



BOSCH



MEASURING APPLICATION OVERVIEW

**GLM 40, GLM 50-22, GLM 50-25 G,
GLM 50-27 C, GLM 50-27 CG,
GLM 100-25 C, GLM 150-27 C**

www.bosch-professional.com

Bosch Professional



LANGUAGES

DE	– DAS RICHTIGE WERKZEUG FÜR DEINE ANWENDUNG	03
EN	– THE RIGHT TOOL FOR YOUR APPLICATION	04
FR	– L'INSTRUMENT QU'IL VOUS FAUT	05
ES	– LA HERRAMIENTA PERFECTA PARA TU APLICACIÓN	06
PT	– A FERRAMENTA CERTA PARA A TUA APLICAÇÃO	07
IT	– L'UTENSILE GIUSTO PER LA TUA APPLICAZIONE	08
NL	– HET JUISTE GEREEDSCHAP VOOR JE TOEPASSING	09
DA	– DET RIGTIGE VÆRKTØJ TIL OPGAVEN	10
SV	– RÄTT INSTRUMENT FÖR DITT ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	11
NO	– DET RIKTIGE VERKTØYET FOR OPPGAVENE DINE	12
FI	– SOPIVA LAITE JOKAISEEN TEHTÄVÄÄN	13
EL	– ΤΟ ΣΩΣΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΟΥ	14
TR	– ÇALIŞMALARINIZ İÇİN DOĞRU ALET	15
AR	– الأداة المناسبة لاستخدامك	16
FA	– ابزار مناسب برای کار شما	17
PL	– ODPOWIEDNIE NARZĘDZIE DO KAŻDEGO Z ZASTOSOWAŃ	18
CS	– TO SPRÁVNÉ NÁŘADÍ PRO TVOU APLIKACI	19
SK	– SPRÁVNÝ PRÍSTROJ PRE TVOJE POTREBY	20
HU	– A FELADATNAK LEGJOBBAN MEGFELELŐ ESZKÖZ	21
RU	– ПОДХОДЯЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ТВОИХ ЗАДАЧ	22
UK	– ПРАВИЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВАШОГО ЗАВДАННЯ	23
KK	– СІЗДІҢ ҚОСЫМШАҢЫЗҒА АРНАЛҒАН ДҰРЫС ҚҰРЫЛҒЫ	24
RO	– UNEALTA POTRIVITĂ PENTRU APLICAȚIILE TALE	25
BG	– ПРАВИЛНИЯТ ИНСТРУМЕНТ ЗА ТВОЕТО ПРИЛОЖЕНИЕ	26
MK	– ВИСТИНСКИОТ АЛАТ ЗА ВАШАТА ПРИМЕНА	27
SR	– PRAVI ALAT ZA TVOJU PRIMENUT	28
SL	– PRAVO ORODJE ZA VSAKO VRSTO UPORABE	29
HR	– PRAVI ALAT ZA TVOJU PRIMJENU	30
ET	– ÕIGE TÖÖRIIST SINU TÖÖ JAOKS	31
LV	– ĪSTAIS INSTRUMENTS JŪSU DARBIEM	32
LT	– TINKAMIAUSIAS ĮRANKIS DARBUI	33

DAS RICHTIGE WERKZEUG FÜR DEINE ANWENDUNG

ANWENDUNGSÜBERSICHT – LASER-ENTFERNUNGSMESSER

● VERFÜGBAR — NICHT VERFÜGBAR

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laserfarbe	Rot	Rot	Grün	Rot	Grün	Rot	Rot
Empfohlener Einsatzbereich	Messungen in normalen und hellen Innenraumbedingungen					Langstreckenmessungen in normalen und hellen Innenraum- und Außenbedingungen	
Für die Arbeit in sonnigen Außenbedingungen geeignet*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Messbereich	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Genauigkeit**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Maßeinheiten	m/Ft/Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch	m/cm/mm/Ft/Inch/Ft-Inch
IP-Schutzklasse	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Schutz gegen Herunterfallen	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamera-Zieloptik	—	—	—	—	—	●	●
Vibrationsrückmeldung	—	—	●	●	●	—	—
Stromversorgung	Alkaline (2x AAA)	Alkaline (2x AA) opt. Li-Ion austauschbar	Alkaline (2x AA) opt. Li-Ion austauschbar	Alkaline (2x AA) opt. Li-Ion austauschbar	Alkaline (2x AA) opt. Li-Ion austauschbar	Alkaline (3x AA)	Li-Ion integriert
Flip-Screen-Funktion	—	—	—	●	●	●	●
Neigungsmesser	—	—	—	●	●	●	●
Indirekte Messungen	● ***	● ***	● ***	●	●	●	●
Modus für große Zahlen	—	●	●	●	●	—	—
Abstecken	—	—	—	●	●	●	●
Wandfläche	—	—	—	●	●	●	●

*Bewertung und Vergleich zwischen den aufgeführten professionellen Laser-Entfernungsmessern

**zzgl. nutzungsabhängiger Abweichungen

***Indirekte Höhe

THE RIGHT TOOL FOR YOUR APPLICATION

APPLICATION OVERVIEW – LASER MEASURES

● AVAILABLE — NOT AVAILABLE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laser Color	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red
Recommended area of use	Measurements in normal and bright indoor conditions					Long-distance measurements in normal and bright indoor and outdoor conditions	
Suitable for working in sunny outdoor conditions*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Measuring range	0.15 - 40 m	0.05 - 50 m	0.05 - 50 m	0.05 - 50 m	0.05 - 50 m	0.08 - 100 m	0.08 - 150 m
Accuracy**	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm
Measurement Unit	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
IP class	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Drop resistance	1.0 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.0 m	1.0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Camera Viewfinder	—	—	—	—	—	●	●
Vibration Feedback	—	—	●	●	●	—	—
Power Supply	Alkaline (2x AAA)	Alkaline (2x AA) opt. replaceable Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. replaceable Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. replaceable Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. replaceable Li-Ion	Alkaline (3x AA)	Integrated Li-Ion
Flip Screen	—	—	—	●	●	●	●
Inclinometer	—	—	—	●	●	●	●
Indirect Measurements	●***	●***	●***	●	●	●	●
Big Numbers Mode	—	●	●	●	●	—	—
Stake Out	—	—	—	●	●	●	●
Wall Area	—	—	—	●	●	●	●

*Evaluation and comparison between the listed professional laser rangefinders

**Plus use-dependent deviation

***Indirect Height

L'INSTRUMENT QU'IL VOUS FAUT

APERÇU DES APPLICATIONS – TÉLÉMÈTRES LASER ● DISPONIBLE — NON DISPONIBLE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Couleur laser	Rouge	Rouge	Vert	Rouge	Vert	Rouge	Rouge
Utilisations recommandées	Mesures en intérieur avec une luminosité normale à forte					Mesures longue distance en intérieur et en extérieur avec une luminosité normale à forte	
Convient à une utilisation extérieure par fort ensoleillement*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Portée	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Précision**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Unité de mesure	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Indice de protection	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Résiste à des chutes d'une hauteur de	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Viseur optique	—	—	—	—	—	●	●
Retour par vibration	—	—	●	●	●	—	—
Alimentation	Piles Alcalines (2x AAA)	Piles Alcalines (2x AA) opt. batt Li-Ion	Piles Alcalines (2x AA) opt. batt Li-Ion	Piles Alcalines (2x AA) opt. batt Li-Ion	Piles Alcalines (2x AA) opt. batt Li-Ion	Piles Alcalines (3x AA)	Li-Ion intégrée
Ecran orientable	—	—	—	●	●	●	●
Niveau électronique	—	—	—	●	●	●	●
Mesures indirectes	●***	●***	●***	●	●	●	●
Mode gros chiffres	—	●	●	●	●	—	—
Suivi d'écartement	—	—	—	●	●	●	●
Mesure de surfaces murales	—	—	—	●	●	●	●

*Évaluation et comparaison entre les télémètres laser professionnels énumérés

**Plus écart lié à l'utilisation

***Hauteur indirecte

LA HERRAMIENTA PERFECTA PARA TU APLICACIÓN

RESUMEN DE APLICACIÓN: MEDIDORES LÁSER

● DISPONIBLE — NO DISPONIBLE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Color del láser	Rojo	Rojo	Verde	Rojo	Verde	Rojo	Rojo
Área recomendada de uso	Mediciones en interiores en circunstancias de luz normal o alta					Mediciones a larga distancia, en interiores y exteriores, en circunstancias de luz normal o alta	
Apto para trabajar en exteriores soleados*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Rango de medición	0,15 - 40 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,08 - 100 m	0,08 - 150 m
Precisión**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Unidad de medida	m/pie/pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.	m/cm/mm/pie/pulg./pie-pulg.
Clase IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Resistencia a caídas	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Cámara con visor	—	—	—	—	—	●	●
Señales de respuesta vibratorias	—	—	●	●	●	—	—
Fuente de alimentación	Alcalina (2x AAA)	Alcalina (2x AA) opc. de iones de litio sustituible	Alcalina (2x AA) opc. de iones de litio sustituible	Alcalina (2x AA) opc. de iones de litio sustituible	Alcalina (2x AA) opc. de iones de litio sustituible	Alcalina (3x AA)	Iones de litio integrada
Pantalla abatible	—	—	—	●	●	●	●
Inclinómetro 	—	—	—	●	●	●	●
Medidas indirectas 	●***	●***	●***	●	●	●	●
Modo números elevados 	—	●	●	●	●	—	—
Marcado 	—	—	—	●	●	●	●
Superficie de pared 	—	—	—	●	●	●	●

*Evaluación y comparación entre los medidores láser profesionales disponibles

**Con variaciones en función de las condiciones de uso

***Altura indirecta

A FERRAMENTA CERTA PARA A TUA APLICAÇÃO

RESUMO DAS APLICAÇÕES – MEDIDORES LASER

● DISPONÍVEL — NÃO DISPONÍVEL

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Cor do laser	Vermelho	Vermelho	Verde	Vermelho	Verde	Vermelho	Vermelho
Área de uso recomendada	Medições em condições normais e com luz no interior					Medições de longa distância em condições normais e com luz no interior e no exterior	
Adequado para trabalhar em condições externas com sol*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Amplitude de medição	0,15 - 40 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,08 - 100 m	0,08 - 150 m
Precisão**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Unidade de medida	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Classe IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Resistência à queda	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Visor de câmara	—	—	—	—	—	●	●
Feedback de vibração	—	—	●	●	●	—	—
Alimentação elétrica	Alcalinas (2x AAA)	Alcalinas (2x AA) Lítio substituível opc.	Alcalinas (2x AA) Lítio substituível opc.	Alcalinas (2x AA) Lítio substituível opc.	Alcalinas (2x AA) Lítio substituível opc.	Alcalinas (3x AA)	Lítio integrado
Ecrã rotativo	—	—	—	●	●	●	●
Inclinómetro	—	—	—	●	●	●	●
Indireto Medições	● ***	● ***	● ***	●	●	●	●
Modo de números grandes	—	●	●	●	●	—	—
Delimitar	—	—	—	●	●	●	●
Área de parede	—	—	—	●	●	●	●

*Avaliação e comparação entre os medidores laser de distâncias profissionais listados

**Com desvio em função do uso

***Altura indireta

L'UTENSILE GIUSTO PER LA TUA APPLICAZIONE

PANORAMICA APPLICAZIONI – DISTANZIOMETRI LASER ● DISPONIBILE — NON DISPONIBILE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Colore laser	Rosso	Rosso	Verde	Rosso	Verde	Rosso	Rosso
Area di utilizzo consigliata	Misurazioni in condizioni interne normali e luminose					Misurazioni a lunga distanza in condizioni interne ed esterne normali e luminose	
Adatto per lavorare all'aperto in condizioni soleggiate*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Campo di misurazione	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Precisione**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Unità di misura	m/piedi/pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici	m/cm/mm/piedi/pollici/piedi-pollici
Classe IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Resistenza alla caduta	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Mirino a videocamera	—	—	—	—	—	●	●
Feedback con vibrazioni	—	—	●	●	●	—	—
Alimentazione	Alcalina (2 AAA)	Alcalina (2 AA) opz. batteria agli ioni di litio	Alcalina (2 AA) opz. batteria agli ioni di litio	Alcalina (2 AA) opz. batteria agli ioni di litio	Alcalina (2 AA) opz. batteria agli ioni di litio	Alcalina (3 AA)	Al litio integrata
Orientabilità dello schermo	—	—	—	●	●	●	●
Inclinometro	—	—	—	●	●	●	●
Misurazioni indirette	●***	●***	●***	●	●	●	●
Modalità numeri grandi	—	●	●	●	●	—	—
Misurazioni in serie	—	—	—	●	●	●	●
Area delle pareti	—	—	—	●	●	●	●

*valutazione e confronto tra i distanziometri laser professionali elencati

** Esclusa deviazione causata dall'utilizzatore

***Altezza indiretta

HET JUISTE GEREEDSCHAP VOOR JE TOEPASSING

OVERZICHT VAN TOEPASSINGEN – LASERAFSTANDSMETERS ● BESCHIKBAAR — NIET BESCHIKBAAR

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laserkleur	Rood	Rood	Groen	Rood	Groen	Rood	Rood
Aanbevolen toepassingsgebied	Metingen onder normale en felle omstandigheden binnen					Metingen over lange afstanden onder normale en felle omstandigheden binnen en buiten	
Geschikt om te werken onder zonnige omstandigheden buiten*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Meetbereik	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Nauwkeurigheid**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Meeteenheid	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
IP-klasse	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Valbestendigheid	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Camerazoekeer	—	—	—	—	—	●	●
Trillingsfeedback	—	—	●	●	●	—	—
Voeding	Alkaline (2x AAA)	Alkaline (2x AA) opt. verwisselbare Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. verwisselbare Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. verwisselbare Li-Ion	Alkaline (2x AA) opt. verwisselbare Li-Ion	Alkaline (3x AA)	Geïntegreerde Li-Ion
Draaischerm	—	—	—	●	●	●	●
Hellingmeter	—	—	—	●	●	●	●
Indirecte Metingen	●***	●***	●***	●	●	●	●
Grote Cijfers-modus	—	●	●	●	●	—	—
Uitzetfunctie	—	—	—	●	●	●	●
Wandoppervlakte	—	—	—	●	●	●	●

*beoordeling en vergelijking tussen de vermelde professionele laserafstandsmeters

**plus de gebruiksafhankelijke afwijking

***indirecte hoogte

DET RIGTIGE VÆRKTØJ TIL OPGAVEN

OVERSIGT OVER ANVENDELSER – LASERAFSTANDSMÅLERE ● TILGÆNGELIG — IKKE TILGÆNGELIG

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laserfarve	Rød	Rød	Grøn	Rød	Grøn	Rød	Rød
Anbefalet anvendelsesområde	Indendørsmålinger under normale og lyse forhold					Målinger over lang afstand under normale og lyse forhold indendørs og udendørs	
Egnet til arbejde udendørs i sollys**	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Måleområde	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Nøjagtighed**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Måleenhed	m/ft/inch	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer	m/cm/mm/fod/tommer/fod-tommer
IP-klasse	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Beskyttet ved tab	1.0 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.0 m	1.0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamerasøger	—	—	—	—	—	●	●
Vibrations-feedback	—	—	●	●	●	—	—
Strømforsyning	Alkalisk (2x AAA)	Alkalisk (2x AA) eks. udskiftelig Li-ion	Alkalisk (2x AA) eks. udskiftelig Li-ion	Alkalisk (2x AA) eks. udskiftelig Li-ion	Alkalisk (2x AA) eks. udskiftelig Li-ion	Alkalisk (3x AA)	Integreret Li-ion
Vipbar skærm	—	—	—	●	●	●	●
Digitalt laservaterpas	—	—	—	●	●	●	●
Indirekte Mål	●***	●***	●***	●	●	●	●
Visning af store tal	—	●	●	●	●	—	—
Afmærkning	—	—	—	●	●	●	●
Vægareal	—	—	—	●	●	●	●

*Evaluering og sammenligning af de viste professionelle laserafstandsmålere.

**plus brugsafhængig afvigelse

***Indirekte højde

RÄTT INSTRUMENT FÖR DITT ANVÄNDNINGSGOMRÅDE

ÖVERSIKT ÖVER ANVÄNDNINGSGOMRÅDEN - LASERAVSTÅNDSMÄTARE ● TILLGÄNGLIG — EJ TILLGÄNGLIG

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laserfärg	Röd	Röd	Grön	Röd	Grön	Röd	Röd
Rekommenderat användningsområde	Mätningar inomhus under normala och ljusa förhållanden					Mätningar på långa avstånd inomhus och utomhus under normala och ljusa förhållanden	
Lämplig för utomhusbruk under soliga förhållanden*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Mätområde	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Noggrannhet**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Mätenhet	m/fot/tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum	m/cm/mm/fot/tum/fot-tum
IP-skydd	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Skydd mot droppar	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamerasökare	—	—	—	—	—	●	●
Vibrationsåterkoppling	—	—	●	●	●	—	—
Batterityp	Alkaliska (2 x AAA)	Alkaliska (2 x AA) alt. utbytbara litiumjon	Alkaliska (2 x AA) alt. utbytbara litiumjon	Alkaliska (2 x AA) alt. utbytbara litiumjon	Alkaliska (2 x AA) alt. utbytbara litiumjon	Alkaliska (3 x AA)	Inbyggt litiumjon
Vändbar skärm	—	—	—	●	●	●	●
Vattenpass/ lutningsmätare	—	—	—	●	●	●	●
Indirekt mätning	●***	●***	●***	●	●	●	●
Läget Stora siffror	—	●	●	●	●	—	—
Utstakning	—	—	—	●	●	●	●
Väggyta	—	—	—	●	●	●	●

*Utvärdering och jämförelse mellan angivna professionella laseravståndsmätare

**Plus användarrelaterad avvikelse

***Indirekt höjd

DET RIKTIGE VERKTØYET FOR OPPGAVENE DINE

OVERSIKT OVER BRUKSOMRÅDER – LASERMÅLERE

● TILGJENGELIG — IKKE TILGJENGELIG

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laserfarge	Rød	Rød	Grønn	Rød	Grønn	Rød	Rød
Anbefalt bruksområde	Måling under normale lysforhold og med sterkt lys innendørs					Måling over store avstander under normale lysforhold og med sterkt lys innen- og utendørs	
Egnet for arbeid i solskinn utendørs*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Måleområde	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Nøyaktighet**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Måleenhet	m/ft/tommer	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch
IP-klasse	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Beskyttelse mot fall	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamerasøker	—	—	—	—	—	●	●
Vibrasjonstilbakemelding	—	—	●	●	●	—	—
Strømforsyning	Alkaliske (2 x AAA)	Alkaliske (2 x AA) Utskiftbart Li-ion tillegg	Alkaliske (2 x AA) Utskiftbart Li-ion tillegg	Alkaliske (2 x AA) Utskiftbart Li-ion tillegg	Alkaliske (2 x AA) Utskiftbart Li-ion tillegg	Alkaliske (3 x AA)	Integrert Li-ion
Flippskjerm	—	—	—	●	●	●	●
Helningsmåler 	—	—	—	●	●	●	●
Indirekte målinger 	●***	●***	●***	●	●	●	●
Store tall 	—	●	●	●	●	—	—
Utstikking 	—	—	—	●	●	●	●
Veggareal 	—	—	—	●	●	●	●

*Vurdering og sammenligning av de oppførte lasermålerne for profesjonelle

**Pluss bruksavhengig avvik

***Indirekte høyde

SOPIVA LAITE JOKAISEEN TEHTÄVÄÄN

KÄYTTÖOMINAISUUKSIEN KATSAUS – ETÄISYYSMITTALAITTEET ● KÄYTETTÄVISSÄ — EI KÄYTETTÄVISSÄ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laservalon väri	Punainen	Punainen	Vihreä	Punainen	Vihreä	Punainen	Punainen
Suositteltu käyttöalue	Mittaukset normaaleissa ja valoisissa sisäolosuhteissa					Pitkien matkojen mittaukset normaaleissa ja valoisissa sisä- ja ulko-olosuhteissa	
Sopii työskentelyyn aurinkoisissa ulko-olosuhteissa*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Kantama	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Tarkkuus**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Mittayksikkö	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
IP-luokka	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Pudotuskestävyys	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kameraetsin	—	—	—	—	—	●	●
Värinäpalaute	—	—	●	●	●	—	—
Virtalähde	Alkaliparisto (2x AAA)	Alkaliparisto (2x AA) Valinn. vaihdettava Li-ion-akku	Alkaliparisto (2x AA) Valinn. vaihdettava Li-ion-akku	Alkaliparisto (2x AA) Valinn. vaihdettava Li-ion-akku	Alkaliparisto (2x AA) Valinn. vaihdettava Li-ion-akku	Alkaliparisto (3x AA)	Sisäänrakennettu Li-ion-akku
Käännettävä näyttö	—	—	—	●	●	●	●
Kaltevuusmitta 	—	—	—	●	●	●	●
Epäsuorat mittausvaiheet 	●***	●***	●***	●	●	●	●
Suurten numeroiden näyttötila 	—	●	●	●	●	—	—
Paalutustoiminto 	—	—	—	●	●	●	●
Seinän pinta-ala 	—	—	—	●	●	●	●

**Luettelujen ammattiluokan etäisyysmittalaitteiden arviointi ja keskinäinen vertailu

**mL. käyttökohteesta riippuva poikkeama

***Epäsuora korkeus

ΤΟ ΣΩΣΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΟΥ

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ - ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ ΜΕ ΛΕΙΖΕΡ ● ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ — ΜΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Χρώμα λέιζερ	Κόκκινο	Κόκκινο	Πράσινο	Κόκκινο	Πράσινο	Κόκκινο	Κόκκινο
Συνιστώμενη περιοχή χρήσης	Μετρήσεις σε κανονικές και φωτεινές συνθήκες εσωτερικού χώρου					Μετρήσεις μεγάλων αποστάσεων σε κανονικές και φωτεινές συνθήκες εσωτερικού και εξωτερικού χώρου	
Κατάλληλο για εργασία σε συνθήκες ηλιόλουστου εξωτερικού χώρου*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Εύρος μέτρησης	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Ακρίβεια**	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm
Μονάδα μέτρησης	m/πόδια/ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες	m/cm/mm/πόδια/ίντσες/πόδια-ίντσες
Βαθμός IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Αντοχή στην πτώση	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Σκόπευτρο κάμερας	—	—	—	—	—	●	●
Ανάδραση κραδασμών	—	—	●	●	●	—	—
Τροφοδοσία ρεύματος	Αλκαλικές (2x AAA)	Αλκαλικές (2x AA) προσιρ. αντικαταστάσιμη Li-Ion	Αλκαλικές (2x AA) προσιρ. αντικαταστάσιμη Li-Ion	Αλκαλικές (2x AA) προσιρ. αντικαταστάσιμη Li-Ion	Αλκαλικές (2x AA) προσιρ. αντικαταστάσιμη Li-Ion	Αλκαλικές (3x AA)	Ενσωματωμένη Li-Ion
Αναστροφή οθόνης	—	—	—	●	●	●	●
Μετρητής κλίσεων	—	—	—	●	●	●	●
Έμμεσες μετρήσεις	●***	●***	●***	●	●	●	●
Λειτουργία μεγάλων αριθμών	—	●	●	●	●	—	—
Οριοθέτηση	—	—	—	●	●	●	●
Επιφάνεια τοίχου	—	—	—	●	●	●	●

*Αξιολόγηση και σύγκριση μεταξύ των αναφερόμενων επαγγελματικών μετρητών αποστάσεων με λέιζερ

**Συν απόκλιση εξαρτώμενη από τη χρήση

***Έμμεσο ύψος

**BOSCH**

ÇALIŞMALARINIZ İÇİN DOĞRU ALET

UYGULAMAYA GENEL BAKIŞ – LAZERLİ UZAKLIK ÖLÇERLER

● KULLANILIR — KULLANILMAZ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
Lazer Rengi	kırmızı	kırmızı	yeşil	kırmızı	yeşil	kırmızı	kırmızı
Önerilen kullanım alanı	Normal ve aydınlık iç ortam koşullarında ölçümler					Normal ve aydınlık iç ve dış ortam koşullarında uzun mesafe ölçümleri	
Güneşli dış ortam koşullarında çalışmaya uygundur*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Ölçme aralığı	0,15 - 40 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,08 - 100 m	0,08 - 150 m
Hassasiyet**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Ölçü Birimi	m/ft/inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç	m/cm/mm/ft/inç/ft inç
IP sınıfı	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Düşme dayanımı	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamera hedef ekranı	—	—	—	—	—	●	●
Titreşimli geri bildirim	—	—	●	●	●	—	—
Güç Kaynağı	Alkalin (2x AAA)	Alkalin (2x AA) tercihen değiştirilebilir Lityum İyon	Alkalin (2x AA) tercihen değiştirilebilir Lityum İyon	Alkalin (2x AA) tercihen değiştirilebilir Lityum İyon	Alkalin (2x AA) tercihen değiştirilebilir Lityum İyon	Alkalin (3x AA)	Entegre Lityum İyon
Çevrilebilir Ekran	—	—	—	●	●	●	●
Eğim ölçerler	—	—	—	●	●	●	●
Dolaylı Ölçümler	●***	●***	●***	●	●	●	●
Büyük Sayılar Modu	—	●	●	●	●	—	—
Sınır Belirleme	—	—	—	●	●	●	●
Duvar Alanı	—	—	—	●	●	●	●

*Değerlendirme ve karşılaştırma listelenen profesyonel lazerli uzaklık ölçerler arasındadır

**Artı kullanıma bağlı sapma

***Dolaylı Yükseklik



BOSCH

الأداة المناسبة لاستخدامك

نظرة عامة على التطبيق - الإجراءات الاحترافية لاستخدام الليزر • متاح — غير متاح

GLM 150-27 C	GLM 100-25 C	GLM 50-27 CG	GLM 50-27 C	GLM 50-25 G	GLM 50-22	GLM 40	
أحمر	أحمر	أخضر	أحمر	أخضر	أحمر	أحمر	لون الليزر
القياسات على مسافات طويلة داخل المنزل وخارجه في الظروف العادية والمضينة		القياسات داخل المنزل في الظروف العادية والمضينة					نطاق الاستخدام الموصى به
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	□ □ ■ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	مناسب للعمل في الظروف المشمسة خارج المنزل*
150 - 0.08 متر	100 - 0.08 متر	50 - 0.05 متر	50 - 0.05 متر	50 - 0.05 متر	50 - 0.05 متر	40 - 0.15 متر	نطاق القياس
± 1.5 مم	± 1.5 مم	± 1.5 مم	± 1.5 مم	± 1.5 مم	± 1.5 مم	± 1.5 مم	الدقة**
م/سم/م/قدم/بوصة	م/سم/م/قدم/بوصة	م/سم/م/قدم/بوصة	م/سم/م/قدم/بوصة	م/سم/م/قدم/بوصة	م/سم/م/قدم/بوصة	م/قدم/بوصة	وحدة القياس
الغرفة IP54	الغرفة IP54	الغرفة IP65	الغرفة IP65	الغرفة IP65	الغرفة IP65	الغرفة IP54	فئة IP
1.0 م	1.0 م	1.5 م	1.5 م	1.5 م	1.5 م	1.0 م	تحمل السقوط
●	●	●	●	—	—	—	Bluetooth®
●	●	—	—	—	—	—	عدسة الكاميرا
—	—	●	●	●	—	—	رد فعل اهتزازي
أبونات ليثيوم مدمجة	قلوي (3x AA)	قلوي (2x AA) أبونات ليثيوم اختيارية قابلة للاستبدال	قلوي (2x AA) أبونات ليثيوم اختيارية قابلة للاستبدال	قلوي (2x AA) أبونات ليثيوم اختيارية قابلة للاستبدال	قلوي (2x AA) أبونات ليثيوم اختيارية قابلة للاستبدال	قلوي (2x AAA)	مصدر الكهرباء
●	●	●	●	—	—	—	شاشة فلاشة
●	●	●	●	—	—	—	مقياس الميل
●	●	●	●	***	***	***	قياسات غير مباشرة
—	—	●	●	●	●	—	وضع الأرقام الكبيرة
●	●	●	●	—	—	—	الحصة
●	●	●	●	—	—	—	مساحة الحائط

* التقويم والمقارنة بين أجهزة تحديد المدى بالليزر الاحترافية المدرجة في القائمة ** بالإضافة إلى الاختلاف المرتبط بالاستخدام *** ارتفاع غير مباشر

ابزار مناسب برای کار شما

مرور کلی مشخصات - مترهای لیزری

ناموجود — موجود ●

GLM 150-27 C	GLM 100-25 C	GLM 50-27 CG	GLM 50-27 C	GLM 50-25 G	GLM 50-22	GLM 40	
							
قرمز	قرمز	سبز	قرمز	سبز	قرمز	قرمز	رنگ لیزر
اندازه‌گیری فاصله طولانی در نور معمولی و فضای داخلی پر نور و فضای بیرونی		اندازه‌گیری در شرایط نور عادی و فضای داخلی پر نور					فضای توصیه شده جهت استفاده
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	□ □ ■ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	□ □ □ ■ ■	مناسب برای کار در فضای بیرونی آفتابی
0.08–150 m	0.08–100 m	0.05–50 m	0.05–50 m	0.05–50 m	0.05–50 m	0.15–40 m	بازه اندازه‌گیری
± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1,5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	± 1.5 mm	دقت**
m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/ inch/ft-inch	m/ft/inch	واحد اندازه‌گیری
IP54	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	درجه IP
1.0 m	1.0 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.5 m	1.0 m	مقاومت در برابر سقوط
●	●	●	●	—	—	—	Bluetooth®
●	●	—	—	—	—	—	نمایش دوربین
—	—	●	●	●	—	—	واکنش لرزشی
باتری لیتیوم یون ادغام شده	آلکالین (3x AA)	آلکالین (2x AAA) یا باتری جایگزین لیتیوم یون (اختیاری)	آلکالین (2x AAA) یا باتری جایگزین لیتیوم یون (اختیاری)	آلکالین (2x AAA) یا باتری جایگزین لیتیوم یون (اختیاری)	آلکالین (2x AAA) یا باتری جایگزین لیتیوم یون (اختیاری)	آلکالین (2x AAA)	منبع تغذیه
●	●	●	●	—	—	—	چرخش صفحه
●	●	●	●	—	—	—	شیب سنج
●	●	●	●	—	—	—	اندازه‌گیری غیرمستقیم
—	—	●	●	●	●	—	حالت نمایش بزرگ اعداد
—	—	—	●	●	●	●	نمایش فاصله مشخص شده
—	—	—	●	●	●	●	مساحت دیوار

*ارزیابی و مقایسه بین مترهای لیزری حرفه‌ای فهرست شده **به علاوه انحراف وابسته به روش استفاده ***ارتفاع غیر مستقیم

ODPOWIEDNIE NARZĘDZIE DO KAŻDEGO Z ZASTOSOWAŃ

PRZEGLĄD ZASTOSOWAŃ – DALMIERZE LASEROWE ● DOSTĘPNE — NIEDOSTĘPNE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Kolor wiązki laserowej	czerwony	czerwony	zielony	czerwony	zielony	czerwony	czerwony
Zalecane obszary zastosowań	Pomiary w zwykłych warunkach oraz w jasnym otoczeniu w pomieszczeniach					Pomiary przy dużych odległościach w zwykłych warunkach oraz w jasnym otoczeniu w pomieszczeniach i na zewnątrz	
Odpowiedni do pracy przy następcznieniu na zewnątrz*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Zakres pomiarowy	0,15 – 40 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,08 – 100 m	0,08 – 150 m
Dokładność**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Jednostka miary	m/stopy/cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale	m/cm/mm/stopy/cale/stopy-cale
Stopień ochrony IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Odporność na upadek z wysokości	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamera z celownikiem	—	—	—	—	—	●	●
Sygnalizacja wibracjami	—	—	●	●	●	—	—
Zasilanie	baterie alkaliczne (2 x AAA)	baterie alkaliczne (2 x AA) opc. wymienny akumulator Li-ion	baterie alkaliczne (2 x AA) opc. wymienny akumulator Li-ion	baterie alkaliczne (2 x AA) opc. wymienny akumulator Li-ion	baterie alkaliczne (2 x AA) opc. wymienny akumulator Li-ion	baterie alkaliczne (3 x AA)	wbudowany akumulator Li-ion
Obracany ekran	—	—	—	●	●	●	●
Miernik nachylenia	—	—	—	●	●	●	●
Pomiary pośrednie	●***	●***	●***	●	●	●	●
Tryb dużych cyfr	—	●	●	●	●	—	—
Funkcja tyczenia	—	—	—	●	●	●	●
Powierzchnia ścian	—	—	—	●	●	●	●

*Ocena i porównanie wymienionych profesjonalnych dalmierzy laserowych

plus dodatkowe odchylenie w zależności od zastosowania *Wysokość pośrednia

TO SPRÁVNÉ NÁŘADÍ PRO TVOU APLIKACI

PŘEHLED POUŽITÍ – LASEROVÉ DÁLKOMĚRY

● K DISPOZICI — NENÍ K DISPOZICI

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Barva laseru	červená	červená	zelená	červená	zelená	červená	červená
Doporučená oblast použití	Měření za normálních a jasných světelných podmínek v interiéru					Měření na dlouhé vzdálenosti za normálních a jasných světelných podmínek v interiéru a exteriéru	
Vhodné na práci za jasných podmínek v exteriéru*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Rozsah měření	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Přesnost**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Jednotka měření	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Třída IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Odolnost při pádu	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Hledáček kamery	—	—	—	—	—	●	●
Vibrační zpětná vazba	—	—	●	●	●	—	—
Napájení	Alkalické baterie (2× AAA)	Alkalické baterie (2× AA) vol. vyměnitelný Li-ion akumulátor	Alkalické baterie (2× AA) vol. vyměnitelný Li-ion akumulátor	Alkalické baterie (2× AA) vol. vyměnitelný Li-ion akumulátor	Alkalické baterie (2× AA) vol. vyměnitelný Li-ion akumulátor	Alkalické baterie (3× AA)	Zabudovaný Li-ion akumulátor
Otočná obrazovka	—	—	—	●	●	●	●
Vodováha	—	—	—	●	●	●	●
Nepřímé měření	●***	●***	●***	●	●	●	●
Režim velkých číslic	—	●	●	●	●	—	—
Vytyčování	—	—	—	●	●	●	●
Plocha stěny	—	—	—	●	●	●	●

* hodnocení a porovnání uvedených profesionálních laserových dálkoměrů

** plus odchylka závislá na použití *** nepřímá výška

SPRÁVNÝ PRÍSTROJ PRE TVOJE POTREBY

PREHĽAD POUŽITIA – LASEROVÉ MERAČE VZDIALENOSTI ● DOSTUPNÉ — NEDOSTUPNÉ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Farba lasera	červená	červená	zelená	červená	zelená	červená	červená
Odporúčaná oblasť používania	Merania v normálnych a intenzívnych svetelných interiérových podmienkach					Merania dlhých vzdialeností v normálnych a intenzívnych svetelných interiérových aj exteriérových podmienkach	
Vhodné na prácu v slnečných exteriérových podmienkach**	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Rozsah merania	0,15 – 40 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,08 – 100 m	0,08 – 150 m
Presnosť**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Jednotka merania	m/stopa/palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec	m/cm/mm/stopa/palec/stopa-palec
Trieda IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Odolnosť proti pádu	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Hľadáček v štýle fotoaparátu	—	—	—	—	—	●	●
Vibračná odozva	—	—	●	●	●	—	—
Napájanie	alkalické (2x AAA)	alkalické (2x AA) príp. vymeniteľné Li-Ion	alkalické (2x AA) príp. vymeniteľné Li-Ion	alkalické (2x AA) príp. vymeniteľné Li-Ion	alkalické (2x AA) príp. vymeniteľné Li-Ion	alkalické (3x AA)	integrované Li-Ion
Výklopný displej	—	—	—	●	●	●	●
Vodováha	—	—	—	●	●	●	●
Nepriame merania	●***	●***	●***	●	●	●	●
Režim veľkých čísiel	—	●	●	●	●	—	—
Sledovanie	—	—	—	●	●	●	●
Plocha steny	—	—	—	●	●	●	●

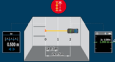
* Hodnotenie a porovnanie medzi uvedenými profesionálnymi laserovými meračmi vzdialenosti

** Plus odchýlka závislá od použitia

*** Nepriama výška

A FELADATNAK LEGJOBBAN MEGFELELŐ ESZKÖZ

ALKALMAZÁSOK ÁTTEKINTÉSE – LÉZERES TÁVOLSÁGMÉRŐK • ELÉRHETŐ — NEM ÁLL RENDELKEZÉSRE

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Lézer színe	Piros	Piros	Zöld	Piros	Zöld	Piros	Piros
Javasolt alkalmazási terület	Mérés normál és világos beltéri körülmények között					Mérés nagy távolságból normál és világos beltéri és kültéri körülmények között	
Napos kültéri körülmények között történő munkavégzésre alkalmas*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Mérési tartomány	0,15 – 40 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,08 – 100 m	0,08 – 150 m
Pontosság**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Mértékegység	m/láb/hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk	m/cm/mm/láb/hüvelyk/láb-hüvelyk
IP-védettség	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Esésállóság	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kamerás célkijelölés	—	—	—	—	—	●	●
Rezgéses visszajelzés	—	—	●	●	●	—	—
Áramellátás	Elem (2x AAA)	Elem (2x AA) opcionálisan Li-ion-ra cserélhető	Elem (2x AA) opcionálisan Li-ion-ra cserélhető	Elem (2x AA) opcionálisan Li-ion-ra cserélhető	Elem (2x AA) opcionálisan Li-ion-ra cserélhető	Elem (3x AA)	Beépített Li-ion
Elforduló képernyő	—	—	—	●	●	●	●
Lejtésmérés 	—	—	—	●	●	●	●
Indirekt Mérések 	●***	●***	●***	●	●	●	●
Nagy számok üzemmód 	—	●	●	●	●	—	—
Kitűzés 	—	—	—	●	●	●	●
Falfelület 	—	—	—	●	●	●	●

*a listában szereplő professzionális lézeres távolságmérők kiértékelése és összehasonlítása

**további, használatfüggő eltérés

***Közvetett magasság

ПОДХОДЯЩИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ТВОИХ ЗАДАЧ

ОБЗОР ВАРИАНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ – ЛАЗЕРНЫЕ ДАЛЬНОМЕРЫ

● ДОСТУПНО — НЕ ПОСТАВЛЯЕТСЯ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Цвет лазера	Красный	Красный	Зеленый	Красный	Зеленый	Красный	Красный
Рекомендованная область применения	Измерения в нормальных условиях и при ярком освещении в помещении					Измерения на большом расстоянии в нормальных условиях и при ярком освещении в помещении и на улице	
Подходит для работы при солнечном освещении на улице*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Диапазон измерений	0,15 - 40 м	0,05 - 50 м	0,05 - 50 м	0,05 - 50 м	0,05 - 50 м	0,08 - 100 м	0,08 - 150 м
Точность**	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм
Единица измерения	м/фут/дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм
Степень защиты IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Стойкость при падении	1,0 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,0 м	1,0 м
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Видоискатель	—	—	—	—	—	●	●
Вибрационная обратная связь	—	—	●	●	●	—	—
Источники питания	Щелочные (2 шт., AAA)	Щелочные (2 шт., AA) возм. сменный литий-ионный аккумулятор	Щелочные (2 шт., AA) возм. сменный литий-ионный аккумулятор	Щелочные (2 шт., AA) возм. сменный литий-ионный аккумулятор	Щелочные (2 шт., AA) возм. сменный литий-ионный аккумулятор	Щелочные (3 шт., AA)	Встроенный литий-ионный аккумулятор
Откидной экран	—	—	—	●	●	●	●
Уклономер	—	—	—	●	●	●	●
Косвенные измерения	●***	●***	●***	●	●	●	●
Режим «Большие цифры»	—	●	●	●	●	—	—
Разметка	—	—	—	●	●	●	●
Площадь стен	—	—	—	●	●	●	●

*Оценка и сравнение перечисленных профессиональных лазерных дальномеров

**Не учитывая погрешность, зависящую от условий использования

***Косвенное измерение высоты

ПРАВИЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВАШОГО ЗАВДАННЯ

ОГЛЯД ДІАПАЗОНУ ЗАСТОСУВАННЯ – ЛАЗЕРНІ ДАЛЕКОМІРИ

● ДОСТУПНО — НЕДОСТУПНО

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Колір лазера	Червоний	Червоний	Зелений	Червоний	Зелений	Червоний	Червоний
Рекомендована площа використання	Вимірювання у звичайних та яскравих умовах у приміщенні					Вимірювання на великій відстані у звичайних умовах та в яскраво освітленому приміщенні та поза ним	
Підходить для роботи у сонячних умовах поза приміщенням*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Діапазон вимірювання	0,15 – 40 м	0,05 – 50 м	0,05 – 50 м	0,05 – 50 м	0,05 – 50 м	0,08 – 100 м	0,08 – 150 м
Точність**	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1,5 мм
Одиниця вимірювання	м/фут/дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм
Клас IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Стойкість до падіння	1,0 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,5 м	1,0 м	1,0 м
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Видошукач камери	—	—	—	—	—	●	●
Вібрація зворотного зв'язку	—	—	●	●	●	—	—
Електроживлення	Лужна акумуляторна батарея (2 шт. AAA)	Лужна акумуляторна батарея (2 шт. AA) додаткова змінна літій-іонна батарея	Лужна акумуляторна батарея (2 шт. AA) додаткова змінна літій-іонна батарея	Лужна акумуляторна батарея (2 шт. AA) додаткова змінна літій-іонна батарея	Лужна акумуляторна батарея (2 шт. AA) додаткова змінна літій-іонна батарея	Лужна акумуляторна батарея (3 шт. AA)	Вбудована літій-іонна батарея
Перевертання екрана	—	—	—	●	●	●	●
Нахиломір	—	—	—	●	●	●	●
Непряме Розміри	●***	●***	●***	●	●	●	●
Режим великих цифр	—	●	●	●	●	—	—
Розмітка	—	—	—	●	●	●	●
Площа стін	—	—	—	●	●	●	●

*Оцінювання та порівняння між перерахованих професійних лазерних далекомірів

**Не враховуючи похибки, яка залежить від умов використання

***Непряме вимірювання висоти

СІЗДІҢ ҚОСЫМШАҢЫЗҒА АРНАЛҒАН ДҰРЫС ҚҰРЫЛҒЫ

ҚОЛДАНБАҒА ШОЛУ—ЛАЗЕРЛІК ШАРАЛАР

● ҚОЛЖЕТІМДІ — ҚОЛЖЕТІМСІЗ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Лазер түсі	Қызыл	Қызыл	Жасыл	Қызыл	Жасыл	Қызыл	Қызыл
Ұсынылатын пайдалану аймағы	Қалыпты және жарық ішкі жағдайындағы өлшемдер					Қалыпты және жарқын ішкі және сыртқы жағдайларда ұзақ қашықтықты өлшеу	
Күн ашық сыртқы жағдайында жұмыс істеуге жарамды*	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Өлшеу диапазоны	0.15 - 40 м	0.05 - 50 м	0.05 - 50 м	0.05 - 50 м	0.05 - 50 м	0.08 - 100 м	0.08 - 150 м
Дәлдік**	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм	± 1.5 мм
Өлшем бірлігі	м/фут/дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм	м/см/мм/фут/дюйм/фут-дюйм
IP класс	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Құлауға қарсылық	1.0 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.0 м	1.0 м
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Камера көріністапқышы	—	—	—	—	—	●	●
Діріл Кері байланыс	—	—	●	●	●	—	—
Қуат көзі	Сілтілік (2x AAA)	Сілтілік (2x AA) опт. ауыстырылатын литий-ион	Сілтілік (2x AA) опт. ауыстырылатын литий-ион	Сілтілік (2x AA) опт. ауыстырылатын литий-ион	Сілтілік (2x AA) опт. ауыстырылатын литий-ион	Сілтілік (3x AA)	Біріктірілген литий-ион
Экранды аудару	—	—	—	●	●	●	●
Инклинометр	—	—	—	●	●	●	●
Жанама Өлшемдер	●***	●***	●***	●	●	●	●
Үлкен сандар режимі	—	●	●	●	●	—	—
Бақылау	—	—	—	●	●	●	●
Қабырғаның ауданы	—	—	—	●	●	●	●

*Тізімде көрсетілген кәсіби лазерлік қашықтық өлшегіштерді бағалау және салыстыру **Плюс пайдалануға байланысты ауытқу ***Жанама биіктік

UNEALTA POTRIVITĂ PENTRU APLICAȚIILE TALE

PREZENTARE GENERALĂ APLICAȚIE – TELEMETRE CU LASER

● DISPONIBIL — INDISPONIBIL

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Culoare laser	roșie	roșie	Verde	roșie	Verde	roșie	roșie
Domeniu de utilizare recomandat	Măsurători în condiții normale și în spații interioare luminoase					Măsurători pe distanțe lungi în condiții normale și în spații interioare și exterioare luminoase	
Adecvat pentru lucrul în condiții exterioare însoțite*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Interval de măsurare	0,15 - 40 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,05 - 50 m	0,08 - 100 m	0,08 - 150 m
Precizie**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Unitate de măsură	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Clasă IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Rezistență la cădere	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Lună telemetrică cu cameră	—	—	—	—	—	●	●
Feedback prin vibrații	—	—	●	●	●	—	—
Alimentare curent electric	Baterii alcaline (2x AAA)	Baterii alcaline (2x AA) opt. acumulator litiu-ion de schimb	Baterii alcaline (2x AA) opt. acumulator litiu-ion de schimb	Baterii alcaline (2x AA) opt. acumulator litiu-ion de schimb	Baterii alcaline (2x AA) opt. acumulator litiu-ion de schimb	Baterii alcaline (3x AA)	Acumulator litiu-ion integrat
Ecran rabatabil	—	—	—	●	●	●	●
Clinometru	—	—	—	●	●	●	●
Măsurători indirecte	●***	●***	●***	●	●	●	●
Mod Numere mari	—	●	●	●	●	—	—
Jalone	—	—	—	●	●	●	●
Suprafață perete	—	—	—	●	●	●	●

*Evaluare și comparație între telemetrele cu laser profesionale menționate

**Plus deviere în funcție de utilizare

***Înălțime indirectă

ПРАВИЛНИЯТ ИНСТРУМЕНТ ЗА ТВОЕТО ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРЕГЛЕД НА ПРИЛОЖЕНИЕТО – ЛАЗЕРНИ РОЛЕТКИ ● НАЛИЧЕН — НЕ Е НАЛИЧЕН

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Цвят на лазера	червен	червен	зелен	червен	зелен	червен	червен
Препоръчителна област на използване	Измервания в нормални и светли условия на закрито					Измервания на големи разстояния при нормални и светли условия на закрито и открито	
Подходяща за работа при слънчеви условия на открито*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Измервателен диапазон	0,15 – 40 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,05 – 50 m	0,08 – 100 m	0,08 – 150 m
Точност**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Мерна единица	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
IP клас	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Устойчиви на падане	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Визьор с камера	—	—	—	—	—	●	●
Вибрационна обратна връзка	—	—	●	●	●	—	—
Електрозахранване	Алкална (2x AAA)	Алкална (2x AA) опц. сменяема Li-Ion	Алкална (2x AA) опц. сменяема Li-Ion	Алкална (2x AA) опц. сменяема Li-Ion	Алкална (2x AA) опц. сменяема Li-Ion	Алкална (3x AA)	Интегрирана Li-Ion
Обърнат екран	—	—	—	●	●	●	●
Уред за измерване на наклони	—	—	—	●	●	●	●
Индиректно измерване	●***	●***	●***	●	●	●	●
Режим големи цифри	—	●	●	●	●	—	—
Трасиране	—	—	—	●	●	●	●
Площ на стена	—	—	—	●	●	●	●

*Оценяване и сравнение между професионалните лазерни ролетки от списъка

**Плюс зависимо от използването отклонение

***Индиректна височина

ВИСТИНСКИОТ АЛАТ ЗА ВАШАТА ПРИМЕНА

ПРЕГЛЕД НА АПЛИКАЦИЈАТА – ЛАСЕРСКИ МЕТРА ● ДОСТАПНИ — НЕ СЕ ДОСТАПНИ

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Боја на лазер	Црвен	Црвен	Зелен	Црвен	Зелен	Црвен	Црвен
Препорачана област на употреба	Мерења во нормални и светли внатрешни услови					Мерења на долги растојанија во нормални и светли, внатрешни и надворешни услови	
Погоден за работа во сончеви надворешни услови*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Опсег на мерење	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Прецизност**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Мерна единица	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
IP класа	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Отпорност на пад	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Визир за камера	—	—	—	—	—	●	●
Повратни информации за вибрации	—	—	●	●	●	—	—
Напојување	Алкална (2x AAA)	Алкална (2x AA) опц. променлива литиум-јонска батерија	Алкална (2x AA) опц. променлива литиум-јонска батерија	Алкална (2x AA) опц. променлива литиум-јонска батерија	Алкална (2x AA) опц. променлива литиум-јонска батерија	Алкална (3x AA)	Вградена литиум-јонска
Преклопен екран	—	—	—	●	●	●	●
Мерач на косина	—	—	—	●	●	●	●
Индиректни Мерења	●***	●***	●***	●	●	●	●
Режим на големи броеви	—	●	●	●	●	—	—
Вложување	—	—	—	●	●	●	●
Површина на сид	—	—	—	●	●	●	●

*Евалуација и споредба на опсегот на наведените професионални ласери **дополнително отстапување зависно од употреба ***Индиректна висина

PRAVI ALAT ZA TVOJU PRIMENUT

PREGLED PRIMENA – LASERSKI DALJINOMERI

● DOSTUPNO — NIJE DOSTUPNO

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Boja lasera	crvena	crvena	zeleni	crvena	zeleni	crvena	crvena
Preporučena oblast upotrebe	Merenje u normalnim i svetlim uslovima u zatvorenom					Merenje na velikim rastojanjima u normalnim i svetlim uslovima u zatvorenom i otvorenom prostoru	
Pogodno za rad u sunčanim uslovima u otvorenom prostoru*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Merni opseg	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Tačnost**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Merna jedinica	m/ft/in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in
IP klasa	IP 54	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 54	IP 54
Otpornost na pad	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Tražilo kamere	—	—	—	—	—	●	●
Povratne informacije u vidu vibracija	—	—	●	●	●	—	—
Napajanje	Alkalna (2 x AAA)	Alkalna (2 x AA) zamenljivi litijum-jonski akumulator (opciono)	Alkalna (2 x AA) zamenljivi litijum-jonski akumulator (opciono)	Alkalna (2 x AA) zamenljivi litijum-jonski akumulator (opciono)	Alkalna (2 x AA) zamenljivi litijum-jonski akumulator (opciono)	Alkalna (3 x AA)	Integrirani litijum-jonski akumulator
Preklapni ekran	—	—	—	●	●	●	●
Merač nagiba	—	—	—	●	●	●	●
Indirekt. merenja	●***	●***	●***	●	●	●	●
Režim velikih brojeva	—	●	●	●	●	—	—
Označavanje	—	—	—	●	●	●	●
Površina zida	—	—	—	●	●	●	●

*Procena i poređenje navedenih profesionalnih laserskih daljinomera

**plus odstupanje u zavisnosti od upotrebe

***Indirektna visina

PRAVO ORODJE ZA VSAKO VRSTO UPORABE

PREGLED NAČINOV UPORABE – LASERSKI MERILNIKI RAZDALJ

● NA VOLJO — NI NA VOLJO

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Barva laserskega žarka	Rdeča	Rdeča	Zelena	Rdeča	Zelena	Rdeča	Rdeča
Priporočeno področje uporabe	Meritve pri normalni in močni svetlobi v zaprtih prostorih					Meritve daljših razdalj pri normalni in močni svetlobi v zaprtih prostorih in na prostem	
Primerno za delo na močni dnevni svetlobi in na prostem*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Merilni razpon	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Natančnost**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Merska enota	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Stopnja zaščite IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Odpornost na padce	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Digitalno iskalo	—	—	—	—	—	●	●
Povratne informacije s tresljaji	—	—	●	●	●	—	—
Napajanje	Alkalne baterije (2 AAA)	Alkalne baterije (2 AA) Zamenljiva litij-ionska akumulatorska baterija kot dodatna oprema	Alkalne baterije (2 AA) Zamenljiva litij-ionska akumulatorska baterija kot dodatna oprema	Alkalne baterije (2 AA) Zamenljiva litij-ionska akumulatorska baterija kot dodatna oprema	Alkalne baterije (2 AA) Zamenljiva litij-ionska akumulatorska baterija kot dodatna oprema	Alkalne baterije (3 AA)	Vgrajena litij-ionska akumulatorska baterija
Vrtljivi zaslon	—	—	—	●	●	●	●
Merilnik naklona	—	—	—	●	●	●	●
Posredne meritve	●***	●***	●***	●	●	●	●
Način z velikimi številkami	—	●	●	●	●	—	—
Označevanje	—	—	—	●	●	●	●
Stenska površina	—	—	—	●	●	●	●

*ocena in primerjava navedenih profesionalnih laserskih merilnikov razdalj

**ter odstopanje glede na uporabo

***Posredna višina



BOSCH

PRAVI ALAT ZA TVOJU PRIMJENU

PREGLED PRIMJENE – LASERSKI DALJINOMJERI

● DOSTUPNO — NIJE DOSTUPNO

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Boja lasera	Crvena	Crvena	Zelena	Crvena	Zelena	Crvena	Crvena
Preporučena područja upotrebe	Mjerenja u uobičajenim i u svijetlim uvjetima u zatvorenom					Mjerenja na veće udaljenosti u uobičajenim i u svijetlim uvjetima u zatvorenom i na otvorenom	
Prikladno za rad u sunčanim uvjetima na otvorenom*	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Mjerno područje	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Preciznost**	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Mjerna jedinica	m/ft/inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch	m/cm/mm/ft/inch/ft-inch
Klasa IP	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Otpornost na pad	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Tražilo kamere	—	—	—	—	—	●	●
Povratne informacije o vibracijama	—	—	●	●	●	—	—
Napajanje strujom	Alkalne (2x AAA)	Alkalne (2x AA) opc. zamjenjive litij-ionske	Alkalne (2x AA) opc. zamjenjive litij-ionske	Alkalne (2x AA) opc. zamjenjive litij-ionske	Alkalne (2x AA) opc. zamjenjive litij-ionske	Alkalne (3x AA)	Ugrađen litij-ionski akumulator
Okretni zaslon	—	—	—	●	●	●	●
Mjerač nagiba 	—	—	—	●	●	●	●
Indirektno mjerenje 	●***	●***	●***	●	●	●	●
Način s prikazom velikih brojeva 	—	●	●	●	●	—	—
Označavanje 	—	—	—	●	●	●	●
Zidna površina 	—	—	—	●	●	●	●

Procjena i uspoređna navedenih laserskih daljinomjera za profesionalnu upotrebu **plus odstupanje ovisno o upotrebi *Indirektna visina

ÕIGE TÖÖRIIST SINU TÖÖ JAOKS

KASUTUSVALDKONDADE ÜLEVAADE – LASERKAUGUSMÕÕTJAD

● SAADAVAL — EI TARNITA BALTIKUMI

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Laseri värv	punane	punane	roheline	punane	roheline	punane	punane
Soovitatav kasutusala	Mõõtmised tavalistes ja valgusküllastes sisetingimustes					Kaugmõõtmised tavalistes ja valgusküllastes sise- ja välitingimustes	
Sobib töötamiseks päikesepaistelistes välitingimustes**	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Mõõtepiirkond	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Täpsus**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Mõõtühik	m/jalg/toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll	m/cm/mm/jalg/toll/jalg-toll
IP-klass	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Kukkumiskindlus	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kaamera optiline sihik	—	—	—	—	—	●	●
Vibratsioonimärguanne	—	—	●	●	●	—	—
Voolutoide	Leelispatarei (2 x AAA)	Leelispatarei (2 x AA) valikuline asendatav liitumioon	Leelispatarei (2 x AA) valikuline asendatav liitumioon	Leelispatarei (2 x AA) valikuline asendatav liitumioon	Leelispatarei (2 x AA) valikuline asendatav liitumioon	Leelispatarei (3 x AA)	Sisseehitatud liitumioon
Klapitav ekraan	—	—	—	●	●	●	●
Lood	—	—	—	●	●	●	●
Kaudne Mõõdud	● ***	● ***	● ***	●	●	●	●
Suurte numbrite režiim	—	●	●	●	●	—	—
Jälgimisala	—	—	—	●	●	●	●
Seinaala	—	—	—	●	●	●	●

*Hindamine ja võrdlus loetletud professionaalsete laserkaugusmõõtmite vahel

**Lisaks kasutusest sõltuv kõrvalekalle

***Kaudne kõrgus

ĪSTAIS INSTRUMENTS JŪSU DARBIEM

PĀRSKATS PAR PIELIETOJUMU – LĀZERA TĀLMĒRI PIEEJAMS NAV PEEJAMS

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Lāzera stara krāsa	Sarkans	Sarkans	Zaļš	Sarkans	Zaļš	Sarkans	Sarkans
Ieteicamā izmantošanas vieta	Mērījumi normālos un spilgtos iekštelpu apstākļos					Tāli mērījumi normālos un spilgtos iekštelpu un ārtelpu apstākļos	
Piemērots darbam saulainos ārtelpu apstākļos**	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Mērīšanas diapazons	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Precizitāte**	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm	±1,5 mm
Mērījuma vienība	m / pēdas / collas	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla	m/cm/mm/pēda/colla/pēda-colla
IP kategorija	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Kritiena izturība	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
Bluetooth®	—	—	—	●	●	●	●
Kameras skatu meklētājs	—	—	—	—	—	●	●
Atpakaļsaite ar vibrāciju	—	—	●	●	●	—	—
Strāvas avots	Alkaline baterijas (2x AAA)	Alkaline baterijas (2x AA) pēc izvēles nomaiņamās litija-jonu baterijas	Alkaline baterijas (2x AA) pēc izvēles nomaiņamās litija-jonu baterijas	Alkaline baterijas (2x AA) pēc izvēles nomaiņamās litija-jonu baterijas	Alkaline baterijas (2x AA) pēc izvēles nomaiņamās litija-jonu baterijas	Alkaline baterijas (3x AA)	Integrēta litija-jonu baterija
Apvēršams ekrāns	—	—	—	●	●	●	●
Nolieces mērītājs	—	—	—	●	●	●	●
Netieši Mērījumi	●***	●***	●***	●	●	●	●
Lielo skaitļu režīms	—	●	●	●	●	—	—
Intervālu atzīmēšana	—	—	—	●	●	●	●
Sienu laukums	—	—	—	●	●	●	●

TINKAMIAUSIAS ĮRANKIS DARBUI

NAUDOJIMO APŽVALGA – LAZERINIAI ATSTUMO MATUOKLIAI ● YRA — NĖRA

	GLM 40	GLM 50-22	GLM 50-25 G	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
							
Lazerio spindulio spalva	Raudona	Raudona	Žalia	Raudona	Žalia	Raudona	Raudona
Rekomenduojama naudojimo sritis	Matavimai įprastomis sąlygomis ir esant ryškim patalpų apšvietimui					Matavimai dideliu atstumu patalpose ir lauke, įprastomis sąlygomis ir esant ryškim apšvietimui	
Tinka naudoti dirbant lauke, kai saulėta *	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Matavimo ribos	0,15–40 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,05–50 m	0,08–100 m	0,08–150 m
Tikslumas **	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Matavimo vienetai	m/ft/in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in	m/cm/mm/ft/in/ft-in
IP apsaugos klasė	IP54	IP65	IP65	IP65	IP65	IP54	IP54
Atsparumas kritimui	1,0 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,0 m	1,0 m
„Bluetooth®“	—	—	—	●	●	●	●
Kameros vaizdo ieškiklis	—	—	—	—	—	●	●
Vibracijų atsakas	—	—	●	●	●	—	—
Maitinimo tiekimas	Šarminės (2x AAA)	Šarminės (2x AA) pasirenk. keičiamas ličio jonų akumuliatorius	Šarminės (2x AA) pasirenk. keičiamas ličio jonų akumuliatorius	Šarminės (2x AA) pasirenk. keičiamas ličio jonų akumuliatorius	Šarminės (2x AA) pasirenk. keičiamas ličio jonų akumuliatorius	Šarminės (3x AA)	Integruotasis ličio jonų akumuliatorius
Pasukamas ekranas	—	—	—	●	●	●	●
Posvyrio matuoklis	—	—	—	●	●	●	●
Netiesioginiai matavimai	● ***	● ***	● ***	●	●	●	●
Didelių skaitmenų režimas	—	●	●	●	●	—	—
Žymėjimas	—	—	—	●	●	●	●
Sienos plotas	—	—	—	●	●	●	●

** išvardytų profesionalių lazerinių atstumų matuoklių įvertinimas ir palyginimas

** ir nuo naudojimo priklausomas nuokrypis

*** Netiesioginis aukštis