>2</sup> |             |             |             |
| コントラスト比             | 2,500:1                | 3,500:1     | 5,000:1     | 9,000:1     |

製品の詳細はこちらから

[https://jpn.nec.com/d\\_signage/products/led/index.html#anc-out](https://jpn.nec.com/d_signage/products/led/index.html#anc-out)



## LEDディスプレイキット

導入に必要な機器や取り付けフレーム、ケーブル類などをセット化した製品です。

### FCシリーズ キットモデル

| サイズ(マルチ構成) | 解像度               | 画素ピッチ | キット型番          |
|------------|-------------------|-------|----------------|
| 110型(4×4)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.2mm | LED-FC012i-110 |
| 137型(5×5)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.5mm | LED-FC015i-137 |
| 165型(6×6)  | 4K(3,840×2,160)   | 0.9mm | LED-FC009i-165 |
| 220型(8×8)  | 4K(3,840×2,160)   | 1.2mm | LED-FC012i-220 |

### FAシリーズ キットモデル

| サイズ(マルチ構成) | 解像度               | 画素ピッチ | キット型番           |                 |
|------------|-------------------|-------|-----------------|-----------------|
|            |                   |       | 従来モデル           | 省電力モデル          |
| 110型(4×4)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.2mm | LED-FA012i-110  | LED-FA012i3-110 |
|            | HD(1,280×720)     | 1.9mm | LED-FA019i2-110 | —               |
| 137型(5×5)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.5mm | LED-FA015i2-137 | LED-FA015i3-137 |
| 165型(6×6)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.9mm | LED-FA019i2-165 | LED-FA019i3-165 |
|            | 4K(3,840×2,160)   | 1.2mm | LED-FA012i2-220 | LED-FA012i3-220 |
| 220型(8×8)  | フルHD(1,920×1,080) | 2.5mm | LED-FA025i2-220 | —               |
|            | HD(1,280×720)     | 3.8mm | LED-FA038i2-220 | —               |

### FEシリーズ キットモデル

| サイズ(マルチ構成) | 解像度               | 画素ピッチ | キット型番           |                 |
|------------|-------------------|-------|-----------------|-----------------|
|            |                   |       | 従来モデル           | 省電力モデル          |
| 110型(4×4)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.2mm | LED-FE012i2-110 | LED-FE012i3-110 |
|            | HD(1,280×720)     | 1.9mm | LED-FE019i2-110 | —               |
| 137型(5×5)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.5mm | LED-FE015i2-137 | LED-FE015i3-137 |
| 165型(6×6)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.9mm | LED-FE019i2-165 | LED-FE019i3-165 |
|            | 4K(3,840×2,160)   | 1.2mm | LED-FE012i2-220 | LED-FE012i3-220 |
| 220型(8×8)  | フルHD(1,920×1,080) | 2.5mm | LED-FE025i2-220 | —               |
|            | HD(1,280×720)     | 3.8mm | LED-FE038i2-220 | —               |

### Eシリーズ キットモデル

| サイズ(マルチ構成) | 解像度               | 画素ピッチ | キット型番         |
|------------|-------------------|-------|---------------|
| 108型(4×4)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.2mm | LED-E012i-108 |
| 135型(5×5)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.5mm | LED-E015i-135 |
| 162型(6×6)  | フルHD(1,920×1,080) | 1.8mm | LED-E018i-162 |
|            | 4K(3,840×2,160)   | 1.2mm | LED-E012i-217 |
| 217型(8×8)  | フルHD(1,920×1,080) | 2.5mm | LED-E025i-217 |

### 主なセット内容

\*モデルにより、数量が異なる構成品があります。  
\*イラストはイメージです。

●ピクセルカード一式



●キャビネット一式



●電源バー(電源配線付、左右サイドパネル付)



●LEDコントローラ(配線ケーブル付)



●取付フレーム一式

●電源バー用フロントカバー  
●化粧パネル一式(天面、側面)  
●固定用各種ネジ

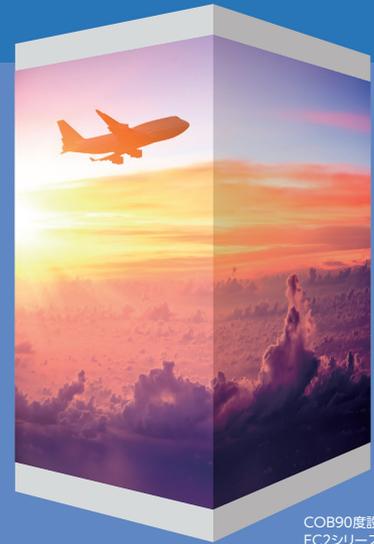
# 屋内用フルカラーファインピッチLEDディスプレイ

## COB 90度設置モデル FC2シリーズ

受注生産品



※画像は設置イメージです。

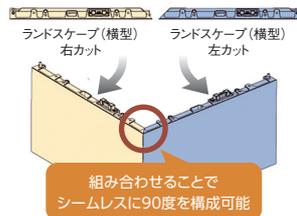


COB90度設置モデル  
FC2シリーズ

コントラスト・耐久性を重視し、明るい環境でもクリアな映像を表示。  
人が行き交う場所、触れられる距離にも設置ができ、アスペクト比9:16の  
縦型設置や壁面のコーナー・柱巻きへの設置もできる90度設置モデル

シームレスに90度を構成でき、柱巻きや  
壁面のコーナーを活用したサイネージが可能

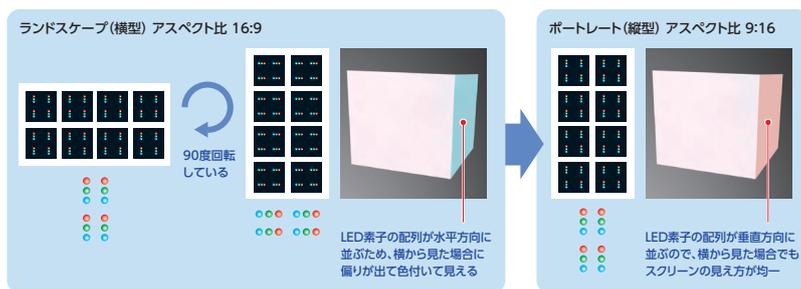
平面構成用の「フラット」なモジュールに加えて、角部構成用の「右カット」「左カット」「両カット」のモジュールをご用意しました。これらを組み合わせて90度設置が可能のため、柱巻きや壁面のコーナーを活用したデジタルサイネージを構成できます。「右カット」と「左カット」のモジュールを組み合わせることで、90度の角部をシームレスに連結できます。さらに「フラット」モジュールを合わせることで、2面のコーナー設置や4面の柱巻き設置を構成することが可能です。



ランドスケープ（横型）とポートレート（縦型）の  
それぞれの設置に対応したモジュールをご用意

従来のランドスケープ（横型）設置に加え、新たにポートレート（縦型）設置に対応するモジュールをご用意しました。液晶ディスプレイ縦型設置でのアスペクト比9:16の表示コンテンツを、LEDディスプレイへ9:16表示そのまま置き換えることが可能です。縦長ディスプレイを構成する際に、ランドスケープ（横型）のモジュールをそのまま回転して使用すると、LED素子の配列が変わることで左右での視野角特性が変化し、横からディスプレイを見たときに色付いて見えてしまうことがあります。そこでランドスケープ（横型）のLED素子配列と同じポートレート（縦型）のモジュールをご用意することで、ディスプレイの見え方が変わらないようになっています。

ランドスケープ（横型）のモジュールと、ポートレート（縦型）のモジュールのLED素子配列イメージ



| LED画面ピッチ |                 | 0.9mm                | 1.2mm          | 1.5mm          |                |
|----------|-----------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| 標準視距離*   |                 | 2.3m                 | 3.0m           | 3.8m           |                |
| 型名       | ランドスケープ<br>(横型) | フラット                 | LED-FC00912-L1 | LED-FC01212-L1 | LED-FC01512-L1 |
|          |                 | 左カット                 | LED-FC00912-L2 | LED-FC01212-L2 | LED-FC01512-L2 |
|          |                 | 右カット                 | LED-FC00912-L3 | LED-FC01212-L3 | LED-FC01512-L3 |
|          |                 | 両カット                 | LED-FC00912-L4 | LED-FC01212-L4 | LED-FC01512-L4 |
| 型名       | ポートレート<br>(縦型)  | フラット                 | LED-FC00912-P5 | LED-FC01212-P5 | LED-FC01512-P5 |
|          |                 | 左カット                 | LED-FC00912-P6 | LED-FC01212-P6 | LED-FC01512-P6 |
|          |                 | 右カット                 | LED-FC00912-P7 | LED-FC01212-P7 | LED-FC01512-P7 |
|          |                 | 両カット                 | LED-FC00912-P8 | LED-FC01212-P8 | LED-FC01512-P8 |
| 画面構成     |                 | Flip chip COB        |                |                |                |
| 輝度       |                 | 800cd/m <sup>2</sup> |                |                |                |
| コントラスト比  |                 | 20,000:1             |                |                |                |

\*画像が見えにくくなり、画像として違和感なく視認できる距離で、ピッチの約2,500倍。

### ●設置場所適応表\*

|           | 屋内     |         |        |        |        |        | 屋外     |        |
|-----------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|           | FCシリーズ | FC2シリーズ | FAシリーズ | FEシリーズ | ESシリーズ | Q2シリーズ | Q2シリーズ | SDシリーズ |
| ショッピングモール | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 企業内エントランス | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| ショールーム    | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 監視ルーム     | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 企業内大会議室   | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 企業内中会議室   | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 店舗        | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 劇場入口      | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 金融表示      | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 交通機関      | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| コンコース     | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 企業名・店舗名表示 | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 街頭表示板     | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| ビルボード     | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| ロードサイド    | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| スタジアム     | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |
| 公営競技      | ●      | ●       | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      | ●      |

\*設置場所の環境により、設置できない場合があります。

# 仕様表

## ●屋内用フルカラーファインピッチLEDディスプレイ

| 型名                 | FCシリーズ                  |            |            | FC2シリーズ                 |                |                |                |                |                |
|--------------------|-------------------------|------------|------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                    | LED-FC009i              | LED-FC012i | LED-FC015i | ランドスケープ (横型)            | ポートレート (縦型)    | ランドスケープ (横型)   | ポートレート (縦型)    | ランドスケープ (横型)   | ポートレート (縦型)    |
| LED画面ピッチ           | 0.9mm                   | 1.2mm      | 1.5mm      | 0.9mm                   |                | 1.2mm          |                | 1.5mm          |                |
| 解像度 (ピクセル)         | 640×360                 | 480×270    | 384×216    | 640×360                 | 360×640        | 480×270        | 270×480        | 384×216        | 216×384        |
| 画面構成               | Flip chip COB           |            |            | Flip chip COB           |                |                |                |                |                |
| 輝度                 | 800cd/m <sup>2</sup>    |            |            | 800cd/m <sup>2</sup>    |                |                |                |                |                |
| コントラスト比            | 20,000:1                |            |            | 20,000:1                |                |                |                |                |                |
| 色再現                | 16ビット (約281兆色)          |            |            | 16ビット (約281兆色)          |                |                |                |                |                |
| 視野角*               | 左/右<br>上/下              | 80°/80°    | 80°/80°    | 80°/80°                 | 75°/75°        | 80°/80°        | 80°/80°        | 80°/80°        | 80°/80°        |
| 動作環境温度             | -20~40℃                 |            |            | -20~40℃                 |                |                |                |                |                |
| 動作環境湿度             | 10~80% (結露のないこと)        |            |            | 10~80% (結露のないこと)        |                |                |                |                |                |
| 電源入力               | AC 100-240V, 50/60Hz    |            |            | AC 100-240V, 50/60Hz    |                |                |                |                |                |
| 消費電力*              | AC100V                  | 60W        | 70W        | 65W                     |                | 70W            |                | 65W            |                |
| 寸法 (W×H×D)         | 608×342×48.5mm          |            |            | 608×342×48.5mm          | 342×608×48.5mm | 608×342×48.5mm | 342×608×48.5mm | 608×342×48.5mm | 342×608×48.5mm |
| 質量                 | 約7.0kg                  |            |            | 約7.0kg                  |                | 約7.0kg         |                | 約7.0kg         |                |
| IP規格 (フロント/リア)     | IP40 / IP20             |            |            | IP40 / IP20             |                |                |                |                |                |
| メンテナンス             | フロント                    |            |            | フロント                    |                |                |                |                |                |
| 電源ケーブル1本あたりの最大接続数* | AC100V系20台 / AC200V系40台 |            |            | AC100V系20台 / AC200V系40台 |                |                |                |                |                |
| LANケーブル1本あたりの最大接続数 | 2台                      | 5台         | 7台         | 2台                      |                | 5台             |                | 7台             |                |

| 型名                 | FAシリーズ                 |             |             |                         |             |             | FAシリーズ (省電力モデル)         |             |             |             |
|--------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
|                    | LED-FA009i2            | LED-FA012i2 | LED-FA015i2 | LED-FA019i2             | LED-FA025i2 | LED-FA031i2 | LED-FA038i2             | LED-FA012i3 | LED-FA015i3 | LED-FA019i3 |
| LED画面ピッチ           | 0.9mm                  | 1.2mm       | 1.5mm       | 1.9mm                   | 2.5mm       | 3.1mm       | 3.8mm                   | 1.2mm       | 1.5mm       | 1.9mm       |
| 解像度 (ピクセル)         | 640×360                | 480×270     | 384×216     | 320×180                 | 240×135     | 192×108     | 160×90                  | 480×270     | 384×216     | 320×180     |
| 画面構成               | 4-in-1 SMD (IMD*)      |             |             | 3-in-1 SMD              |             |             | 3-in-1 Flip chip SMD    |             |             |             |
| 輝度                 | 600cd/m <sup>2</sup>   |             |             | 800cd/m <sup>2</sup>    |             |             | 1,200cd/m <sup>2</sup>  |             |             |             |
| コントラスト比            | 5,000:1                |             |             | 7,000:1                 |             |             | 10,000:1                |             |             |             |
| 色再現                | 16ビット (約281兆色)         |             |             | 16ビット (約281兆色)          |             |             | 16ビット (約281兆色)          |             |             |             |
| 視野角*               | 左/右<br>上/下             | 70°/70°     | 85°/85°     | 85°/85°                 |             | 80°/80°     | 70°/70°                 | 85°/85°     | 80°/80°     | 85°/85°     |
| 動作環境温度             | -20~40℃                |             |             | -20~40℃                 |             |             | -20~40℃                 |             |             |             |
| 動作環境湿度             | 10~80% (結露のないこと)       |             |             | 10~80% (結露のないこと)        |             |             | 10~80% (結露のないこと)        |             |             |             |
| 電源入力               | AC 100-240V, 50/60Hz   |             |             | AC 100-240V, 50/60Hz    |             |             | AC 100-240V, 50/60Hz    |             |             |             |
| 消費電力*              | AC100V                 | 150W        | 125W        |                         |             | 120W        |                         | 45W         |             |             |
| 寸法 (W×H×D)         | 608×342×49mm           |             |             | 608×342×49mm            |             |             | 608×342×49mm            |             |             |             |
| 質量                 | 約8.8kg                 |             |             | 約8.8kg                  |             |             | 約8.8kg                  |             |             |             |
| IP規格 (フロント/リア)     | IP20 / IP20            |             |             | IP20 / IP20             |             |             | IP20 / IP20             |             |             |             |
| メンテナンス             | フロント                   |             |             | フロント                    |             |             | フロント                    |             |             |             |
| 電源ケーブル1本あたりの最大接続数* | AC100V系8台 / AC200V系14台 |             |             | AC100V系10台 / AC200V系20台 |             |             | AC100V系40台 / AC200V系65台 |             |             |             |
| LANケーブル1本あたりの最大接続数 | 2台                     | 5台          | 7台          | 10台                     | 20台         | 30台         | 40台                     | 5台          | 7台          | 10台         |

| 型名                 | FEシリーズ (従来モデル)         |             |             |                         |             |             | FEシリーズ (省電力モデル)         |             |             | FEシリーズ (高輝度モデル)         |               |                         |
|--------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                    | LED-FE009i2            | LED-FE012i2 | LED-FE015i2 | LED-FE019i2             | LED-FE025i2 | LED-FE031i2 | LED-FE038i2             | LED-FE012i3 | LED-FE015i3 | LED-FE019i3             | LED-FE012i3-H | LED-FE015i3-H           |
| LED画面ピッチ           | 0.9mm                  | 1.2mm       | 1.5mm       | 1.9mm                   | 2.5mm       | 3.1mm       | 3.8mm                   | 1.2mm       | 1.5mm       | 1.9mm                   | 1.2mm         | 1.5mm                   |
| 解像度 (ピクセル)         | 640×360                | 480×270     | 384×216     | 320×180                 | 240×135     | 192×108     | 160×90                  | 480×270     | 384×216     | 320×180                 | 480×270       | 384×216                 |
| 画面構成               | 4-in-1 SMD (IMD*)      |             |             | 3-in-1 SMD              |             |             | 3-in-1 Flip chip SMD    |             |             | 3-in-1 Flip chip SMD    |               |                         |
| 輝度                 | 600cd/m <sup>2</sup>   |             |             | 700cd/m <sup>2</sup>    |             |             | 1,000cd/m <sup>2</sup>  |             |             | 2,500cd/m <sup>2</sup>  |               |                         |
| コントラスト比            | 5,000:1                |             |             | 4,000:1                 |             |             | 8,000:1                 |             |             | 29,000:1                |               |                         |
| 色再現                | 16ビット (約281兆色)         |             |             | 16ビット (約281兆色)          |             |             | 16ビット (約281兆色)          |             |             | 16ビット (約281兆色)          |               |                         |
| 視野角*               | 左/右<br>上/下             | 70°/70°     | 80°/80°     | 80°/80°                 |             | 70°/70°     |                         | 85°/85°     | 80°/80°     | 85°/85°                 | 85°/85°       | 80°/80°                 |
| 動作環境温度             | -20~40℃                |             |             | -20~40℃                 |             |             | -20~40℃                 |             |             | -20~40℃                 |               |                         |
| 動作環境湿度             | 10~80% (結露のないこと)       |             |             | 10~80% (結露のないこと)        |             |             | 10~80% (結露のないこと)        |             |             | 10~80% (結露のないこと)        |               |                         |
| 電源入力               | AC 100-240V, 50/60Hz   |             |             | AC 100-240V, 50/60Hz    |             |             | AC 100-240V, 50/60Hz    |             |             | AC 100-240V, 50/60Hz    |               |                         |
| 消費電力*              | AC100V                 | 150W        | 125W        |                         |             | 120W        |                         | 38W         |             | 120W                    | 80W           | 80W                     |
| 寸法 (W×H×D)         | 608×342×49mm           |             |             | 608×342×49mm            |             |             | 608×342×49mm            |             |             | 608×342×49mm            |               |                         |
| 質量                 | 約8.8kg                 |             |             | 約8.8kg                  |             |             | 約8.8kg                  |             |             | 約8.8kg                  |               |                         |
| IP規格 (フロント/リア)     | IP20 / IP20            |             |             | IP20 / IP20             |             |             | IP20 / IP20             |             |             | IP20 / IP20             |               |                         |
| メンテナンス             | フロント                   |             |             | フロント                    |             |             | フロント                    |             |             | フロント                    |               |                         |
| 電源ケーブル1本あたりの最大接続数* | AC100V系8台 / AC200V系14台 |             |             | AC100V系10台 / AC200V系20台 |             |             | AC100V系40台 / AC200V系65台 |             |             | AC100V系14台 / AC200V系25台 |               | AC100V系20台 / AC200V系33台 |
| LANケーブル1本あたりの最大接続数 | 2台                     | 5台          | 7台          | 10台                     | 20台         | 30台         | 40台                     | 5台          | 7台          | 10台                     | 5台            | 7台                      |

| 型名                 | Eシリーズ                     |           |                      |           | Q2シリーズ                   |            |
|--------------------|---------------------------|-----------|----------------------|-----------|--------------------------|------------|
|                    | LED-E012i                 | LED-E015i | LED-E018i            | LED-E025i | LED-Q028i2               | LED-Q039i2 |
| LED画面ピッチ           | 1.2mm                     | 1.5mm     | 1.8mm                | 2.5mm     | 2.8mm                    | 3.9mm      |
| 解像度 (ピクセル)         | 480×270                   | 384×216   | 320×180              | 240×135   | 176×176                  | 128×128    |
| 画面構成               | 3-in-1 SMD                |           |                      |           | 3-in-1 SMD               |            |
| 輝度                 | 600cd/m <sup>2</sup>      |           | 800cd/m <sup>2</sup> |           | 1,200cd/m <sup>2</sup>   |            |
| コントラスト比            | 5,000:1                   |           | 5,000:1              |           | 7,000:1                  |            |
| 色再現                | 16ビット (約281兆色)            |           |                      |           | 16ビット (約281兆色)           |            |
| 視野角*               | 左/右<br>上/下                | 85°/85°   | 80°/80°              | 70°/70°   | 80°/80°                  | 75°/75°    |
| 動作環境温度             | -20~40℃                   |           |                      |           | -20~40℃                  |            |
| 動作環境湿度             | 10~80% (結露のないこと)          |           |                      |           | 10~80% (結露のないこと)         |            |
| 電源入力               | AC 100-240V, 50/60Hz      |           |                      |           | AC 100-240V, 50/60Hz     |            |
| 消費電力*              | AC100V                    | 125W      |                      | 120W      |                          | 120W       |
| 寸法 (W×H×D)         | 600×337.5×29mm            |           |                      |           | 500×500×70mm             |            |
| 質量                 | 約4.7kg                    |           |                      |           | 約8.3kg                   |            |
| IP規格 (フロント/リア)     | IP20 / IP20               |           |                      |           | IP20 / IP20              |            |
| メンテナンス             | フロント                      |           |                      |           | フロント                     |            |
| 電源ケーブル1本あたりの最大接続数* | AC100V系 10台 / AC200V系 20台 |           |                      |           | AC100V系 8台 / AC200V系 12台 |            |
| LANケーブル1本あたりの最大接続数 | 4台                        | 7台        | 10台                  | 17台       | 20台                      | 39台        |

## ●屋外用フルカラーLEDディスプレイ

| 型名                 | Q2シリーズ                   |            |                        |            | SDシリーズ                  |             |             |             |             |         |
|--------------------|--------------------------|------------|------------------------|------------|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
|                    | LED-Q028e2               | LED-Q039e2 | LED-Q048e2             | LED-Q059e2 | LED-Q078e2              | LED-SD060BB | LED-SD080BB | LED-SD100BB | LED-SD160BB |         |
| LED画面ピッチ           | 2.8mm                    | 3.9mm      | 4.8mm                  | 5.9mm      | 7.8mm                   | 6.0mm       | 8.0mm       | 10.0mm      | 16.0mm      |         |
| 解像度 (ピクセル)         | 176×176                  | 128×128    | 104×104                | 84×84      | 64×64                   | 160×160     | 120×120     | 96×96       | 60×60       |         |
| 画面構成               | 3-in-1 SMD               |            |                        |            | 3-in-1 SMD              |             |             |             |             |         |
| 輝度                 | 4,000cd/m <sup>2</sup>   |            | 5,500cd/m <sup>2</sup> |            | 5,500cd/m <sup>2</sup>  |             |             |             |             |         |
| コントラスト比            | 7,000:1                  |            | 6,000:1                |            | 2,500:1                 |             | 3,500:1     |             | 5,000:1     | 9,000:1 |
| 色再現                | 16ビット (約281兆色)           |            |                        |            | 15ビット                   |             |             |             |             |         |
| 視野角*               | 左/右<br>上/下               | 60°/60°    | 70°/70°                | 45°/60°    |                         | 40°/60°     | 75°/75°     | 30°/60°     |             |         |
| 動作環境温度             | -30~50℃                  |            |                        |            | -20~50℃                 |             |             |             |             |         |
| 動作環境湿度             | 10~90% (結露のないこと)         |            |                        |            | 10~90% (結露のないこと)        |             |             |             |             |         |
| 電源入力               | AC 100-240V, 50/60Hz     |            |                        |            | AC 100-240V, 50/60Hz    |             |             |             |             |         |
| 消費電力*              | AC100V                   | 180W       | 160W                   |            | 860W                    | 630W        | 664W        | 600W        |             |         |
| 寸法 (W×H×D)         | 500×500×70mm             |            |                        |            | 960×960×143.5mm         |             |             |             |             |         |
| 質量                 | 約8.5kg                   |            |                        |            | 約43.5kg                 | 約41.5kg     | 約41.0kg     |             |             |         |
| IP規格 (フロント/リア)     | IP65 / IP65              |            |                        |            | IP65 / IP54             |             |             |             |             |         |
| メンテナンス             | フロント                     |            |                        |            | リア                      |             |             |             |             |         |
| 電源ケーブル1本あたりの最大接続数* | AC100V系 8台 / AC200V系 12台 |            |                        |            | AC100V系 4台 / AC200V系 8台 |             |             |             |             |         |
| LANケーブル1本あたりの最大接続数 | 20台                      | 39台        | 60台                    | 92台        | 158台                    | 24台         | 43台         | 67台         | 173台        |         |

\*1: 正面方向から輝度半減になる角度。 \*2: 6,500K, 全白入力、輝度設定最大時。 \*3: 定格電力から算出したものです。別途、突入電流を考慮して接続台数を決定する必要があります。 \*4: IMD: Integrated Matrix Device

製品の外形寸法はこちらから

|        |         |        |        |       |              |              |        |
|--------|---------|--------|--------|-------|--------------|--------------|--------|
| FCシリーズ | FC2シリーズ | FAシリーズ | FEシリーズ | Eシリーズ | Q2シリーズ (屋内用) | Q2シリーズ (屋外用) | SDシリーズ |
|        |         |        |        |       |              |              |        |

# ご購入後の機器を、良好な状態でお使いいただくためのサービスです

## 2年間無償保証

引き渡し日より2年間、センドバック方式による無償修理をいたします。  
(SDシリーズは1年間無償保証になります)

※付帯条件: 当社の保証内容はLEDモジュールとLEDコントローラの保証です。修理代、修理部品代、片道輸送費のみの無償保証です。故障時の取り外し、取り付け等は含んでおりません。



詳細はWebサイトをご覧ください。

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/led.html>

## 障害復旧とディスプレイ調節をセットにした定額保守サービス

## LEDディスプレイ個別契約保守サービス

LEDディスプレイのメンテナンスに必要な保守サービスをお客様のニーズに合わせてご用意。

サービスメニュー: 個別契約保守 / 個別契約保守(定期点検付き) / 個別スポット保守

詳細はWebサイトをご覧ください。

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/ledspack-kobetsu.html>



## 10年間の長期修理に対応

通常モデルの修理対応期間は5年ですが、「10年修理対応モデル」をご購入いただくと、修理対応やスペアパーツの手配などが10年間可能となるため、長期間にわたり安心して運用いただけます。

10年間の長期修理に対応

| シリーズ名                      | ベースモデル                    | 10年修理対応モデル     | キットモデル         | キットの10年修理対応モデル |  |
|----------------------------|---------------------------|----------------|----------------|----------------|--|
| FCシリーズ                     | LED-FC009i                | LED-FC009i-10Y | LED-FC009i-165 | LED-FC009iY165 |  |
|                            | LED-FC012i                | LED-FC012i-10Y | LED-FC012i-110 | LED-FC012iY110 |  |
|                            | LED-FC012i                | LED-FC012i-10Y | LED-FC012i-220 | LED-FC012iY220 |  |
| FC2シリーズ<br>ランドスケープ<br>(横型) | LED-FC015i                | LED-FC015i-10Y | LED-FC015i-137 | LED-FC015iY137 |  |
|                            | LED-FC009i2-L1            | LED-FC009i2YL1 |                |                |  |
|                            | LED-FC009i2-L2            | LED-FC009i2YL2 |                |                |  |
|                            | LED-FC009i2-L3            | LED-FC009i2YL3 |                |                |  |
|                            | LED-FC009i2-L4            | LED-FC009i2YL4 |                |                |  |
|                            | LED-FC012i2-L1            | LED-FC012i2YL1 |                |                |  |
|                            | LED-FC012i2-L2            | LED-FC012i2YL2 |                |                |  |
|                            | LED-FC012i2-L3            | LED-FC012i2YL3 |                |                |  |
|                            | LED-FC012i2-L4            | LED-FC012i2YL4 |                |                |  |
|                            | LED-FC015i2-L1            | LED-FC015i2YL1 |                |                |  |
|                            | LED-FC015i2-L2            | LED-FC015i2YL2 |                |                |  |
|                            | LED-FC015i2-L3            | LED-FC015i2YL3 |                |                |  |
|                            | LED-FC015i2-L4            | LED-FC015i2YL4 |                |                |  |
|                            | FC2シリーズ<br>ポートレート<br>(縦型) | LED-FC009i2-P5 | LED-FC009i2YP5 |                |  |
|                            |                           | LED-FC009i2-P6 | LED-FC009i2YP6 |                |  |
| LED-FC009i2-P7             |                           | LED-FC009i2YP7 |                |                |  |
| LED-FC009i2-P8             |                           | LED-FC009i2YP8 |                |                |  |
| LED-FC012i2-P5             |                           | LED-FC012i2YP5 |                |                |  |
| LED-FC012i2-P6             |                           | LED-FC012i2YP6 |                |                |  |
| LED-FC012i2-P7             |                           | LED-FC012i2YP7 |                |                |  |
| LED-FC012i2-P8             |                           | LED-FC012i2YP8 |                |                |  |
| LED-FC015i2-P5             |                           | LED-FC015i2YP5 |                |                |  |
| LED-FC015i2-P6             |                           | LED-FC015i2YP6 |                |                |  |
| LED-FC015i2-P7             |                           | LED-FC015i2YP7 |                |                |  |
| LED-FC015i2-P8             |                           | LED-FC015i2YP8 |                |                |  |



※1:5年以降の保守契約は不可。 ※2:10年以降の保守契約は不可。

| シリーズ名              | ベースモデル        | 10年修理対応モデル      | キットモデル          | キットの10年修理対応モデル  |
|--------------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| FAシリーズ<br>(従来モデル)  | LED-FA009i2   | LED-FA009i2-10Y | —               | —               |
|                    | LED-FA012i    | LED-FA012i-10Y  | LED-FA012i-110  | LED-FA012iY110  |
|                    | LED-FA012i    | LED-FA012i-10Y  | LED-FA012i-220  | LED-FA012iY220  |
|                    | LED-FA015i2   | LED-FA015i2-10Y | LED-FA015i2-137 | LED-FA015i2Y137 |
|                    | LED-FA019i2   | LED-FA019i2-10Y | LED-FA019i2-110 | LED-FA019i2Y110 |
|                    | LED-FA019i2   | LED-FA019i2-10Y | LED-FA019i2-165 | LED-FA019i2Y165 |
|                    | LED-FA025i2   | LED-FA025i2-10Y | LED-FA025i2-220 | LED-FA025i2Y220 |
|                    | LED-FA031i2   | LED-FA031i2-10Y | —               | —               |
|                    | LED-FA038i2   | LED-FA038i2-10Y | LED-FA038i2-220 | LED-FA038i2Y220 |
|                    | LED-FA012i3   | LED-FA012i3-10Y | LED-FA012i3-110 | LED-FA012i3Y110 |
| FAシリーズ<br>(省電力モデル) | LED-FA015i3   | LED-FA015i3-10Y | LED-FA015i3-137 | LED-FA015i3Y137 |
|                    | LED-FA019i3   | LED-FA019i3-10Y | LED-FA019i3-165 | LED-FA019i3Y165 |
|                    | LED-FA019i3   | LED-FA019i3-10Y | LED-FA019i3-165 | LED-FA019i3Y165 |
| FEシリーズ<br>(従来モデル)  | LED-FE009i2   | LED-FE009i2-10Y | —               | —               |
|                    | LED-FE012i2   | LED-FE012i2-10Y | LED-FE012i2-110 | LED-FE012i2Y110 |
|                    | LED-FE012i2   | LED-FE012i2-10Y | LED-FE012i2-220 | LED-FE012i2Y220 |
|                    | LED-FE015i2   | LED-FE015i2-10Y | LED-FE015i2-137 | LED-FE015i2Y137 |
|                    | LED-FE019i2   | LED-FE019i2-10Y | LED-FE019i2-110 | LED-FE019i2Y110 |
|                    | LED-FE019i2   | LED-FE019i2-10Y | LED-FE019i2-165 | LED-FE019i2Y165 |
|                    | LED-FE025i2   | LED-FE025i2-10Y | LED-FE025i2-220 | LED-FE025i2Y220 |
|                    | LED-FE031i2   | LED-FE031i2-10Y | —               | —               |
|                    | LED-FE038i2   | LED-FE038i2-10Y | LED-FE038i2-220 | LED-FE038i2Y220 |
|                    | LED-FE012i3   | LED-FE012i3-10Y | LED-FE012i3-110 | LED-FE012i3Y110 |
| FEシリーズ<br>(省電力モデル) | LED-FE015i3   | LED-FE015i3-10Y | LED-FE015i3-137 | LED-FE015i3Y137 |
|                    | LED-FE019i3   | LED-FE019i3-10Y | LED-FE019i3-165 | LED-FE019i3Y165 |
|                    | LED-FE019i3   | LED-FE019i3-10Y | LED-FE019i3-165 | LED-FE019i3Y165 |
| FEシリーズ<br>(高輝度モデル) | LED-FE012i3-H | LED-FE012i3H10Y | —               | —               |
|                    | LED-FE015i3-H | LED-FE015i3H10Y | —               | —               |
| Q2シリーズ             | LED-Q028i2    | LED-Q028i2-10Y  | —               | —               |
|                    | LED-Q039i2    | LED-Q039i2-10Y  | —               | —               |
| 屋外<br>Q2シリーズ       | LED-Q028e2    | LED-Q028e2-10Y  | —               | —               |
|                    | LED-Q039e2    | LED-Q039e2-10Y  | —               | —               |
|                    | LED-Q048e2    | LED-Q048e2-10Y  | —               | —               |
|                    | LED-Q059e2    | LED-Q059e2-10Y  | —               | —               |
|                    | LED-Q078e2    | LED-Q078e2-10Y  | —               | —               |

## 内容充実の有償保守サービスパッケージ

## LEDディスプレイキットモデル

サポートパック  
SupportPack 対象製品: LEDディスプレイキットモデル

365日24時間受付

年中無休・24時間体制の専用窓口で修理受付。

3年/4年/5年  
修理対応

土日・祝日対応

休日も修理にお伺いします。

※保証延長サービスを除きます。

ご購入後にお客様情報をご登録いただくことで、サービス期間中は修理をご依頼いただける内容充実の有償保守サービスです。365日24時間いつでも受付。万全の体制でおお客様の運用をサポートします。



詳細はWebサイトをご覧ください。

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/ledspack.html>

| サービスメニュー                 | 内容  |
|--------------------------|---|
| 延長保証<br>(3年/4年/5年)       | センドバック修理<br>無償保証の期間を延長するサービスパックです。  |
| 定期点検付き1.8m<br>(3年/4年/5年) | 出張修理<br>ディスプレイの上辺から床面までの高さが1.8m以下、または3.0m以下に設置された製品を対象にしたサービスパックです。保守サービスには、年1回の定期点検(装置点検)が含まれています。 |
| 定期点検付き3.0m<br>(3年/4年/5年) |   |

LEDディスプレイの保守サービスの詳細は、Webサイトをご覧ください。

[https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/a-s\\_index.html](https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/a-s_index.html)



●本カタログに掲載しておりますLEDディスプレイは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社が開発・製造しております。

●掲載しております一部の導入事例は、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社の導入事例です

(NTT都市開発株式会社様、三菱電機労働組合本部様、株式会社イトーキ様)。

■注意事項 ●このカタログに記載された仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また、写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。 ●LEDディスプレイは、システム製品のため、本機のみで映像を表示することはできません。詳しくは取り扱い販売店にご相談ください。 ●本製品の設置には特殊な技術が必要です。設置工事および取り付けに関しては、工事専門業者にご相談ください。 ●購入にあたっての配送費・工事費・現地調整費に要する費用は、それぞれ個別見積りとなります。 ●機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。 ●画面はハズミ合成です。 ●オープン価格商品の価格は販売店にお問合せください。 ●本商品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サービスは行っていません。

商品の最新情報を下記で提供しています。

NECディスプレイに関する情報サイト

<https://jpn.nec.com/products/ds/>

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

(電話番号をよくお確かめの上おかけください)

NEC モニター・インフォメーションセンター **0120-975-380**

受付時間…9:00～18:00 月曜日～金曜日(祝日、その他特定日を除く)

携帯電話・PHSからでもご利用いただけます。

UD FONT

見やすいユニバーサルデザイン  
フォントを採用しています。