

実績に
裏付けられた品質を、
あなたのPCにも。

グラフィックデザインやゲームなどの作業に必要な性能を備え、これまでも多くの採用実績を誇るデスクトップPC向けHDD。3TB、2TB、1TB、500GBの4つの容量の中から、用途に合った1台をお選びいただけます。

Desktop Hard Disk Drive



DT Series

最大3TBの記憶容量

動画や写真のバックアップなどのユースケースに適した容量をラインアップ。換装に適したCMR(従来型磁気記録)方式。

アクセス性能

ディスク回転数7,200rpm、バッファ容量64MiBを搭載し、システム利用時の快適性に貢献します。

豊富な採用実績

DTシリーズはデスクトップPCを主とした製品に採用され、賞も受賞。品質と実績が認められたHDDです。



アプリケーション

- デスクトップPC
- オールインワンデスクトップPC
- 外付けストレージ
- ゲームPC

主な仕様

記憶容量	3TB	2TB	1TB	500GB
型番	DT01ACA300	DT01ACA200	DT01ACA100	DT01ACA050
基本仕様				
インタフェース	SATA 6 Gbit/s			
フォームファクタ	3.5 型 (高さ:26.1 mm, 奥行き: 147.0 mm, 幅:101.85 mm)			
重量	680 g		450 g	
機能				
回転数	7,200 rpm			
バッファサイズ	64 MiB		64 or 32 MiB	
ロードアンロードサイクル	300,000 回			
電源仕様				
電圧	5 V DC \pm 5 % 12 V DC \pm 10 %			
消費電力	リードライト時	6.4 W		
	アクティブアイドル時	5.2 W	3.7 W	
環境仕様				
表面温度	動作時	0 to 65 °C		
	非動作時	-40 to 70 °C		
振動	動作時	6.57 m/s ² { 0.67 G } (5 to 500 Hz)		
	非動作時	10.2 m/s ² { 1.04 G } (2 to 200 Hz)		
衝撃	非動作時	2,940 m/s ² { 300 G } (2 ms duration)	3,430 m/s ² { 350 G } (2 ms duration)	
騒音	アイドル時	27 dB		25 dB

●記憶容量:1TB(1テラバイト)=1,000,000,000,000(10の12乗)バイトによる算出値です。しかし、1TB=1,099,511,627,776(2の40乗)バイトによる算出値をドライブ容量として用いるコンピューターオペレーティングシステムでは、記載よりも少ない容量がドライブ容量として表示されます。ドライブ容量は、ファイルサイズ、フォーマット、セッティング、ソフトウェア、オペレーティングシステムおよびその他の要因で変わります。●バッファサイズ:1メビバイト(MiB)は1,048,576(2の20乗)バイトとして計算しています。●読み出しおよび書き込み速度は、ホストシステム、読み書き条件、ファイルサイズなどによって変化します。●設計および使用に際しては、本製品に関する最新の情報および本製品が使用される機器の取扱説明書などをご確認の上、これに従ってください。