

NL2432HC22-40A

3.5 型 QVGA

モバイル用

【特徴】

- ・ SR-NLT 技術採用
- ・ 高輝度 (220cd/m²)
- ・ 高コントラスト (150:1)
- ・ 反射率 15%



画 素 数	240(H) x 320(V) ピクセル
画 面 サ イ ズ	53.64(H) x 71.52(V) mm 3.5 型 (対角 8.9 cm)
表 示 色	26 万色
画 素 ピ ッ チ	0.2235(H) x 0.2235(V) mm
反 射 率	15%
輝 度	220cd/m ² (typ.) IL=20mA 時 (透過モード)
コ ン ト ラ ス ト 比	150:1 (typ.) (透過モード)
視 野 角	上 35° 下 35° 左 35° 右 35° (コントラスト比 5:1)
応 答 速 度 1	30ms (typ.)
イ ン タ フ ェ ー ス	CMOS RGB 各 6 ビット
電 源 電 圧	VCC: 3.0V
消 費 電 力	LCD パネル + ドライバ: 50mW (typ.) バックライト: 384mW (typ.) IL=20mA 時
動 作 温 度	-20 ~ +70
保 存 温 度	-20 ~ +70
表 面 処 理	クリア
外 形 寸 法 2	W 63.5 (typ.) x H 85.0 (typ.) x D 3.2 (max.) mm
質 量	25g (typ.)
タ ッ チ パ ネ ル	なし
コ ン ト ロ ー ラ	内蔵

1: Ton+Toff (10%←→90%)の値です。

2: 突起部を含みません。

上記仕様は予告なく変更する場合がございます。

画像はハメコミ合成です。

< 営業お問合せ > 営業本部 東日本営業部: (044) 435-1283 西日本営業部: (06) 6945-3211

< 技術関係お問合せ > 営業本部 商品企画部: (044) 435-1851

< NEC液晶テクノロジーホームページ >

<http://www.nec-lcd.com>