

(DS-SD256P)HS-TF-P1(STD)/256G
256GB MicroSD

はじめに

HIKVISION P1監視用Micro SD(TF)カードは、クラス10の読み取り/書き込み速度でビデオ監視録画用に特別に設計されています。3D TLC NANDを採用し、ビデオ監視のための高性能な読み書き速度、安定性、耐久性の要件を完全に満たします。HIKVISIONカメラと組み合わせることで、寿命警告、正常性の監視、読み取り/書き込みロックなどの機能を備え、ユーザーデータの安全性を最大限に確保します。



機能

- 高耐久性3D TLC NAND

同じ動作環境において、TLCストレージNANDを採用した一般的なMicro SD(TF)カードと比較して、約10倍の耐用年数の長寿命化を実現します。

- S.M.A.R.T.メカニズム

HIKVISIONカメラと併用することで、寿命予測や正常性の監視などの独自機能を実現します。過去の使用頻度や不良ブロック数の記録から残り使用可能時間を算出し、リアルタイム警告を実現することで、ユーザーデータを最大限に保護します。

- 独自のセキュリティメカニズム

HIKVISIONカメラと併用すると、読み取り/書き込みロックの独自機能により、無関係の人がMicro SD(TF)カードを取得した場合でも、読み取りまたは書き込みを防ぐことができます。

- 特別なストレージアルゴリズム

HIKVISIONの特別なストレージアルゴリズムが組み込まれており、HIKVISIONカメラと併用すると耐用年数が長くなります。

- 超強力な適応性

防水性、耐衝撃性、耐X線性、耐温度性を備え、様々な過酷な環境下でも正常に動作します。

仕様

容量	256GB
最大読み取り速度	90MB/s
最大書き込み速度	88MB/s
NANDフラッシュメモリ	eTLC
速度	クラス10、U3、V30
寸法	14.99 × 10.92 × 1.02mm (0.59" × 0.43" × 0.04")
動作温度	-25°C ~ 85°C (-13°F ~ 185°F)
保管温度	-40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
互換性	microSDHC/SDXC/SDHC UHS-I/SDXC UHS-Iホストデバイス対応

 Note

性能テストは特定のテスト環境で行われます。コンピュータシステム、オペレーティングシステム、ハードウェア、ソフトウェア、または機能の変更はテスト結果に影響します。

D'SSECURITY