

STETS VERBUNDEN. FÜR EIN GEFÜHL DER SICHERHEIT.



Doro Aurora A20 Unser Smartphone mit praktischer Tastatur

WARUM DORO

Wir bei Doro entwerfen Technologien, die Menschen dabei helfen, verschiedene Herausforderungen im Leben, die mit dem Älterwerden und der Verschlechterung der kognitiven oder körperlichen Fähigkeiten einhergehen, besser zu meistern. Wir glauben, dass es jedem Mensch möglich sein sollte, mit seinen Liebsten in Kontakt zu bleiben, Aktivitäten die er liebt, nachzugehen und sich dabei immer sicher zu fühlen. Und zwar jeden Tag. Deshalb sind unsere Smartphones mit einzigartigen Funktionen ausgestattet, die dazu beitragen, soziale Verbindungen aufrechtzuerhalten und das tägliche Wohlbefinden zu fördern. Ganz einfach durch ein hohes Maß an Benutzerfreundlichkeit.

DORO SECURE BUTTON

Mit Doro bekommen Sie viel mehr als nur ein tolles Smartphone. Mit einer einzigen Betätigung unserer charakteristischen Doro Secure Button™ mit dem grünen Ring wird ein Alarm mit Ihrem Standort an eine Liste von Menschen geschickt, auf die Sie sich verlassen. Diese hören auf ihrem Telefon ein lautes, leicht erkennbares Signal, auch wenn das Gerät auf stumm geschaltet ist. Und mit zugehörigen Apps wie Response by Doro® und TeamViewer, mit denen ausgewählte Verwandte oder Freunde Ihnen schnell und einfach von überall aus helfen können, ist Ihr Unterstützungsnetzwerk immer in Ihrer Nähe. Ein Gefühl der Sicherheit für Sie und Ihre Lieben.

DORO EASY INTERFACE

„Easy“ ist Teil unserer DNA. Deshalb verfügen unsere Smartphones über eine intuitive Benutzeroberfläche, die für Übersichtlichkeit sorgt und Ihre Bedürfnisse in den Vordergrund stellt. Von der Organisation und dem Zugriff auf Ihre Apps bis hin zur Anpassung des Telefons an Ihre Bedürfnisse – mit dem Doro Easy Interface™ mit intuitiven Anleitungen ist die Nutzung Ihres Telefons sicher und einfach. Die Home-Taste zum Zugriff auf Google Assistant/Gemini und die grüne Doro Easy Call-Taste zum direkten Anrufen eines Kontakt-Favoriten unterstützen dieses Konzept. Das A20 verfügt außerdem über eine physische Tastatur, die den Umstieg auf ein Smartphone vereinfacht.

DORO CLEARSOUND

Es ist uns wichtig, was Sie hören. Und was nicht. Deshalb ist die Empfänger- und Audiotechnologie unserer Telefone speziell darauf abgestimmt, Töne und Frequenzen zu priorisieren, die schwerer wahrnehmbar sind. Speziell für schlechter hörende Menschen. Darüber hinaus erleichtert unsere einzigartige ClearSound®-Einstellung das Sprachverständnis und eignet sich ideal für alle, die beim Telefonieren Hörprobleme haben, insbesondere in lauten Umgebungen.

Allgemeines	
ID	A20 / A21
Modellname	DSC-0540
Handelsname	Doro Aurora A20 / Doro Aurora A21
Bauform	Clam
Größe	
Gerätegröße (HxBxT mm)	134 x 67 x 19
Gerätegewicht inkl. Batterie (g)	202.4
SIM-Karte	
SIM-Kartengröße	4FF
Dual-SIM	✓
Speicher	
Arbeitsspeicher (RAM)	4GB
Speicher (ROM)	64GB
Verfügbarer Benutzerspeicher	40GB
SD-Karte	✓
Maximale Speicherkartengröße	1024GB
Chipset	
Modell	MT6769Z (G85)
Modem	MT6177
Prozessor	MT6769Z (G85)
Prozessor-Geschwindigkeit	2.0GHz
Anzahl der CPU-Kerne	8
Betriebssystemtyp	Android
Betriebssystemversion	14

Hauptdisplay	
Bildschirmgröße Zoll	4,5
Bildschirmgröße (HxB mm)	98.7x55.5
Auflösung (HxB)	1280*720
Bildschirm PPI	329
Bildschirmtyp	IPS
Anzahl Farben	16.7M
Bildwiederholrate (Hz)	60
Touchscreen	✓
Hintergrundbeleuchtetes Display	✓
Glas	GFF
Hauptkamera	
Hauptkamera	✓
Typ	Single
Pixelgröße (µm)	1,12x1,12
Auflösung (MP)	13
Autofokus	✓
Autofokusgeschwindigkeit	1.284
Objektiv-FOV	78,1
Objektiv F-Nr.	1,8
Schutzglas	5P
Blitz	✓
Zoom	✓
Anti-Flimmer-Funktion	✓
Videaufzeichnung	✓
Videaufzeichnungsauflösung	HD 1080
Sensorgröße (mm)	8.3
Frontkamera	

Sekundärkamera	✓
Typ	Front
Pixelgröße (µm)	1,12x1,12
Auflösung (MP)	5
Autofokusgeschwindigkeit	N/A
Objektiv-FOV	76.8
Objektiv F-Nr.	2.2
Schutzglas	3P
Blitz	✓
Zoom	✓
Anti-Flimmer-Funktion	✓
Videaufzeichnung	✓
Videaufzeichnungsauflösung	HD 1080
Sensorgröße (mm)	5.08
Aufladen	
Ladeanschluss	USB-C
Mindestleistung (W)	1.5
Maximalleistung (W)	10
Tasten und Anschlüsse	
Doro Secure Button	✓
Schnell Tasten	Kamera
Ein/Aus-Taste	Speziell
Ziffernblock	✓
Lautstärketasten	✓
Home-Taste	✓
Headset-Anschluss	USB-C

Batterie	
Akkukapazität	3000mAh
Eingebaute Batterie	✓
	800 cycles, remaining capacity 80%

Sensoren

GPS	✓
Kompass	✓
Beschleunigungssensor	✓
Näherungssensor	✓
Hallsensor	✓

LEDs

Nachrichten/Anrufanzeige	✓
Batterie/Ladeanzeige	✓

Netzwerk

2G (GSM)	900,1800,1900, 850
3G (GPRS)	1, 2, 5, 8
4G FDD (LTE)	1, 3, 5, 7, 8, 20, 28
4G TDD (LTE)	38, 40
LTE-Datenrate UL	Cat 4
LTE-Datenrate DL	Cat 4
VoLTE	✓
VoWiFi	✓

IP-Klassifizierung

IP	IP54
----	------

GPS

GPS	✓
GPS-Chipsatz	MT6631N/B
A-GPS	✓
Gallileo	✓
Beidou	✓
Glonass	✓

Anrufe

Videoanruf	✓
------------	---

HD voice	✓
Anrufdaueranzeige	✓
Gesamte Anrufzeiten mit Reset	✓
Anruferkennung unterdrücken (CLIR)	✓
Anrufweiterleitung	Unbedingt, Kein Dienst, Bei Besetzt, Keine Antwort
Anklopfen	✓
DTMF-Tonübertragung	✓
Whitelist-Nummer	✓
Blacklist-Nummer	✓
Festgelegte Wählzahlen	✓
Konferenzanruf	✓
Sprechende Zifferntasten	✓

Telefonbuch

Im Notfall (ICE)	✓
Eigentümersnummer	✓
Telefonbucheinträge	>500
E-Mail-Feld	✓
Bild zum Kontakt hinzufügen	✓
Eingehende Nummer im Telefonbuch speichern	✓
Kontakt auf SIM-Karte/Telefonspeicher kopieren	✓
vCard-Unterstützung	✓
vCard über Bluetooth übertragen	✓
Favoriten/Top 10 Kontakte	✓

Anrufliste

Verpasste Anrufe	✓
Ausgehende Anrufe	✓
Eingehende Anrufe	✓
Anzahl der Anrufprotokollpositionen	>100
Datum- und Zeitstempel	✓

Lautstärkeeinstellungen

Einstellbare Anruflautstärke	✓
Einstellbare Medienlautstärke	✓
Einstellbare Klingellautstärke	✓
Einstellbare Alarmlautstärke	✓
Einstellbare Benachrichtigungslautstärke	✓

Töne	
Anzahl der Klingeltöne	32
Eigene Klingeltöne hinzufügen	✓
Lautlosmodus	✓
Maximale Klingellautstärke in 1 m in dB	80
Vibrationsanzeige	✓
Visuelle Klingelanzeige	✓
Tastenton	✓
Freisprecheinrichtung	✓

Codecs

EVS WB	✓
AMR NB	✓
AMR WB	✓
AAC	✓
AVC	✓
Andere Codecs	OGG, ADPCM

Nachrichten

Art des Nachrichteneingangs (SMS/MMS)	Speziell
SMS-Textnachricht	✓
MMS	✓
Maximale Länge der ausgehenden SMS	255
Nummer aus Nachricht verwenden	✓
Auf Nachricht antworten	✓
Nachricht weiterleiten	✓
Rückruf	✓
Nachrichten-Erinnerung	✓
Zustellbericht	✓
Lesebestätigung	✓
Mehrere Empfänger	✓
Speicher	Telefon, SIM, SD-Karte
Automatische Großschreibung	✓
Vorhersage-Text	✓
Wörter zur Vorhersageliste hinzufügen	✓
Emojis unterstützt	✓
Sprachnachricht	✓
OTA MMS-Profilbereitstellung	✓
E-Mail	✓

Bluetooth			✓	SAR (Kopf)	0.92
Bluetooth®	✓		✓	SAR (Gliedermaßen)	1.88
Bluetooth®-Version	5.4		✓		
Freisprechprofil (HFP)	✓		✓		
Headsetprofil (HSP)	✓	Sicherheit		Akkulaufzeit	
Seriellles Portprofil (SPP)	✓	Bildschirm Sperre	✓	4G-Standby-Zeit (h)	470
Objektübertragungsprofil (OPP) (nur V-Card)	✓	Tastensperre	✓	Typische Standby-Zeit (h)	TBC
SIM-Zugriffsprofil (SAP, SIM, rSAP)	✓	Telefonsperre	✓	4G-Gesprächszeit (h)	17
Telefonbuch-Zugriffsprofil (PBAP, PBA)	✓	SIM-PIN-Sperre	✓	Typische Gesprächszeit (h)	TBC
DFÜ-Netzwerk (DUN)	✓	Gesichtserkennung	✓		
Nachrichten-Zugriffsprofil (MAP)	✓			Andere Funktionen	
Audio-/Video-Fernsteuerungsprofil (AVRCP)	✓	Warnungen		Mann-über-Bord	✓
Erweiterte Audioverteilung (A2DP)	✓	Rundfunknachrichten	✓	Alarm	✓
Aktive BT-Verbindung überschreiben	✓	EU-Warnungen	✓	Uhr	✓
				Teamviewer	✓
				Rechner	✓
WiFi		Zurücksetzungsfunktionen		Wetter	✓
WLAN	✓	Einstellungen zurücksetzen	✓	Notizen	✓
WiFi-Bänder	2,4 GHz, 5 GHz	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	✓	Kalender	✓
WiFi-Protokoll	g, ac, a, b, n			FM-Radio	✓
WiFi hotspot	✓	Barrierefreiheit		Taschenlampe	✓
		Hörgerätekompatibilitätsbewertung 4G-Bänder	T4/M4	Menüs sperren	✓
Internet				Software-Update über Funk	✓
Browser	✓	Themen	✓	Flugmodus	✓
		Kontrasteinstellung	✓		
NFC		Sprachbefehle	✓	Kompatibel mit Doro-Produkten	
NFC	✓	Startassistent	✓	Doro 3500	✓
				Doro Watch	✓
Doro Secure Button		SAR		Doro Hearingbuds	✓
	✓	SAR (Körper)	1.03		

- ✓ Ein Gefühl der Sicherheit dank dem Doro Secure Button
- ✓ Vereinfachte Benutzeroberfläche mit Tutorials und Remote-Support
- ✓ Mehr hören dank lautem Ton und kristallklarem Sound