

# DATENBLATT



- **Intel Core i7-12700H**, 14-Kerne, 2.3 bis 4.7GHz Turbo (Alder Lake)
- **64 GB DDR4-3200** (2x32GB) Markenspeicher (SO-DIMM)
- **NVIDIA GeForce RTX 3070Ti**, 8GB GDDR6 (PD70PNN-i7-144)
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **1000 GB M.2 SSD** (NVMe)
- **Intel Wireless M.2**, WiFi 6 bis 2400 Mbit WLAN + Bluetooth 5.0 (AX200)
- **Abmessungen** (BxTxH): 39.7 x 26.3 x 2.5cm, 2.9kg
- **Tastatur + Touchpad**, deutsches Layout, RGB Beleuchtung
- **17,3 Zoll** (43,9cm), 144Hz, IPS-Panel, Full-HD (1920x1080)
- Akku Li-Ion 4 Zellen
- **Windows 11 Pro**, 64-Bit (mit DVD) SB
- Service36 comfort

## SCANBOOK Pro - 3070Ti (17.3-144Hz)

**Artikelnummer**  
193552

**Konfigurationscode**  
DEVNH2

**EAN**  
4099836000663

**Datum**  
12.07.2022

Gaming Power mit leistungsstarkem Prozessor und neuer NVIDIA Grafik!

Der NVIDIA RTX 3070Ti Grafichip bietet eine sagenhafte Leistung im mobilen Bereich. Ein solches Leistungsniveau ist bisher ungesehen und die Grafikeinheiten erreichen annähernd das Niveau ihrer Desktop-Pendants.

Das 43.9cm (17.3") große IPS Display (non-glare - entspiegelt) bietet mit seiner FullHD Auflösung von 1920\*1080 und 144Hz Bildwiederholrate ein optimales Bildvergnügen.

Das ansprechend klassische Design im Metallgehäuse und die einstellbare Beleuchtung von Tastatur versetzen das Gerät in eine optisch eindrucksvolle Atmosphäre.

Mit den folgenden Anschlüssen erhalten Sie alle gängigen Schnittstellen für ein rundum gut ausgestattetes Premiumgerät:

- 2x USB 3.2 (Typ A)
- 2x USB 3.2 (Typ-C, 1x mit Thunderbolt 4)
- 1x Mini DisplayPort 1.4
- 1x HDMI2.1-Ausgangsanschluss (mit HDCP)
- 2x Klinke (Kopfhörerausgang / Mikrofoneingang)
- 1x RJ45 Port (LAN)
- 1x Cardreader (microSD)

Mit diesem Laptop bleiben kaum mehr Wünsche offen. Mit schnellem WiFi 6, Bluetooth 5, Thunderbolt 4, einer perfekten SoundBlaster Atlas Audio-Unterstützung bei Musik und Spielen und einer HD Webcam ist alles vorhanden.

Lieferumfang: Notebook, Netzteil, Kabel, Akku



### Intel Core i7-12700H, 14-Kerne, 2.3 bis 4.7GHz Turbo (Alder Lake)

#### Prozessor

Typ	Core i7
Codename	Tiger Lake
Modell	Core i7-12700H
Socket	1787
Anzahl Kerne	14
Taktfrequenz	2.3 GHz
Turbo-Takt	4.7 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	Intel Iris Xe
PCI-Express Lanes	28
L2-Cache	11.5 MB
L3-Cache	24 MB
TDP (Thermal Design Power)	45 W
Fertigungsprozess	Intel 7

### 64 GB DDR4-3200 (2x32GB) Markenspeicher (SO-DIMM)

#### RAM

Typ	DDR4
Bauform	SO-DIMM
Kapazität	64 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	nein
Spannung	1.35 V

### NVIDIA GeForce RTX 3070Ti, 8GB GDDR6 (PD70PNN-i7-144)

#### Bildschirm

Diagonale (Zoll)	17.3 Zoll
Display-Typ	IPS
Auflösung	1920x1080 Pixel

#### Anschlüsse

USB 3.1 (Typ C)	2 (1x mit Thunderbolt4)
HDMI	1
Mini-DisplayPort	1

### 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 1800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 1800 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 74.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 85.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

#### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

### 1000 GB M.2 SSD (NVMe)

#### Merkmale

Kapazität	1000 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 1800 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 1800 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 74.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 85.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

#### Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

### Abmessungen (BxTxH): 39.7 x 26.3 x 2.5cm, 2.9kg

#### Bildschirm

Webcam	1,0 MP HD
--------	-----------

#### Anschlüsse

USB 3.0	2
USB 3.1 (Typ C)	2 (1x mit Thunderbolt4)
HDMI	1
Mini-DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
Audio (Klinken)	2

## Gewicht & Abmessungen

Breite	39.8 cm
Länge	26.2 cm
Höhe	2.5 cm
Gewicht	2.9 kg

## 17,3 Zoll (43,9cm), 144Hz, IPS-Panel, Full-HD (1920x1080)

### Bildschirm

Display-Typ	non-glare
Diagonale (Zoll)	17.3 Zoll
Diagonale (cm)	43.9 cm
Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Webcam	ja
G-Sync fähig	nein

## Windows 11 Pro, 64-Bit (mit DVD) SB

### Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Pro
Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	deutsch
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	SB
Datenträger	Installations-DVD
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus, DVD-Player, Brennsoftware