



業務用 SDカード

2015年5月発売予定

MLC

UEシリーズ **128GB**

RP-SDUE12SW0

「HD画質(720P)でも約2週間分*の録画を実現した 大容量(128GB)&高速記録タイプSDXCカード」

※HD(1280×720)5ipsのH.264動画を、約2週間分記録可能です。

高信頼の産業用MLCフラッシュメモリを採用

データ保持性が高く、市販SDカード*の約8倍の書換え耐性で繰り返し記録に強い

(※TLCフラッシュメモリ使用の場合)

UHS-I UHSスピードクラス3対応

4K動画撮影でも安定した撮影ができる、UHSスピードクラス3に対応

過酷な環境での使用でも安心して使える頑丈設計

- 25℃～+85℃の環境下での動作を保証
- ねじり、曲げなどの物理的強度は、SD規格の2倍を確保
- 発煙、発火防止のヒューズ内蔵 など



RP-SDUE12SW0



お買い求めいただきやすい
プリスタ台紙包装
(受注単位:1枚から)

商品仕様

品番		RP-SDUE12SW0
容量 *1		128GB
フラッシュメモリタイプ		多値(MLC)NANDフラッシュメモリ
対応SD物理規格		Ver.4.20 (UHS-I 対応)
スピードクラス		スピードクラス10、UHSスピードクラス3
転送速度(最大)*2	読出し	95 MB/s
	書込み	90 MB/s
温度耐性		動作温度: -25℃～+85℃、保存温度: -40℃～+85℃
コントローラ機能		ECCエラー訂正、スタティックウェアレベリング、インテリジェント書込み
書込み/読出し全領域検査		対応有り
環境耐性		湿度: 5～95%(結露なきこと)、衝撃: 1000 G、曲げ: 20 N以上、磁石: 1000 Gauss、 挿抜耐久性: 10,000回以上(常温、パナソニック標準SDスロット使用)、振動: 15 Gp-p、 静電気: IEC61000-4-2準拠、ねじれ: 0.3 N・m以上、X線: 0.1 Gy、発熱防止ヒューズ搭載
サイズ (H x W x D)		32.0 x 24.0 x 2.1 mm

*1: SDカードには著作権保護機能用の領域などが含まれており、お客様が実際にご利用いただける使用可能領域は表示容量より少なくなります。

*2: 速度性能は変更の可能性があります。

本製品に関する注意事項

- SDXCメモリーカードはSDXC対応機器でのみご使用下さい。SDまたはSDHCメモリーカードのみに対応した機器では使用できません。SDXCロゴマーク、機器の取扱説明書、あるいはメーカー提供情報等でご確認下さい。
※非対応のパソコンや機器で、SDXCメモリーカードをご使用になった場合、カードの互換性に問題を生じたり、誤ってデータを消去することがありますのでご注意ください。
- 本製品は家庭用・業務用機器、およびシステム組み込みでの一般的な使用を目的としたSDカードです。高度な信頼性が要求される用途(人命に関わるもの、原子力・社会インフラなど広範囲に影響を与えるもの)へのご使用については事前に弊社へご相談ください。

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号 電話番号 06-6905-4732
http://panasonic.net/avc/sdcard/industrial_sd/index.html

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と異なる場合があります。
- SD、SDHC、SDXCロゴはSD-3C、LLCの商標です。
- 製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。
- このカタログの記載内容は 2015年3月現在のものです。