

# Produktdatenblatt

## ZTE Blade A55

1. Handelsmarke (*) (*)	ZTE	
2. Modellkennung (*):	Z2450	
3. Allgemeine Produktparameter:		
Parameter	Wert	
4. Gerätetyp	Smartphone	
5. Betriebssystem	Android	
6. Energieeffizienzklasse	B	
7. Vom Nutzer auswechselbare Batterie (†)	Ja	
8. Batterielaufzeit pro Zyklus (END <sub>device</sub> [h])	44h 24min	
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]	800	
10. Nennkapazität der Batterie (C <sub>rated</sub> [mAh])	4900mAh	
11. Versand mit Schutzabdeckung	Ja	
12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]	≥45	
13. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt, im vollständig erweiterten Zustand geprüft [n]	NA	
14. Klasse der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall	D	
15. Eindringenschutzgrad	IP54	
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]	NA	
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohsscher Härteskala	4	
18. Ladegerät	Erforderliche Ausgangsleistung [W]	5W
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)	USB-C
Angaben zur Reparierbarkeit:		
19. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Sicherheits-, Korrektur- und Funktionsaktualisierungen für das Betriebssystem (*) (*) (Jahre)	5 Jahre	

20. Reparierbarkeitsklasse (auf der Grundlage des nachstehenden Index)	B
21. Reparierbarkeitsindex <sup>(a)</sup>	3,44
21a. Zerlegungstiefe (S <sub>DD</sub> ) Wert <sup>(b)</sup>	2,9
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S <sub>F</sub> ) <sup>(b)</sup>	3,2
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S <sub>T</sub> ) <sup>(b)</sup>	3,9
21d. Wert „Ersatzteile“ (S <sub>SP</sub> ) <sup>(b)</sup>	5
21e. Wert „Software-Aktualisierungen (Dauer)“ (S <sub>SU</sub> ) <sup>(b)</sup>	1
21f. Wert „Reparaturinformationen“ (S <sub>RI</sub> ) <sup>(b)</sup>	5
22. Weblink zu Informationen über die Verfügbarkeit von Ersatzteilen für fachlich kompetente Reparateure und Endnutzer <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> <sup>(c)</sup>	<a href="https://www.ztedevices.com/en/support/service-center.html">https://www.ztedevices.com/en/support/service-center.html</a>
23. Weblink zu Reparaturanweisungen für Endnutzer <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> <sup>(c)</sup>	<a href="https://lmy.de/MfPAL">https://lmy.de/MfPAL</a>
24. Weblink zu Richtbeträgen für die Preise vor Steuern <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> <sup>(c)</sup>	<a href="https://lmy.de/tGPgh">https://lmy.de/tGPgh</a>

**Weitere Angaben:**

25. Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> [Monate]	24
<b>Anschrift des Lieferanten</b> <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> <sup>(c)</sup>	ZTE Deutschland GmbH Fritz-Vomfelde-Straße 26-30, 40547 Düsseldorf

# ZTE Blade A55



## Allgemein

Abmessungen	167.7*77.4*8.5mm
Gewicht	192g
Prozessor	SC9863A Octa-Core(4xCortex-A55 1.6 GHz+4xCortex-A55 1.2GHz)

## Netze und Anschlüsse

2G	B2/B3/B5/B8
3G	B1/B2/B5/B8
4G	B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28
SAR	0.734 W/kg
USB	TypeC USB2.0
WLAN	802.11 b/g/n
Bluetooth®	5.2
SIM-Karte	1: Nano-SIM, 2: Nano-SIM

Sensoren	Fingerabdrucksensor, Gesichtserkennung
GPS	Ja

## Display

Technologie	HD+ Waterdrop Display, 16 Millionen Farben
Größe	6,75"
Auflösung	1600*720 (20:9)

## Speicher

Arbeitsspeicher	4 GB + 4 GB Dynamic RAM
Intern	64 GB interner Speicher
Extern	microSDXC™ erweiterbar bis zu 1 TB

## Akku & Betriebszeiten

Akku	5.000 mAh, 10W ladung
Standby (2G/3G/4G)	Bis zu 688/742/805 Stunden
Sprechdauer (2G/3G/4G)	Bis zu 53,7/34/27,1 Stunden

## Multimedia

Hauptkamera	13 MP AF + AI Camera max. Auflösung Foto: 2448*3264 max. Auflösung Video: 1080*1920
Frontkamera	8 MP FF
Blitz	Ja
Stereo Buchse	Ja
OTG (On-the-Go)	Ja
Video	MPEG-4, H.264, H263, VP9, VP8
Audio	MP3, AAC, IMY, MIDI, Ogg, AMR, FLAC, ADPCM, WAV

## Betriebssystem

Version	Android 14(U), 64bit
Nachrichten	SMS, MMS, Email
UI	MiFavor
Besonderheiten	6,72" großer HD+ Display, 90Hz Refresh Rate , 5000mAh Batterie, Triple card-slot

## Bestellinformationen

Farben	Starry Black , Water Blue
Lieferumfang	Telefon, Ladegerät-Anschluss, USB-Kabel, SIM-Karten-Stift, Silikonhülle, Bildschirmschutzfolie, Garantiekarte, Kurzbedienungsanleitung

## UVP

EAN (Black)	6902176119057
EAN (Blue)	6902176119071
Herstellernummer (Black)	123441801018
Herstellernummer (Blue)	123441801019

Angaben zu Netzgeschwindigkeiten sind abhängig von Mobilfunknetz/tarif. Messungen zu Betriebszeiten basieren auf theoretischen Werten. Typischer Wert. Die tatsächliche Kapazität kann leicht variieren. Die Kapazität des Akkus ist die nominale Batteriekapazität. Die tatsächliche Batteriekapazität kann leicht von der nominalen Batteriekapazität abweichen. Die Darstellung des Produkts kann vom Original abweichen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Änderungen am Produkt können von ZTE ohne Vorankündigung vorgenommen werden. UVP Angaben inklusive gesetzlicher Mehrwertsteuer. Bestellinformationen gültig für den Fachhandel.