

屋内外共用レーザー「ゼロブルー」シリーズ発売 新レーザー色「ブルーグリーン」採用

株式会社TJMデザイン(本社・東京都板橋区、社長・田島庸助)は、屋内外でラインが視認しやすい新レーザー色「ブルーグリーン」を搭載したレーザー墨出し器(建築用屋内基準出し器)の新製品を12月3日発売します。

シリーズ名は「ゼロブルー/ZERO BLUE」で、機能別に13機種を同時発売します。希望小売価格は多機能の「NAVI ZERO BLUEセンサーリチウム-KJC」=写真=は税別345,000円(税込372,600円)、単機能の「ZERO BLUE-TYZ」の小売価格は税別72,000円(税込77,760円)です。(頁3に全13機種の価格)

本シリーズの特長は新レーザー色「ブルーグリーン」を出射する可視光半導体レーザーを搭載した点です。レーザー光の色は、和名で青緑(青みがかった緑色)、英文名でblue greenに相当します。ブルーグリーンレーザーの特長は屋内・屋外で投射ラインが視認しやすいことです。



レーザー墨出し器は室内向けの「赤色レーザー」で登場し、多くの時間と人手を要していた基準出し作業が大幅に合理化できたため急速に普及しました。次いで屋内と屋外で視認できる輝度の高い「緑色レーザー」が登場し普及していますが、緑色を屋内で使用した場合、ギラツキや反射が強く、「基準線が見にくい」、「目に刺激的」というモニター結果が寄せられていて、多くは屋外で使用される状況に至っています。

機種・ライン色	屋外	屋内
ZERO G グリーン	○ 見やすい	○ 見やすい(ギラつく)
ZERO BLUE ブルーグリーン	○ 見やすい	◎ ギラつかず見やすい
ZERO レッド	△ 見にくい	○ 見やすい

そうした現場モニターを受けて屋内で見やすく、屋外で鮮やかな光色の新レーザー色「ブルーグリーン」を開発、これを搭載した本シリーズを発売し、本格的な屋内外共用レーザーとしての普及を目指します。

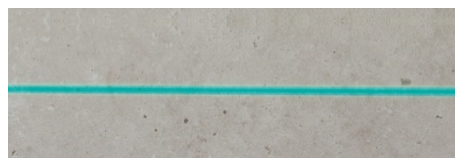
本シリーズのブルーグリーンレーザーの波長はライン 505nm、ポイント 650nm です。

ZERO BLUE series



- 中:NAVI ZERO BLUE センサーリチウム-KJC 345,000 円+消費税
- 左:ZERO BLUE リチウム-KJC 163,000 円+消費税
- 右:ZERO BLUE-KJY 126,000 円+消費税

ブルーグリーンレーザー
(実写)



ZERO BLUEレーザー商品展開

別注 オプション	※Y 機	製品画像	照射 ライン	本体 電源	品名	品番	価格	本体 製品重量 (電池含)	本体 外形寸法(幅 高さ×幅)	包装寸法(幅 高さ×奥行)	JANコード	
センサー	●		※十字 ・横全周	リチウムイオン電池 7424	NAVI ZERO BLUE センサーリチウム -KJC	ZEROBLSN -KJC	345,000円 +消費税	約1,550g	223x130	315x 275x415	4 975364 141569	
					セットで お買い得	三脚セット	ZEROBLSN -KJCSET	350,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141552	
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBLS -KJC	236,000円 +消費税	約1,320g	212x126	315x 275x415	4 975364 141583
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBLS -KJCSET	263,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141576	
	●		※十字 ・横	リチウムイオン電池 7424	NAVI ZERO BLUE リチウム-KJC	ZEROBLN -KJC	272,000円 +消費税	約1,490g	218x130	315x 275x415	4 975364 141599	
					セットで お買い得	三脚セット	ZEROBLN -KJCSET	277,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141590	
					おすすめ		ZEROBL -KJC	163,000円 +消費税	約1,280g	208x126	315x 275x415	4 975364 141623
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBL -KJCSET	181,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141613	
	●		※十字 ・横	乾電池 ※3本 必要 ×4本	NAVI ZERO BLUE リチウム-KJY	ZEROBLN -KJY	254,000円 +消費税	約1,490g	218x130	315x 275x415	4 975364 141798	
					セットで お買い得	三脚セット	ZEROBLN -KJYSET	259,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141781	
					セットで お買い得		ZEROBL -KJY	145,000円 +消費税	約1,280g	208x126	315x 275x415	4 975364 141811
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBL -KJYSET	172,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141804	
●		※十字 ・横	乾電池 ※3本 必要 ×4本	NAVI ZERO BLUE -KJY	ZEROBN -KJY	235,000円 +消費税	約1,330g	197x130	280x 240x360	4 975364 141844		
				セットで お買い得	三脚セット	ZEROBN -KJYSET	240,000円 +消費税		635x 255x505	4 975364 141837		
				セットで お買い得		ZEROB -KJY	126,000円 +消費税	約1,030g	174x112	280x 240x360	4 975364 141868	
				セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROB -KJYSET	153,000円 +消費税		635x 255x505	4 975364 141851		
シンバル	●		※十字 ・横	リチウムイオン電池 7424	ZERO BLUE リチウム-KYR	ZEROBL -KYR	135,000円 +消費税	約1,280g	208x126	315x 275x415	4 975364 141853	
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBL -KYRSET	162,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141828	
					セットで お買い得		ZEROB -KYR	108,000円 +消費税	約1,030g	174x112	280x 240x360	4 975364 141882
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROB -KYRSET	135,000円 +消費税		635x 255x505	4 975364 141875	
	●		※十字 ・横	リチウムイオン電池 7424	ZERO BLUE リチウム-KY	ZEROBL -KY	117,000円 +消費税	約1,280g	208x126	315x 275x415	4 975364 141853	
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROBL -KYSET	144,000円 +消費税		615x 295x555	4 975364 141842	
					おすすめ		ZEROB -KY	90,000円 +消費税	約1,030g	174x112	280x 240x360	4 975364 141703
					セットで お買い得	受光器・ 三脚セット	ZEROB -KYSET	117,000円 +消費税		635x 255x505	4 975364 141712	
	●		※十字 ・横	乾電池 ※3本 必要 ×4本	ZERO BLUE -TYZ	ZEROB -TYZ	72,000円 +消費税	約1,000g		280x 240x360	4 975364 141712	

※別売ACアダプター対応 (品番ADP-SV13)

●包装形式：ダンボール 梱包単位：1箱