

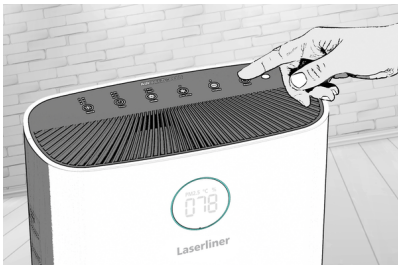
Laserliner

AirBreeze 360UV



Leistungsfähiger Luftreiniger mit HEPA 13 Filter für Raumgrößen von bis zu 80 Quadratmetern

Der leistungsfähige Luftreiniger bietet einen effizienten 3 in 1-Filter bestehend aus Vorfilter, HEPA 13 Filter sowie Aktivkohlefilter und ermöglicht eine gesunde Raumlufte. Er eignet sich für Raumgrößen von bis zu 80 Quadratmetern (nach NRCC-54013-2011 basierend auf CADR-Wert gemäß GB/T8801-2015). Das Gerät filtert PM 2.5-Feinstaubpartikel, Hausstaub und Mikrohaare von Haustieren, reduziert die Pollenkonzentration, inaktiviert Viren und Bakterien und neutralisiert unangenehme Gerüche. Feinstaubpartikel mit bis zu 2,5 Mikrometern Durchmesser sind beispielsweise Industrieabgase, die durch ihre geringe Größe tief in die Atemwege eindringen und die Lunge nachhaltig schädigen. Per numerischer und abschaltbarer farblicher Luftqualitätsanzeige wird der Anwender über den PM 2.5-Status informiert. Zusätzlich werden Luftfeuchtigkeit und Temperatur angezeigt. Nach dem Einschalten arbeitet das Gerät in Abhängigkeit vom PM 2.5-Status automatisch in einer der vier Leistungsstufen. Im besonders leisen Schlaf-Modus liegt das Betriebsgeräusch bei nur 20 Dezibel und das Bedienfeld ist abgedunkelt. Mit der Timer-Funktion kann festgelegt werden, nach welchem Zeitraum die energiesparende Abschaltung erfolgen soll. Weitere Vorteile sind die dezente Optik und eine intuitive Bedienung.



TECHNISCHE DATEN

MESSGRÖSSE	Konzentration Feinstaub PM2.5 Temperatur relative Luftfeuchte
FUNKTIONEN	Schlafmodus Automatikbetrieb Luftreinigung UV-Desinfektion Indikator Feinstaub
MESSBEREICH UMGEBUNGSTEMPERATUR	0°C ... 50°C
GENAUIGKEIT UMGEBUNGSTEMPERATUR	1°C
MESSBEREICH LUFTFEUCHTE (RELATIV)	20% ... 80%
GENAUIGKEIT (ABSOLUT) LUFTFEUCHTE (RELATIV)	20% ... 80% (± 3%)
MESSBEREICH FEINSTAUB	PM2.5: 0 ... 999 µg/m³
GENAUIGKEIT FEINSTAUB	PM2.5: 0 ... 100 µg/m³ (± 10 µg/m³), 100 ... 999 µg/m³ (± 10%)
SENSORTYP	Particulate Matter
STROMVERSORGUNG	Netzspannung 230V / 50 Hz
MASSEINHEIT	% rH (relative Luftfeuchte) ppm °C (Celsius)
ABMESSUNGEN (B X H X T)	410 mm x 630 mm x 210 mm x #
GEWICHT	7000 g #

